

Vuoden 2016 toisen neljänneksen katsaus ja tammi-kesäkuun puolivuositiedote

Vakaa taloudellinen tulos ja kustannussäästö tavoitteen nosto

Taloudelliset pääkohdat

- Vuoden 2016 toisen neljänneksen ei-IFRS-liikevaihto oli 5,7 miljardia euroa (raportoitu 5,6 miljardia euroa). Vuoden 2015 toisella neljänneksellä yhdistetyn yhtiön vertailukelpoinen ei-IFRS-liikevaihto olisi ollut 6,4 miljardia euroa (ainoastaan Nokian raportoitu liikevaihto olisi ollut 2,9 miljardia euroa).
- Vuoden 2016 toisen neljänneksen laimennettu ei-IFRS-osakekohtainen tulos oli 0,03 euroa (raportoitu -0,12 euroa).
- Vuotuista kustannussäästö tavoitetta nostettiin, ja Nokia tavoittelee nyt noin 1,2 miljardin euron vuotuisia kokonaiskustannussäästöjä pois lukien Nokia Technologies koko vuoden 2018 aikana verrattuna Nokian ja Alcatel-Lucentin yhdistettyihin ei-IFRS-toimintakuluihin koko vuonna 2015. Nokia kirjasi tähän liittyen noin 600 miljoonaa euroa uudelleenjärjestely- ja muita niihin liittyviä kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä.

Nokian verkkoliiketoiminta

- Liikevaihto laski 11 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna. Langattoman infrastruktuurin markkinasta antamiemme näkymien mukaisesti Ultra Broadband Networks -segmenttiin kuuluvan Mobile Networks -liiketoimintaryhmämme liikevaihto oli heikko, ja se vastasi noin 80 %:a Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihdon yleisestä laskusta. IP Networks and Applications -segmentti vaikutti lisäksi liikevaihdon laskuun. Ultra Broadband Networks -segmentin Fixed Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihdon vahva kasvu tasoitti tätä osin.
- Vuoden 2016 toisella neljänneksellä bruttokateprosentti oli vakaa, ja se oli 37,4. Liikevoittoprosentti oli 6,0 vuoden 2016 toisella neljänneksellä. Latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyyttömyysmenettely vaikutti kielteisesti sekä bruttokate- että liikevoittoprosenttiin. Tämä vaikutus pois lukien bruttokateprosentti olisi ollut noin 38 ja liikevoittoprosentti olisi ollut lähes 7.

Nokia Technologies

- Liikevaihto laski 11 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna. Vuoden 2015 toiseen neljännekseen myönteisesti vaikuttaneet kertaluonteiset erät pois lukien Nokia Technologiesin liikevaihto olisi kasvanut noin 10 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna. Tämä johtui ensisijaisesti jo aiemmin olemassa olleilta lisenssinsajilta saatujen lisenssitulojen kasvusta.
- Nokia julkisti 13.7.2016, että se on päässyt sopimukseen Samsungin kanssa patenttien ristiinlisensointisopimuksensa laajentamisesta kattamaan tiettyjä uusia patenttiportfolioita. Sopimus vahvistaa entisestään Nokian johtajuutta teknologioissa, joiden avulla sekä ihmiset että esineet ovat yhteydessä toisiinsa. Sopimuksen laajentaminen tapahtui vuoden 2016 toisen neljänneksen päättymisen jälkeen, joten se ei vaikuttanut vuoden 2016 toisen neljänneksen tulokseen, mutta sillä on sen sijaan positiivinen vaikutus Nokia Technologies -liiketoimintaryhmän tulokseen vuoden 2016 kolmannesta neljänneksestä alkaen. Nokian patenti- ja tavaramerkkilisensoinnin kokonaisliikevaihdon ilman kertakorvauksia (run rate) arvioidaan kasvavan vuositasolla noin 950 miljoonaa euroon vuoden 2016 loppuun mennessä.

Vuoden 2016 toisen neljänneksen ja tammi-kesäkuun ei-IFRS-luvut. Katso lisätietoja tilinpäätöksen liitetiedosta 1 ^{1,2}

Milj. EUR	4-6/2016	Yhdistetyn yhtiön historia-tiedot ²			Yhdistetyn yhtiön historia-tiedot ²			Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
		4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015	
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>								
Liikevaihto (ei-IFRS)	5 676	6 363	-11 %	5 603	1 %	11 279	12 492	-10 %
Nokian verkkoliiketoiminta	5 228	5 895	-11 %	5 181	1 %	10 409	11 557	-10 %
Ultra Broadband Networks	3 807	4 303	-12 %	3 729	2 %	7 535	8 530	-12 %
IP Networks and Applications	1 421	1 593	-11 %	1 452	-2 %	2 873	3 027	-5 %
Nokia Technologies	194	219	-11 %	198	-2 %	391	492	-21 %
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	271	254	7 %	236	15 %	507	457	11 %
Bruttokate (ei-IFRS)	2 202	2 495	-12 %	2 205	0 %	4 407	4 759	-7 %
<i>Bruttokateprosentti (ei-IFRS)</i>	38,8 %	39,2 %	-40pp	39,4 %	-60pp	39,1 %	38,1 %	100pp
Liikevoitto (ei-IFRS)	332	649	-49 %	345	-4 %	677	925	-27 %
Nokian verkkoliiketoiminta	312	511	-39 %	337	-7 %	649	720	-10 %
Ultra Broadband Networks	228	308	-26 %	234	-3 %	462	476	-3 %
IP Networks and Applications	84	203	-59 %	103	-18 %	187	244	-23 %
Nokia Technologies	89	120	-26 %	106	-16 %	195	297	-34 %
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	-68	18		-99		-167	-92	
Liikevoittoprosentti (ei-IFRS)	5,8 %	10,2 %	-440pp	6,2 %	-40pp	6,0 %	7,4 %	-140pp

Vuoden 2016 toisen neljänneksen ja tammi-kesäkuun luvut. Katso lisätietoja tilinpäätöksen liitetiedosta 1 ^{1,3}

Milj. EUR (paitsi osakekohtainen tulos, EUR)	4-6/2016	Ainoastaan Nokia historia-tiedot ³			Ainoastaan Nokia historia-tiedot ³			Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
		4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015	
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>								
Liikevaihto	5 583	2 919	91 %	5 499	2 %	11 082	5 854	89 %
Nokian verkkoliiketoiminta	5 228	2 729	92 %	5 181	1 %	10 409	5 400	93 %
Ultra Broadband Networks	3 807	2 440	56 %	3 729	2 %	7 535	4 795	57 %
IP Networks and Applications	1 421	289	392 %	1 452	-2 %	2 873	605	375 %
Nokia Technologies	194	194	0 %	198	-2 %	391	461	-15 %
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	271	0		236	15 %	507	0	
Ei-IFRS-oikaisut	-93	0		-104		-197	0	
Bruttokate	2 028	1 343	51 %	1 554	31 %	3 582	2 527	42 %
Bruttokateprosentti	36,3 %	46,0 %	-970pp	28,3 %	800pp	32,3 %	43,2 %	-1 090pp
Liikevoitto	-760	493		-712		-1 472	721	

Nokian verkkoliiketoiminta	312	331	-6 %	337	-7 %	649	442	47 %
Ultra Broadband Networks	228	312	-27 %	234	-3 %	462	445	4 %
IP Networks and Applications	84	19	342 %	103	-18 %	187	-3	
Nokia Technologies	89	108	-18 %	106	-16 %	195	294	-34 %
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	-68	57		-99		-167	8	
Ei-IFRS-oikaisut	-1 092	-3		-1 057	3 %	-2 149	-24	
				-12,9				
Liikevoittoprosentti	-13,6 %	16,9 %	-3 050pp	%	-70pp	-13,3 %	12,3 %	-2 560pp
Tulos (ei-IFRS)	171	336	-49 %	139	23 %	310	519	-40 %
Tulos	-726	338		-613	18 %	-1 338	507	
Osakekohtainen tulos, laimennettu (ei-IFRS)	0,03	0,09	-67 %	0,03	0 %	0,06	0,14	-57 %
Osakekohtainen tulos, laimennettu	-0,12	0,09		-0,09		-0,21	0,13	
Nettokassa ja muut likvidit varat	7 077	3 830	85 %	8 246	-14 %	7 077	3 830	85 %

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu. Tämän taloudellisen katsauksen tulostiedot ovat tilintarkastamattomia. Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestely- ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Yksityiskohtainen tarkastelu esitetään Ei-IFRS-oikaisut-osiossa sekä toisen neljänneksen että vuoden 2016 alusta tapahtuneen tuloskehityksen kuvausten yhteydessä ja tämän katsauksen ei-IFRS-täsmäytysliitetiedossa (liite 2). Vuoden 2015 toisen neljänneksen yhdistetyn yhtiön ei-IFRS-tunnuslukujen täsmäytys raportoituun lukuihin löytyy 22.4.2016 julkaistusta Nokia julkistaa uutta taloudellista raportointirakennettaan vastaavan uudelleenryhmitellyn segmenttikohtaisen vuoden 2015 tuloksen -pörssitiedotteesta. Liikevaihdon muutos ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta tarkoittaa liikevaihdon muutosta, johon ei sisälly Nokian raportointivaluutan euron ja muiden valuuttojen välisten valuuttakurssimuutosten vaikutusta. Lisätietoja valuuttakurssimuutosten vaikutuksista esitetään tämän katsauksen liitteessä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

²Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteessä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

³Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

Nokia ja Samsung laajentavat patenttien ristiinlisensointisopimustaan

Nokia julkisti 13.7.2016, että Nokia ja Samsung ovat päässeet sopimukseen patenttien ristiinlisensointisopimuksensa laajentamisesta kattamaan molempien yhtiöiden tiettyjä uusia patenttiportfolioita. Tämä sopimus laajentaa yhtiöiden sopimusta, jota koskevasta väliesmenettelyn ratkaisusta tiedotettiin 1.2.2016.

Tämä sopimus antaa molemmille yhtiöille laajemman oikeuden toistensa patentoituihin teknologioihin ja vahvistaa entisestään Nokian johtajuutta ohjelmoitavan maailman teknologioissa. Nokia arvioi sopimuksen laajentamisella olevan positiivinen vaikutus Nokia Technologies -liiketoimintaryhmän liikevaihtoon vuoden 2016 kolmannelta neljänneksestä alkaen.

Tämän laajennetun sopimuksen seurauksena Nokia Technologies -liiketoimintaryhmän patenti- ja tavaramerkkilisensoinnin kokonaisliikevaihdon ilman kertakorvauksia (run rate) arvioidaan vuositasolla kasvavan noin 950 miljoonaan euroon vuoden 2016 loppuun mennessä.

Ei-IFRS-tunnusluvut

Ei-IFRS-tunnuslukumme antavat hyödyllistä täydentävää tietoa Nokian liiketoiminnan tuloksen kehityksestä

Annamme raportoitujen IFRS-tunnuslukujen lisäksi tiettyjä ei-IFRS-tietoja, jotka kuvaavat liiketoiminnan toiminnallista tulosta. Uskomme, että ei-IFRS-tunnuslukumme antavat sekä yhtiön johdolle että sijoittajille täydentävää tietoa Nokian liiketoiminnan tuloksen kehityksestä ilman alla kuvattuja eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Ei-IFRS-tunnuslukuja ei pidä tarkastella erillään vastaavista IFRS-tunnusluvuista tai niiden sijasta, vaan niitä tulee tarkastella yhdessä niitä lähinnä vastaavien raportoitujen IFRS-tunnuslukujen kanssa.

Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja, liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestely- ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian

liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Ei-IFRS-oikaisut raportoidaan ainoastaan Nokian konsernitasolla eikä niitä kohdisteta segmenteille.

Toimitusjohtajan katsaus

Nokian toisen neljänneksen tulos vastasi pitkälti odotuksia, ja se heijasti sekä vahvaa toimeenpanokykyämme haastavassa markkinaympäristössä että käynnissä olevaa Alcatel-Lucentin integraatiota. Kun julkistimme vuoden ensimmäisen neljänneksen tuloksen, kerroin ettemme odota tyypillistä kausivaihtelua kuluvan vuoden ensimmäisellä puoliskolla, ja tämä arvio osoittautui oikeaksi. Liikevaihto kasvoi hieman vuoden toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna, samalla kun liikevoittoprosentti laski lievästi. Tämä johtui osittain erään merkittävän latinalaisamerikkalaisen asiakkaamme aiheuttamasta tuntuva negatiivisesta vaikutuksesta.

Edistyimme neljänneksen aikana edelleenkin erinomaisesti monilla alueilla. Etenimme muun muassa ripeästi integraatio- ja kustannussäästötoimenpiteissämme, Fixed Networks -liiketoimintamme kasvoi vahvasti, julkistimme Gainspeed-yritystoston kasvattaaksemme jalansijaamme kaapelioperaattorien keskuudessa, saimme päätökseen Withings-kaupan ja solmimme lisensointisopimuksen, jonka myötä Nokian tavaramerkki palaa älypuhelimiiin ja tabletteihin.

Olin erityisen tyytyväinen toisella neljänneksellä siihen, että työemme päästäksemme sopimukseen Samsungin kanssa patenttien lisensointisopimuksemme laajentamisesta tuotti tuloksia. Helmikuussa julkistetun välimiesmenettelyn ratkaisun jälkeen kerroimme jatkavamme keskusteluja Samsungin kanssa, ja ne tuottivat nyt hedelmää. Sopimuksella on taloudellista vaikutusta kolmannesta neljänneksestä alkaen.

Huolenamme on edelleenkin liikevaihtomme lasku, joka heijastaa markkinaympäristön haastavuutta. Vaikkemme usko markkinaympäristön kohentuvan lähitulevaisuudessa, uskomme olevamme hyvässä asemassa ottaen huomioon tuotevalikoimamme laajuuden, keskittymisen kurinalaiseen toimintamalliimme, myyntityömme vahvistamisen ja 4G-tekniikasta 5G-tekniikkaan siirtymisen synnyttämät mahdollisuudet.

Olemme itseasiassa jo aloittamassa työskentelyn asiakkaidemme kanssa auttaaksemme heitä siirtymään 5G-valmiisiin runkoverkkoarkkitehtuureihin keskittyen ohjelmisto-ohjattuihin verkkoratkaisuihin ja pilvipalveluteknologiaan. Prosessin edetessä uskomme 4G-radioteknologian kehittyvän ja siihen rakennettavan sisään entistä enemmän taajuusalueiden yhteiskäytön mahdollistavaa tekniikkaa (carrier aggregation), jotta verkon kapasiteetin, nopeuden ja eri taajuuksien hyödyntämisen tarpeisiin pystytään vastaamaan. AirScale -radioalustamme, joka pystyy tukemaan erilaisia LTE Advanced Pro (4,5G) -teknologioita ja on 5G-valmis, soveltuu ihanteellisesti tähän ympäristöön.

Ylitimme 95 %:n omistusrajan Alcatel-Lucentissa kesäkuussa, mikä mahdollistaa etenemisemme hankkiaksemme jäljellä olevat osakkeet ja saavuttaaksemme täyden omistuksen Alcatel-Lucentissa, minkä arvioimme tapahtuvan lokakuun loppuun mennessä. Onnistuneen integraatiotyömme jatkuessa ja saadessamme yksityiskohtaisemman näkyvyyden liiketoimintaan myös luottamuksemme kykyymme saavuttaa kustannussäästöjä kasvaa. Tämän seurauksena tavoittelemme nyt 1,2 miljardin euron kokonaiskustannussäästöjä koko vuoden 2018 aikana. Olemme myös jatkaneet strategista arviointia merenalaisiin kaapeleihin keskittyvän yksikköemme osalta määritelläksemme kyseiselle yksikölle parhaan mahdollisen lopputuleman pitkällä aikavälillä.

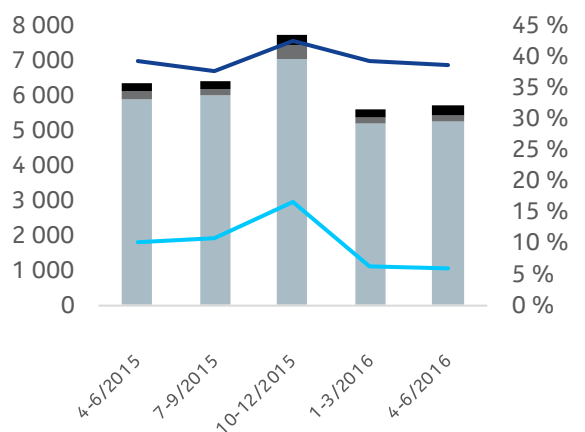
Vaikka meillä on vielä paljon työtä jäljellä, edistymme hyvin. Arvioimme sekä verkkoliiketoimintamme liikevaihdon että liikevoittoprosentin paranevan hieman kolmannella neljänneksellä verrattuna toiseen neljännekseen ja paranevan merkittävästi viimeisellä neljänneksellä verrattuna kolmanteen neljännekseen.

Rajeev Suri
Toimitusjohtaja

Nokia vuoden 2016 toisella neljänneksellä (ei-IFRS)

Liikevaihto (ei-IFRS)

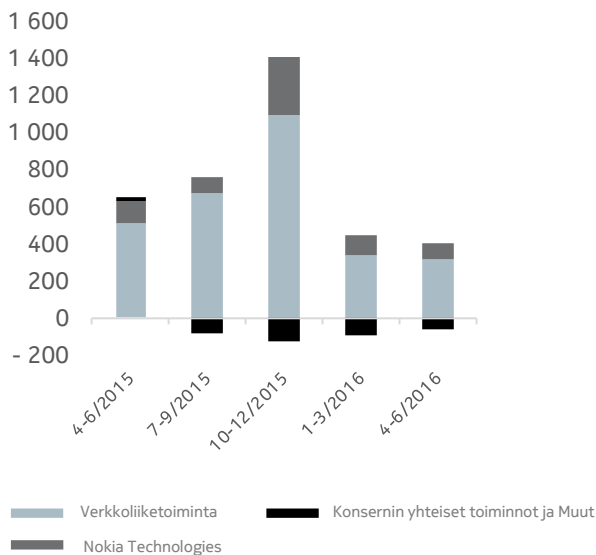
EUR milj.



Kannattavuus (ei-IFRS)

Liikevoiton osatekijät (ei-IFRS)

EUR milj.



- Verkkoliiketoiminta
- Nokia Technologies
- Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut
- Liikevoittoprosentti (ei-IFRS)
- Bruttokateprosentti (ei-IFRS)

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Seuraavassa tarkastellaan Nokian tulosta vuoden 2016 toisella neljänneksellä. Tulokseen sisältyvät Nokian liiketoimintojen eli Nokian verkkoliiketoiminnan, Nokia Technologiesin sekä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion tulokset. Raportoitavien segmenttien viimeaikaisista muutoksista esitetään lisätietoa tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedossa Segmentti-informaatio ja eliminoinnit (liite 3). Vertailuluvut ovat vuoden 2015 toiselta ja vuoden 2016 ensimmäiseltä neljännekseltä yhdistetyn yhtiön osalta, ellei toisin mainittu.

Tämä taloudellinen tieto on laadittu kuvaamaan Nokian jatkuvien toimintojen tulosta ikään kuin uusi taloudellinen raportointirakenne olisi ollut käytössä koko vuonna 2015. Tietyt tilinpäätöksen laatimisperiaatteisiin liittyvät yhdenmukaistukset, oikaisut ja uudelleenluokittelut ovat olleet välttämättömiä, ja niistä esitetään lisätietoa 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen Laatimisperusta-osiossa. Kyseiset oikaisut sisältävät myös kulu- ja menoerien uudelleenluokittelun niiden luonteen ja yhdistetyn yhtiön laskentaperiaatteiden tuloslaskelmarivien määritelmien muutosten perusteella, mikä vaikuttaa myös vuoden 2015 taloudellisten katsausten esitettyihin lukuihin. Yhdistetyn yhtiön historiatietojen yksityiskohtainen tarkastelu esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedoissa olevassa Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Ei-IFRS-liikevaihto

Nokian ei-IFRS-liikevaihto laski 11 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja kasvoi 1 % edelliseen neljännekseen verrattuna. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta Nokian ei-IFRS-liikevaihto olisi laskenut 9 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja olisi kasvanut 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokian ei-IFRS-liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokian ei-IFRS-liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta sekä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta.

Ei-IFRS-liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokian ei-IFRS-liikevoitto laski, mikä johtui ensisijaisesti alhaisemmasta ei-IFRS-bruttokatteesta ja muiden ei-IFRS-tuottojen ja -kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta. Tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon ei-IFRS-kulujen lasku tasoitti tätä osin.

Ei-IFRS-bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja vähemmässä määrin Nokia Technologies -liiketoiminnasta, mitä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osio osin tasoitti. Ei-IFRS-bruttokatteeseen vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun myynnin tulouttamista lykättiin, mutta siihen liittyvät hankinnan ja valmistuksen kulut kirjattiin niiden syntymishetkellä.

Tutkimuksen ja kehityksen ei-IFRS-kulujen lasku johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja vähemmässä määrin Nokia Technologies -liiketoiminnasta sekä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta.

Myynnin ja hallinnon ei-IFRS-kulujen lasku johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja vähäisemmässä määrin Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta, mitä Nokia Technologies osin tasoitti.

Nokian muut ei-IFRS-tuotot ja -kulut olivat 41 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2015 toisella neljänneksellä olivat 74 miljoonaa euroa tuottoja. Muiden ei-IFRS-tuottojen ja -kulujen muutos vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta. Muihin ei-IFRS-tuottoihin ja -kuluihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun tiettyjä varauksia kirjattiin omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokian ei-IFRS-liikevoitto laski, mikä johtui ensisijaisesti muiden ei-IFRS-tuottojen ja -kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta sekä myynnin ja hallinnon ei-IFRS-kulujen kasvusta, mitä tutkimuksen ja kehityksen alhaisemmat ei-IFRS-kulut osin tasoittivat.

Ei-IFRS-bruttokatteen hienoinen lasku johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta, mitä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osio osin tasoitti. Ei-IFRS-bruttokatteeseen vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun myynnin tulouttamista lykättiin, mutta siihen liittyvät hankinnan ja valmistuksen kulut kirjattiin niiden syntymishetkellä.

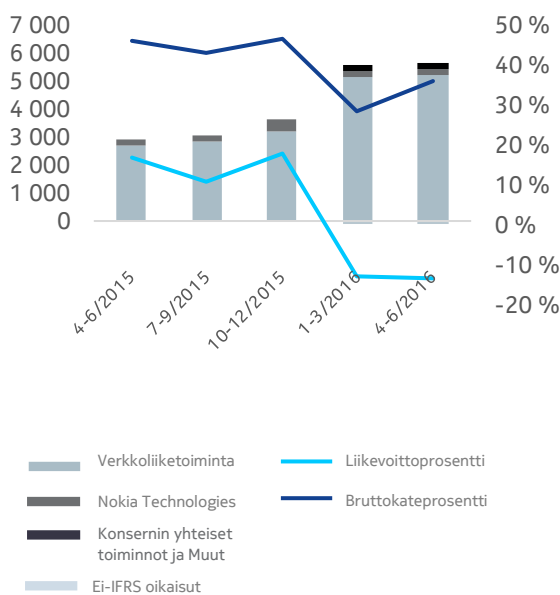
Tutkimuksen ja kehityksen ei-IFRS-kulujen lasku johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta.

Myynnin ja hallinnon ei-IFRS-kulujen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja Nokia Technologies -liiketoiminnasta.

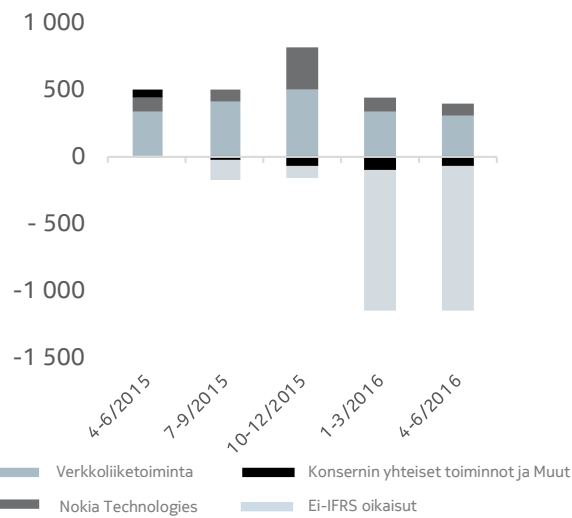
Nokian muut ei-IFRS-tuotot ja -kulut olivat 41 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2016 ensimmäisellä neljänneksellä olivat 15 miljoonaa euroa kuluja. Muiden ei-IFRS-tuottojen ja -kulujen muutos vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta sekä Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta. Muihin ei-IFRS-tuottoihin ja -kuluihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun tiettyjä varauksia kirjattiin omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Nokia vuoden 2016 toisella neljänneksellä (raportoitu)

Liikevaihdon osatekijät Kannattavuus
EUR milj.



Liikevoiton osatekijät
EUR milj.



Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Nokian liikevaihto kasvoi vuoden 2016 toisella neljänneksellä 91 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon ja 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna, jos vertailukohtana on ainoastaan Nokian liikevaihto. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta Nokian liikevaihto olisi kasvanut 93 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon ja 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna, jos vertailukohtana on ainoastaan Nokian liikevaihto.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokian liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna, jos vertailukohtana on ainoastaan Nokian liikevaihto, johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnan ja Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihdon kasvusta, ja se liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan. Ei-IFRS-oikaisu tasoittivat tätä osin.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokian liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnan sekä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihdon kasvusta sekä Alcatel-Lucentin taseessa kaupan toteutumishetkellä olleiden myynnin jaksotusten arvostuksen alentamisen negatiivisen vaikutuksen vähenemisestä.

Liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokia teki liiketappion vuoden 2016 toisella neljänneksellä, verrattuna ainoastaan Nokian liikevoittoon vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Muutos johtui ensisijaisesti uudelleenjärjestely- ja muista niihin liittyvistä kuluista sekä muista

muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisista vaihteluista ja korkeammista tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kuluista. Bruttokatteen kasvu tasoitti tätä osin. Kaikki edeltävät tekijät liittyivät ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

Bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja vähäisemmässä määrin Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta, mitä myynnin jaksotuksia koskevat ei-IFRS-oikaisut sekä vähäisemmässä määrin vuoden 2015 toisella neljänneksellä kirjattujen kulujen oikaisuista aiheutuneen hyödyn puuttuminen vuoden 2016 toiselta neljännekseltä tasoittivat osin. Kulujen oikaisu liittyi siihen, että Nokia kirjasi muutoksia hankinnan ja valmistuksen kuluihin ja vähennystä myyntisaamisiin oikaistakseen aiemmin raportoituja kuluja. Bruttokatteeseen vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun myynnin tulouttamista lykättiin, mutta siihen liittyvät hankinnan ja valmistuksen kulut kirjattiin niiden syntymishetkellä.

Tutkimuksen ja kehityksen kulujen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta, aineettomien hyödykkeiden poistoja koskevasta ei-IFRS-oikaisuista ja vähäisemmässä määrin Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta.

Myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta, aineettomien hyödykkeiden poistoja koskevasta ei-IFRS-oikaisuista ja transaktio- ja integraatiokuluista. Kulujen kasvuun vaikutti lisäksi vähäisemmässä määrin Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osio sekä Nokia Technologies.

Nokian muut tuotot ja kulut olivat 643 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2015 toisella neljänneksellä olivat 114 miljoonaa euroa tuottoja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos johtui ensisijaisesti ei-IFRS-oikaisuista liittyen uudelleenjärjestely- ja muiden kulujen kasvuun ja vähemmässä määrin Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta. Muihin tuottoihin ja kuluihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun tiettyjä varauksia kirjattiin omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokian liikevoitto laski, mikä johtui ensisijaisesti uudelleenjärjestely- ja muista niihin liittyvistä kuluista. Liikevoiton laskua osin tasoittivat korkeampi bruttokate ja vähäisemmässä määrin sekä myynnin ja hallinnon että tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku.

Bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti vuoden 2016 ensimmäisellä neljänneksellä alhaisemmista ei-IFRS-oikaisuista liittyen Alcatel-Lucentin hankintamenolaskelmaan sisältyneen vaihto-omaisuuden uudelleenarvostuksen puuttumiseen vuoden 2016 toisella neljänneksellä, mikä vaikutti kielteisesti vuoden 2016 ensimmäiseen neljännekseen. Bruttokatteeseen vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun myynnin tulouttamista lykättiin, mutta siihen liittyvät hankinnan ja valmistuksen kulut kirjattiin niiden syntymishetkellä.

Tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta.

Myynnin ja hallinnon kulujen lasku johtui ensisijaisesti alhaisemmista transaktio- ja integraatiokuluihin liittyneistä ei-IFRS-oikaisuista.

Nokian muut tuotot ja kulut olivat 643 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2016 ensimmäisellä neljänneksellä olivat 40 miljoonaa euroa kuluja. Muiden kulujen kasvu johtui ensisijaisesti kokonaiskustannussäästöohjelmaan liittyvien uudelleenjärjestely- ja muita niihin liittyviä kuluja koskevien ei-IFRS-oikaisujen kirjaamisesta. Muihin tuottoihin ja kuluihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun tiettyjä varauksia kirjattiin omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Ei-IFRS-oikaisujen tarkastelu vuoden 2016 toisella neljänneksellä

Ei-IFRS-oikaisut sisältävät Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja, liikearvon arvonalentumiskulut, aineettomien hyödykkeiden poistot ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelyihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Yksityiskohtainen tarkastelu esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen ei-IFRS-täsmäytysliitetiedossa (tämän katsauksen liite 2).

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ¹		Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015		Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016	
	4-6/2016	4-6/2015	4-6/2015	1-3/2016	1-3/2016	
Liikevaihto	-93	0		-104		-11 %
Bruttokate	-174	37		-651		-73 %
Tutkimus- ja kehityskulut	-162	-13		-156		4 %
Myyntin ja hallinnon kulut	-154	-27		-224		-31 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-602	0		-25		
Liikevoitto/-tappio	-1 092	-3		-1 057		3 %
Rahoitustuotot ja -kulut, netto	-3	0		-36		-92 %
Tuloverot	200	5		341		-41 %
Tulos	-896	2		-752		19 %
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos	-862	2		-680		27 %
Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus tuloksesta	-34	0		-72		-53 %

¹ Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltynä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Liikevaihto

Liikevaihtoa koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 93 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä, ja ne johtuivat hankintalaskelman laatimiseen liittyvästä oikaisusta, joka liittyi Alcatel-Lucentin taseessa kaupan toteutumishetkellä olleen myynnin jaksotusten arvostuksen alentamiseen.

Liikevoitto

Liikevoittoon liittyvät ei-IFRS-oikaisut olivat 1 092 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä. Liikevoittoon liittyneet ei-IFRS-oikaisut vaikuttivat negatiivisesti bruttokatteeseen, tutkimuksen ja kehityksen kuluihin, myynnin ja hallinnon kuluihin sekä muihin tuottoihin ja kuluihin seuraavasti:

Bruttokatetta koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 174 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä, ja ne liittyivät ensisijaisesti myynnin jaksotuksiin ja vähäisemmässä määrin tuotevalikoiman integraatioon liittyneisiin kuluihin, jotka olivat seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Tutkimuksen ja kehityksen kulujen ei-IFRS-oikaisut olivat 162 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä, ja ne liittyivät ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kaupasta seuranneisiin aineettomien hyödykkeiden poistoihin.

Myyntin ja hallinnon kulujen ei-IFRS-oikaisut olivat 154 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä, ja ne johtuivat ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kaupasta seuranneista aineettomien hyödykkeiden poistoista sekä transaktio- ja integraatiokuluista.

Muiden tuottojen ja kulujen ei-IFRS-oikaisut olivat 602 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä. Tämä johtui ensisijaisesti 596 miljoonan euron uudelleenjärjestely- ja muista niihin liittyvistä kuluista, jotka liittyivät Nokian kustannusvähennyksiin ja tehokkuuden parantamiseen liittyviin aloitteisiin.

Kustannussäästöohjelma

Seuraavassa taulukossa esitetään yhteenveto kustannussäästöohjelmastamme vuoden 2016 toisen neljänneksen lopussa. Nokian ja Alcatel-Lucentin aiemmat uudelleenjärjestely- ja kustannussäästöohjelmat sisältyvät tähän kokonaiskustannussäästöohjelmaan.

Milj. Euroa, arviolta	4-6/2016
Uudelleenjärjestely- ja muiden niihin liittyvien velkojen alkusaldo	450
+ Kulukirjaukset vuosineljänneksen aikana	600
- Ulosmenevät rahavirrat vuosineljänneksen aikana	80
= Uudelleenjärjestely- ja muiden niihin liittyvien velkojen loppusaldo	970
<i>Uudelleenjärjestelyvarausten osuus loppusaldosta</i>	850
<i>Muiden velkojen osuus loppusaldosta</i>	120
Odotettavissa olevat uudelleenjärjestely- ja muut niihin liittyvät kulut yhteensä – päivitetty ohjelma	1 200
- Kumulatiiviset kulukirjaukset – päivitetty ohjelma	600
= Tulevat kulukirjaukset – päivitetty ohjelma	600
Odotettavissa olevat uudelleenjärjestely- ja muihin niihin liittyviin kuluihin liittyvät ulosmenevät kokonaisrahavirrat	1 650
- Maksetut rahavirrat	80
= Tulevat ulosmenevät rahavirrat	1 570

Vuoden 2016 toisen neljänneksen uudelleenjärjestely- ja muiden niihin liittyvien velkojen alkusaldo oli noin 450 miljoonaa euroa, ja se liittyi Nokian ja Alcatel-Lucentin aiempiin uudelleenjärjestely- ja kustannussäästöohjelmiin. Tämä summa edustaa odotettavissa olevia kyseisiin ohjelmiin liittyviä ulosmeneviä rahavirtoja, jotka on sisällytetty varaukseen, mutta joita ei vielä ole maksettu. Noin 450 miljoonan euron uudelleenjärjestely- ja muihin kuluihin sisältyy noin 380 miljoonaa euroa uudelleenjärjestelyvarauksia ja noin 70 miljoonaa euroa muita niihin liittyviä velkoja.

Näkymät

	Tarkastelukohde	Arvio	Kommentit
Nokia	Nokian vuotuiset kustannussäästöt Nokia Technologies pois lukien	Noin 1,2 miljardin euron vuotuisten kokonais-kustannus-säästöjen saavuttaminen koko vuoden 2018 aikana (päivitys)	Verrattuna Nokian ja Alcatel-Lucentin yhdistettyihin ei-IFRS-toimintakuluihin koko vuonna 2015, pois lukien Nokia Technologies. Tämän laajennetun kustannussäästöohjelman mukaisesti uudelleenjärjestely- ja muiden niihin liittyvien kulujen arvioidaan olevan yhteensä noin 1,2 miljardia euroa, joista noin 600 miljoonaa euroa kirjattiin vuoden 2016 toisella neljänneksellä. Uudelleenjärjestely- ja muita niihin liittyviä kuluja koskevat ulosmenevät rahavirrat arvioidaan olevan yhteensä noin 1,65 miljardia euroa, johon sisältyy noin 450 miljoonaa euroa varauksiin kirjattuja Nokian ja Alcatel-Lucentin aiempiin uudelleenjärjestely- ja kustannussäästöohjelmiin liittyviä kuluja, joita ei ole maksettu vuoden 2016 toisen neljänneksen alussa. Yllä mainittujen erien lisäksi on huomattava, että Nokian kokonaiskuluihin ja ulosmeneviin rahavirtoihin sisältyy lisäksi verkkolaitteiston vaihdoksiin liittyviä eriä. Verkkolaitteiston vaihdoksiin liittyvät kulut kirjataan ei-IFRS-oikaisuihin ja ne eivät siten vaikuta Nokian ei-IFRS-liikevoittoon. <u>Tämä on päivitys</u> aiempaan arvioomme, jonka mukaan olisimme saavuttaneet yli 900 miljoonan euron synergiaedut operatiivisissa nettokuluissa koko vuoden 2018 aikana.
	Ei-IFRS-rahoitustuotot ja -kulut koko vuonna 2016	Noin 300 miljoonaa euroa kuluja	Sisältää ensisijaisesti korollisiin velkoihin liittyvät nettokorkokulut, korkokulut liittyen etuuspohjaisiin eläkkeisiin ja muihin työsuhteen päättymisen jälkeisiin etuusjärjestelyihin sekä valuuttakurssimuutosten vaikutuksen tiettyihin tase-eriin. Arvio näkymästä voi vaihdella riippuen muutoksista yllä mainituissa erissä.
	Ei-IFRS-verokanta koko vuonna 2016	Yli 40 % koko vuonna 2016	Yhdistetyn yhtiön ei-IFRS-verokannan kasvuun verrattuna ainoastaan Nokian ei-IFRS-verokantaan vaikuttavat ensisijaisesti epäedulliset muutokset yhtiön alueellisessa tulostulossa Alcatel-Lucent-kaupan seurauksena. Tämä arvio koskee koko vuotta 2016; neljännesvuosittaisten ei-IFRS-verokantojen arvioidaan vaihtelevan, mihin vaikuttaa ensisijaisesti Nokian tuloksen vaihtelu eri verotusalueilla. Nokia arvioi yhtiön efektiivisen pitkän aikavälin ei-IFRS-verokannan olevan selvästi alle koko vuoden 2016 tason, ja aikoo antaa lisätietoa arviostaan myöhemmin vuoden 2016 aikana.
	Veroihin liittyvät ulosmenevät rahavirrat koko vuonna 2016	Noin 400 miljoonaa euroa	Voi vaihdella riippuen eri maiden tulostasoista ja lähdeveron alaisten lisenssitulojen suuruudesta.
	Käyttöomaisuusinvestoinnit koko vuonna 2016	Noin 650 miljoonaa euroa	Liittyvät ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoimintaan.
Nokian verkkoliiketoiminta	Liikevaihto koko vuonna 2016	Laskua vuoteen 2015 verrattuna	Seuraavien tekijöiden arvioidaan vaikuttavan yhdistetyn yhtiön liikevaihtoon ja liikevoittoprosenttiin: <ul style="list-style-type: none"> Suunnilleen muuttumaton käyttöomaisuusinvestointien taso vuonna 2016 kohdemarkkinoidemme; Taantuva langattoman infrastruktuurin markkina vuonna 2016;
	Liikevoittoprosentti koko vuonna 2016	7-9 % (päivitys)	

			<ul style="list-style-type: none"> • Merkittävä panostus Alcatel-Lucent-integraatioon erityisesti vuoden 2016 ensimmäisellä vuosipuoliskolla; • Hienoinen liikevaihdon ja liikevoittoprosentin kasvu vuoden 2016 kolmannella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna; • Merkittävä liikevaihdon ja liikevoittoprosentin kasvu vuoden 2016 viimeisellä neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna; • Toimialan kilpailudynamiikka; • Tuotevalikoiman painottuminen ja alueellinen jakauma; • Merkittävien verkkorakennushankkeiden ajoittuminen; ja • Synergiasuunnitelmien toimeenpano. <p><u>Tämä on päivitys</u> aiempaan arvioomme, jonka mukaan koko vuoden 2016 liikevoittoprosentti olisi ollut yli 7 %.</p>
<p>Nokia Technologies</p>	<p>Liikevaihto koko vuonna 2016</p>	<p>Ei arviota</p>	<p>Merkittävien lisensointisopimusten ajoituksiin ja arvoon liittyvien riskien ja epävarmuustekijöiden takia Nokia uskoo, ettei ole tarkoituksenmukaista antaa arviota koko vuoden 2016 näkymistä. Nokia arvioi patentti- ja tavaramerkkilisensoinnin liikevaihdon ilman kertakorvauksia (run rate) kasvavan vuositasolla noin 950 miljoonaan euroon vuoden 2016 loppuun mennessä. Tiettyjen lisensointisopimusten, joiden vaikutus liikevaihtoon ilman kertakorvauksia (run rate) vuositasolla on tällä hetkellä noin 150 miljoonaa euroa voimassaolo päättyy vuoden 2016 loppuun mennessä. Jos kyseisiä lisensointisopimuksia ei uusita, eikä uusia lisensointisopimuksia solmita, liikevaihdon ilman kertakorvauksia (run rate) arvioidaan olevan noin 800 miljoonaa euroa vuoden 2017 alussa. Arvioimme lisäksi Withingsin liikevaihdon vaikutuksen Nokia Technologiesin liikevaihtoon olevan noin 50 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella vuosipuoliskolla, ja vahvan kausivaihtelun leimaavan Withingsin vuoden viimeistä neljännestä. Yrityskaupan vaikutuksen Nokia Technologiesin liikevoittoon arvioidaan olevan lievästi negatiivinen vuoden 2016 toisella puoliskolla.</p>

Nokia
Näkymät
Verkkoliiketoiminta
Technologies
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut
Kassa ja kassavirta
Vuoden alusta
Taulukko-osa

Nokian verkkoliiketoiminta

Toiminnalliset pääkohdat

Ultra Broadband Networks

Kaikki tuotevalikoiman integraatioon liittyneet päätökset tehtiin ja niistä tiedotettiin ennen vuoden 2016 toisen neljänneksen loppumista. Yhdistyneen yhtiön pitkän aikavälin etenemissuunnitelma on valmiina yli vuotta aiemmin kuin Nokia-Siemensin ja Alcatel-Lucentin yhdistymisissä.

Nokia saavutti kaikkien aikojen korkeimman asiakkaan arvokokemukseen liittyvän tuloksen (Customer Perceived Value Index, CPVi), joka ylitti kaikkien kilpailijoidemme tulokset. CPVi mittaa sekä asiakkaiden aikaisempia kokemuksia että tulevia odotuksia.

Nokia esitteli 5G World -konferenssissa kesäkuussa 2016 maailman ensimmäistä 5G-valmista verkkoa, joka pohjautuu kaupallisesti saatavilla olevaan verkkoalustaan.

Nokia ja China Mobile solmivat 1,36 miljardin euron arvoisen yksivuotisen raamisopimuksen.

Nokia julkisti suunnitelman hankkia Gainspeed laajentaakseen kiinteisiin verkkoihin liittyvää tarjontaansa kaapelimarkkinoille. Gainspeed on yhdysvaltalainen yhtiö, jota pidetään toimialajohantajana kaapelioperaattoreille tarjottavissa Distributed Access Architecture -ratkaisuissa (DDA) Virtual CCAP (Converged Cable Access Platform) -tuotevalikoimansa kautta. Nokia sai tämän kaupan päätökseen heinäkuun 2016 lopussa.

Nokia julkisti uuden Smart Home -älykotiratkaisun, jonka avulla verkko-operaattorit voivat helposti tarjota yksityisasiakkaille uusia digitaaliseen kotiin liittyviä esineiden internetin ratkaisuja.

Nokia esitteli ensimmäisenä maailmassa 10 Gbps:n symmetristä tiedonsiirtonopeutta käyttäen perinteistä Hybrid Fibre Coax (HFC) -kuitukaapelia. Nokia osoitti, kuinka olemassa olevia kaapelijärjestelmiä voidaan käyttää symmetristen ultra-laajakaistayhteyspalvelujen tarjoamiseen hyödyntämällä XG-CABLE-koeteknologiaa, joka pohjautuu Nokia Bell Labsin kehittämiin ainutlaatuisiin yhteysteknologian innovaatioihin ja sovelluksiin. Tämä auttaa operaattoreita tarjoamaan kuluttajille ultra-laajakaistapalveluita alueilla, joissa tämä ei aiemmin ollut fyysisesti eikä taloudellisesti mahdollista muutoin kuin kuitukaapelin avulla. XG-CABLE-teknologia tarjoaa operaattoreille lisäksi ketterämpää taajuuksien käyttöä ja hallintaa.

IP Networks and Applications

Nokia julkisti, että espanjalainen operaattori Telefónica on valinnut yhtiön seuraavan sukupolven optisen verkkoratkaisun, jonka avulla Telefónica pyrkii hallitsemaan uusien mobiilipalvelujen aiheuttamaa verkkoliikenteen massiivista kasvua.

Nokia toimitti IP/MPLS (Internet Protocol/Multiprotocol Label Switching) -ratkaisun sekä optista teknologiaa ja palveluja sveitsiläiselle sähkönsiirtojärjestelmiin erikoistuneelle operaattori Swissgridille yhtiön sähköverkon hallintaan.

Ohjelmisto-ohjattu Nokia Network Services Platform -verkkoratkaisu voitti Light Readingin Most Innovative SDN Product Strategy -palkinnon.

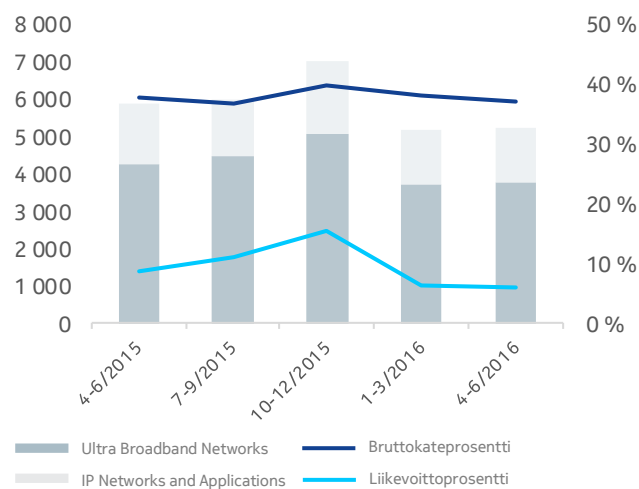
7950 XRS (Extensible Routing System) -runkoverkkoreitittimen kysyntä jatkui vakaana kolmen uuden asiakkuuden myötä. Runkoverkkoreititinasivun määrää on nyt yhteensä 60.

Nokia laajensi johtavaa laitehallinnan valikoimaansa esineiden internetin (IoT) alueelle julkistamalla Intelligent Management Platform for All Connected Things (IMPACT) -IoT-alustan. IMPACT on tietoturvallinen alusta uusien esineiden internetin palvelujen skaalaukseen ja se on tarkoitettu operaattori-, yritys- ja viranomaiskäyttöön. IMPACT tarjoaa alustan tiedonkeruuta, tiedon prosessointia, laitehallintaa, tiedon tulkintaa, data-analytiikkaa, tietoturvasuutta ja sovelluksia varten. IMPACT-alusta tukee kaikenlaisia laitteita, protokollia ja sovelluksia.

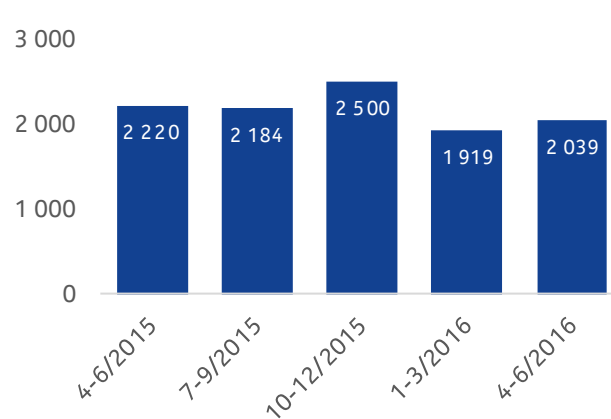
Nokia julkisti Real-Time Mobile Networks Analytics -ratkaisun, joka on markkinoiden ensimmäinen ratkaisu, jonka avulla operaattorit voivat analysoida koko langatonta verkkoa kuten yksittäisiä tilaajia, sovelluksia, laitteita, käyttöjärjestelmiä, verkko-elementtejä, soluja ja puheluita. Tämä uusi lähestymistapa antaa operaattoreille entistä kokonaisvaltaisemman kuvan asiakkaistaan, joka mahdollistaa yhä proaktiivisemmän verkon hallinnan.

Nokia lanseerasi Nokia Dynamic Diameter Engine (DDE) -ratkaisun. Pilvipohjainen DDE-ratkaisu yksinkertaistaa, skaalaa ja varmistaa hallintatason liikennevirrat langattomissa ja kiinteissä verkoissa, mikä on tärkeää kun operaattorit alkavat valmistautua uusiin esineiden internetiin ja VoLTE-teknologiaan liittyviin signalointivaatimuksiin. Nokia DDE on toimialan ensimmäinen virtualisoitu ratkaisu, joka sisältää Nokian Agile Rules -teknologiaa (A.R.T.). A.R.T. kattaa yli 150 patenttia ja auttaa operaattoreita soveltamaan älykkäitä sääntöjä ja varmistamaan suorituskyvyn monitahoisissa signaloinnihallintatilanteissa.

Liikevaihto Milj. EUR



Services – Liikevaihto Milj. EUR



Taloudelliset pääkohdat

Seuraavassa taulukossa esitetään yhdistetyn yhtiön historiatietoa, joka vastaa Nokian Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä uutta toiminnallista ja taloudellista rakennetta. Historiatieto esitetään 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen mukaisesti täydentävänä tietona. Esitetyt luvut ovat segmenttien johdolle raportoimia. Ei-IFRS-oikaisut raportoidaan ainoastaan Nokian konsernitasolla eikä niitä kohdisteta segmenteille. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista ja segmenttien laskentaperiaatteista esitetään tämän raportin liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedoissa olevassa Laadintaperiaatteet-osiassa (liite 1) ja Segmentti-informaatio ja eliminoinnit -osiassa (liite 3).

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹		Muutos		Muutos	
	4-6/2016	4-6/2015	4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	4-6/2016 vs. 1-3/2016	
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			-9 %		2 %	
Liikevaihto	5 228	5 895	-11 %	5 181	1 %	
Bruttokate	1 954	2 235	-13 %	1 984	-2 %	
<i>Bruttokateprosentti</i>	37,4 %	37,9 %	-50pp	38,3 %	-90pp	
Tutkimus- ja kehityskulut	-926	-975	-5 %	-951	-3 %	
Myynnin ja hallinnon kulut	-685	-712	-4 %	-677	1 %	
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-31	-36		-19		
Liikevoitto	312	511	-39 %	337	-7 %	
<i>Liikevoittoprosentti</i>	6,0 %	8,7 %	-270pp	6,5 %	-50pp	

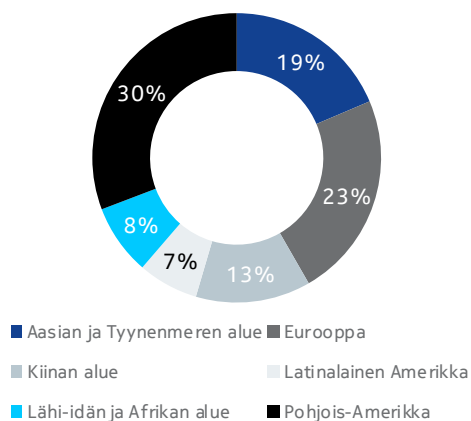
¹Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiassa (liite 1).

Liikevaihto alueittain

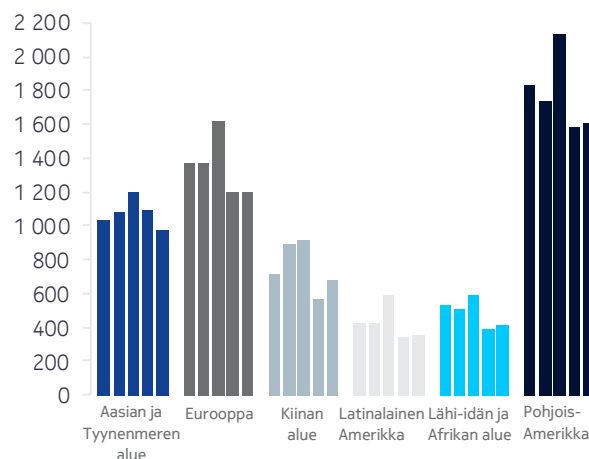
Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹				
	4-6/2016	4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016
Aasian ja Tyynenmeren alue	973	1 033	-6 %	1 091	-11 %
Eurooppa	1 206	1 364	-12 %	1 203	0 %
Kiinan alue	673	707	-5 %	572	18 %
Latinalainen Amerikka	354	421	-16 %	340	4 %
Lähi-idän ja Afrikan alue	412	539	-24 %	393	5 %
Pohjois-Amerikka	1 609	1 831	-12 %	1 582	2 %
Yhteensä	5 228	5 895	-11 %	5 181	1 %

¹Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteessä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Liikevaihto alueittain – 4-6/2016



Liikevaihto (EUR milj.) – 4-6/2015 – 4-6/2016



Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Segmenttikohtainen liikevaihto

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihto laski 11 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 toiseen neljännekseen verrattuna ja kasvoi 1 % vuoden 2016 ensimmäiseen neljännekseen verrattuna. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihto olisi laskenut 9 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon ja kasvanut 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna.

Ultra Broadband Networks- ja IP Networks and Applications -segmenttien tulosten tarkastelu esitetään kyseisiä segmenttejä koskevissa osioissa.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui sekä Ultra Broadband Networks- että IP Networks and Applications -segmentistä.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui Ultra Broadband Networks -segmentistä, mitä IP Networks and Applications -segmentti osin tasoitti.

Liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevoiton lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti alhaisemmasta bruttokatteesta, mitä tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen lasku osin tasoitti.

Bruttokatteen lasku johtui sekä Ultra Broadband Networks- että IP Networks and Applications -segmentistä. Bruttokatteeseen vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun myynnin tuloutusta lykättiin, mutta siihen liittyvät hankinnan ja valmistuksen kulut kirjattiin niiden syntymishetkellä.

Tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui ensisijaisesti Ultra Broadband Networks -segmentistä.

Myynnin ja hallinnon kulujen lasku johtui ensisijaisesti Ultra Broadband Networks -segmentistä.

Nokian verkkoliiketoiminnan muut tuotot ja kulut olivat 31 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2015 toisella neljänneksellä olivat 36 miljoonaa euroa kuluja. Ultra Broadband Networks -segmentin muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan positiivista vaihtelua vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna osin tasoitti IP Networks and Applications -segmentin muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivinen vaihtelu. Muihin tuottoihin ja kuluihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun tiettyjä varauksia kirjattiin omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevoitto laski vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2016 ensimmäiseen neljännekseen verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti alhaisemmasta bruttokatteesta sekä muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta. Tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku tasoitti tätä osin.

Bruttokatteen lasku johtui IP Networks and Applications -segmentistä, mitä Ultra Broadband Networks -segmentti osin tasoitti. Bruttokatteeseen vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun myynnin tuloutusta lykättiin, mutta siihen liittyvät hankinnan ja valmistuksen kulut kirjattiin niiden syntymishetkellä.

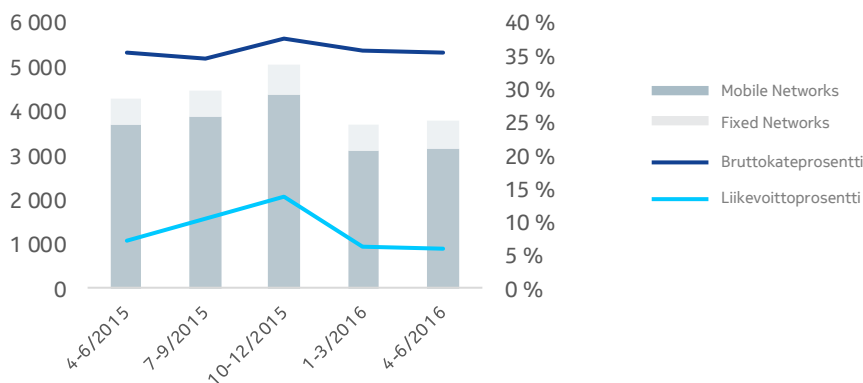
Tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui ensisijaisesti IP Networks and Applications -segmentistä.

Nokian verkkoliiketoiminnan muut tuotot ja kulut olivat 31 miljoonaa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2016 ensimmäisellä neljänneksellä olivat 19 miljoonaa euroa kuluja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Ultra Broadband Networks -segmentistä. Muihin tuottoihin ja kuluihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä oleva oikeudellinen maksukyvyttömyysmenettely, kun tiettyjä varauksia kirjattiin omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Ultra Broadband Networks

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat

Seuraavassa taulukossa esitetään yhdistetyn yhtiön historiatietoa, joka vastaa Nokian Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä uutta toiminnallista ja taloudellista rakennetta. Historiatieto esitetään 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen mukaisesti täydentävänä tietona. Esitetyt luvut ovat segmenttien johdolle raportoimia. Ei-IFRS-oikaisu raportoidaan ainoastaan Nokian konsernitasonlailla eikä niitä kohdisteta segmenteille. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista ja segmenttien laskentaperusteista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedoissa olevassa Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1) ja Segmentti-informaatio ja eliminoinnit -osiossa (liite 3).

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹				
	4-6/2016	4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			-9 %		3 %
Liikevaihto	3 807	4 303	-12 %	3 729	2 %
Mobile Networks	3 185	3 722	-14 %	3 116	2 %
Fixed Networks	622	580	7 %	613	1 %
Bruttokate	1 353	1 527	-11 %	1 338	1 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	35,5 %	35,5 %	0pp	35,9 %	-40pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-616	-668	-8 %	-616	0 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-490	-523	-6 %	-479	2 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-19	-29		-9	
Liikevoitto	228	308	-26 %	234	-3 %
<i>Liikevoitto prosentti</i>	6,0 %	7,2 %	-120pp	6,3 %	-30pp

¹ Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa esitettiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Liikevaihto alueittain

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹				
	4-6/2016	4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016
Aasian ja Tyynenmeren alue	744	809	-8 %	853	-13 %
Eurooppa	786	920	-15 %	777	1 %
Kiinan alue	558	595	-6 %	483	16 %
Latinalainen Amerikka	228	281	-19 %	215	6 %
Lähi-idän ja Afrikan alue	324	396	-18 %	292	11 %
Pohjois-Amerikka	1 166	1 301	-10 %	1 108	5 %
Yhteensä	3 807	4 303	-12 %	3 729	2 %

¹Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Verrattuna vuoden takaiseen	Mobile Networks	Fixed Networks	Verrattuna edelliseen neljännekseen	Mobile Networks	Fixed Networks
Aasian ja Tyynenmeren alue	↓	↑	Aasian ja Tyynenmeren alue	↓	↓
Eurooppa	↓	↓	Eurooppa	↑	↓
Kiinan alue	↓	↓	Kiinan alue	↑	↑
Latinalainen Amerikka	↓	↑	Latinalainen Amerikka	●	↑
Lähi-idän ja Afrikan alue	↓	↓	Lähi-idän ja Afrikan alue	↑	●
Pohjois-Amerikka	↓	●	Pohjois-Amerikka	↑	↑

● muutos alle 3%

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevaihto laski 12 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja kasvoi 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta Ultra Broadband Networks -segmentin liikevaihto olisi laskenut 9 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon ja kasvanut 3 % edelliseen neljännekseen verrattuna.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 toiseen neljännekseen verrattuna johtui Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä, mitä Fixed Networks -liiketoimintaryhmä osin tasoitti.

Mobile Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihdon lasku johtui ensisijaisesti radioverkoista ja palveluista. Radioverkkojen liikevaihdon lasku liittyi ensisijaisesti tiettyihin Aasian ja Tyynenmeren alueen asiakkaisiin. Palvelujen liikevaihdon lasku johtui ensisijaisesti tietyistä asiakkaista Pohjois-Amerikassa, Latinalaisessa Amerikassa ja Aasian ja Tyynenmeren alueella.

Fixed Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihdon kasvu johtui ensisijaisesti laajakaistayhteyksistä ja digitaaliseen kotiin liittyvistä järjestelmistä, mitä palvelujen liikevaihdon lasku osin tasoitti. Fixed Networks -liiketoimintaryhmään vaikuttivat vuoden 2016 toisella neljänneksellä myönteisesti merkittävät projektit tiettyjen asiakkaiden kanssa Australiassa ja Meksikossa sekä digitaaliseen kotiin liittyvien järjestelmien käyttöönoton lisääntyminen Pohjois-Amerikassa. Palvelujen liikevaihdon lasku liittyi ensisijaisesti tiettyihin asiakkaisiin Euroopassa ja Pohjois-Amerikassa.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä, mitä latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä olevan oikeudellisen maksukyvyyttömyysmenettelyn kielteinen vaikutus tasoitti osin.

Mobile Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihdon kasvu johtui ensisijaisesti radioverkoista. Radioverkkojen liikevaihdon kasvu liittyi ensisijaisesti tiettyihin asiakkaisiin Kiinan alueella ja Pohjois-Amerikassa, mitä tietyt asiakkaat Aasian ja Tyynenmeren alueella osin tasoittivat.

Fixed Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihdon hienoinen kasvu johtui ensisijaisesti digitaaliseen kotiin liittyvistä järjestelmistä, mitä laajakaistayhteyksien liikevaihto osin tasoitti. Fixed Networks -liiketoimintaryhmään vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä myönteisesti merkittävät projektit tiettyjen asiakkaiden kanssa Australiassa ja Meksikossa.

Liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevoitto laski vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti alhaisemmasta bruttokatteesta. Tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen lasku sekä vähäisemmässä määrin muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan positiivinen vaihtelu tasoitti tätä osin.

Ultra Broadband Networks -segmentin bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti Mobile Networks -liiketoimintaryhmän alhaisemmasta bruttokatteesta, mitä Fixed Networks -liiketoimintaryhmän korkeampi bruttokate osin tasoitti. Mobile Networks -liiketoimintaryhmän alhaisempi bruttokate johtui ensisijaisesti liikevaihdon laskusta. Fixed Networks -liiketoimintaryhmän bruttokate kasvoi liikevaihdon ja bruttokateprosentin kasvun ansiosta.

Ultra Broadband Networks -segmentin tutkimuksen ja kehityksen kulut laskivat, mikä johtui ensisijaisesti Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä. Mobile Networks -liiketoimintaryhmän tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui ensisijaisesti jatkuneesta toiminnan tehostumisesta alhaisempien henkilöstö- ja alihankintakulujen myötä.

Ultra Broadband Networks -segmentin myynnin ja hallinnon kulut laskivat, mikä johtui ensisijaisesti Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä, johon kulukuri ja jatkunut toiminnan tehostuminen markkinointiin ja konsulttipalveluihin liittyneiden kulujen laskun myötä vaikuttivat myönteisesti.

Ultra Broadband Networks -segmentin muut tuotot ja kulut olivat 19 miljoonaa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2015 toisella neljänneksellä olivat 29 miljoonaa euroa kuluja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Fixed Networks -liiketoimintaryhmästä.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevoitto laski hienoisesti vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti myynnin ja hallinnon kulujen kasvusta sekä muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta. Bruttokatteen kasvu tasoitti tätä osin.

Ultra Broadband Networks -segmentin bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä. Mobile Networks -liiketoimintaryhmän bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti korkeammasta liikevaihdosta.

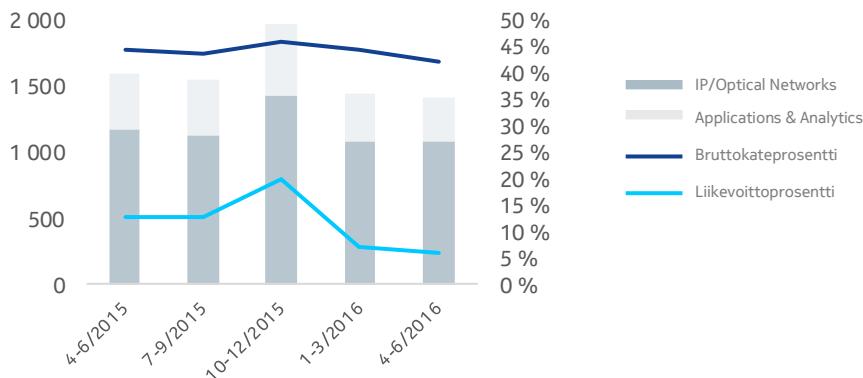
Ultra Broadband Networks -segmentin myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui ensisijaisesti Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä. Mobile Networks -liiketoimintaryhmän myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui ensisijaisesti korkeammista henkilöstö- ja konsultointikuluista.

Ultra Broadband Networks -segmentin muut tuotot ja kulut olivat 19 miljoonaa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2016 ensimmäisellä neljänneksellä olivat 9 miljoonaa euroa kuluja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Mobile Networks -liiketoimintaryhmästä.

IP Networks and Applications

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat

Seuraavassa taulukossa esitetään yhdistetyn yhtiön historiatietoa, joka vastaa Nokian Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä uutta toiminnallista ja taloudellista rakennetta. Historiatieto esitetään 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen mukaisesti täydentävänä tietona. Esitetyt luvut ovat segmenttien johdolle raportoimia. Ei-IFRS-oikaisu raportoidaan ainoastaan Nokian konsernitason osana eikä niitä kohdisteta segmenteille. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista ja segmenttien laskentaperiaatteista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedoissa olevassa Laadintaperiaatteet-osiassa (liite 1) ja Segmentti-informaatio ja eliminoinnit -osiassa (liite 3).

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹				
	4-6/2016	4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			-8 %		-1 %
Liikevaihto	1 421	1 593	-11 %	1 452	-2 %
IP/Optical Networks	1 088	1 176	-7 %	1 093	0 %
IP Routing	713	769	-7 %	717	-1 %
Optical Networks	375	407	-8 %	377	-1 %
Applications & Analytics	333	417	-20 %	359	-7 %
Bruttokate	601	707	-15 %	646	-7 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	42,3 %	44,4 %	-210pp	44,5 %	-220pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-309	-307	1 %	-335	-8 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-195	-190	3 %	-199	-2 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-12	-8		-10	
Liikevoitto	84	203	-59 %	103	-18 %
<i>Liikevoittoprosentti</i>	5,9 %	12,7 %	-680pp	7,1 %	-120pp

¹ Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiassa (liite 1).

Liikevaihto alueittain

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹				
	4-6/2016	4-6/2015	Muutos 4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	Muutos 4-6/2016 vs. 1-3/2016
Aasian ja Tyynenmeren alue	229	224	2 %	238	-4 %
Eurooppa	420	444	-5 %	426	-1 %
Kiinan alue	115	112	3 %	89	29 %
Latinalainen Amerikka	126	140	-10 %	125	1 %
Lähi-idän ja Afrikan alue	88	143	-38 %	101	-13 %
Pohjois-Amerikka	444	530	-16 %	474	-6 %
Yhteensä	1 421	1 593	-11 %	1 452	-2 %

¹Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Verrattuna vuoden takaiseen	IP/Optical Networks	Applications & Analytics	Verrattuna edelliseen neljännekseen	IP/Optical Networks	Applications & Analytics
Aasian ja Tyynenmeren alue	↑	↓	Aasian ja Tyynenmeren alue	●	↓
Eurooppa	↓	↓	Eurooppa	●	↑
Kiinan alue	↑	●	Kiinan alue	↑	●
Latinalainen Amerikka	↓	↑	Latinalainen Amerikka	●	●
Lähi-idän ja Afrikan alue	↓	↓	Lähi-idän ja Afrikan alue	↓	●
Pohjois-Amerikka	↓	↓	Pohjois-Amerikka	●	↓

● muutos alle 3%

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

IP Networks and Applications -segmentin liikevaihto laski 11 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta IP Networks and Applications -segmentin liikevaihto olisi laskenut 8 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja 1 % edelliseen neljännekseen verrattuna.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

IP Networks and Applications -segmentin liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan neljännekseen verrattuna johtui sekä IP/Optical Networks- että Applications & Analytics -liiketoimintaryhmästä.

IP/Optical Networks-liiketoimintaryhmän liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui sekä IP-reitityksestä että optisista verkoista. Melkein puolet IP-reitityksen liikevaihdon kokonaislaskusta vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui kolmansien osapuolten IP-reitittimien alhaisemmasta jälleenmyynnistä erityisesti Euroopassa. Tämän lisäksi IP-reitityksen liikevaihto laski Pohjois-Amerikassa merkittävimpien asiakkaiden leikatessa menojaan. Tärkeät asiakkaat Kiinan sekä Aasian ja Tyynenmeren alueella tasoittivat tätä osin lisäämällä menojaan. Optisiin verkkoihin vaikutti vuoden 2016 toisella neljänneksellä kielteisesti projektien ajoittuminen ensisijaisesti Lähi-idässä ja Afrikassa.

Applications & Analytics -liiketoimintaryhmän liikevaihdon lasku johtui laskusta kaikilla liiketoimintalinjoilla ja liittyi ensisijaisesti suurten projektien ajoitukseen Pohjois-Amerikassa.

Vertailu edelliseen neljännekseen

IP Networks and Applications -segmentin liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Applications & Analytics -liiketoimintaryhmästä ja vähäisemmässä määrin latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä olevan oikeudellisen maksukyvyyttömyysmenettelyn kielteisestä vaikutuksesta.

IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihdon hienoinen lasku johtui sekä IP-reitityksen että optisten verkkojen liikevaihdon laskusta. Ainoastaan kolmansien osapuolten IP-reitittimien alhaisemman jälleenmyynnin negatiivinen vaikutus pois lukien IP-reitityksen liikevaihto olisi kasvanut hieman edelliseen neljännekseen verrattuna. Ainoastaan latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä olevan oikeudellisen maksukyvyttömyysmenettelyn kielteinen vaikutus pois lukien IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmän liikevaihto olisi ollut suunnilleen muuttumaton.

Applications & Analytics -liiketoimintaryhmän liikevaihto laski vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti laskusta kaikilla liiketoimintalinjoilla lukuun ottamatta palveluja. Liikevaihdon lasku liittyi ensisijaisesti suurten projektien ajoitukseen Pohjois-Amerikassa.

Liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

IP Networks and Applications -segmentin liikevoitto laski vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti bruttokatteen laskusta.

IP Networks and Applications -segmentin bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti Applications & Analytics -liiketoimintaryhmästä ja vähäisemmässä määrin IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmästä. Applications & Analytics -liiketoimintaryhmän bruttokatteen lasku johtui liikevaihdon ja bruttokateprosentin laskusta, joihin vaikutti ensisijaisesti volyymien lasku Pohjois-Amerikassa. IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmän bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti alhaisemmasta liikevaihdosta.

Vertailu edelliseen neljännekseen

IP Networks and Applications -segmentin liikevoitto laski vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti bruttokatteen laskusta, mitä tutkimuksen ja kehityksen alhaisemmat kulut osin tasoittivat. Latinalaisamerikkalaisen asiakkaan käynnissä olevan oikeudellisen maksukyvyttömyysmenettelyn kielteinen vaikutus pois lukien IP Networks and Applications -segmentin liikevoitto olisi ollut suunnilleen muuttumaton.

IP Networks and Applications -segmentin bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti Applications & Analytics -liiketoimintaryhmästä ja vähäisemmässä määrin IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmästä. Applications & Analytics -liiketoimintaryhmän bruttokatteen lasku johtui bruttokateprosentin ja liikevaihdon laskusta, ja se liittyi ensisijaisesti volyymien laskuun Pohjois-Amerikassa. IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmän bruttokatteen lasku johtui bruttokateprosentin ja liikevaihdon laskusta. Pois lukien latinalaisamerikkalaisen asiakkaan maksukyvyttömyysmenettelyn kielteinen vaikutus IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmän bruttokate olisi ollut suunnilleen muuttumaton.

IP Networks and Applications -segmentin tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmästä sekä vähäisemmässä määrin Applications & Analytics -liiketoimintaryhmästä. IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmän tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui sekä IP-reitityksestä että optisista verkoista.

Nokia Technologies

Toiminnalliset pääkohdat

Lisensointi

Nokian ja Samsungin välinen sopimus patenttien ristiinlisensointisopimuksen laajentamisesta kattamaan tiettyjä uusia patenttiportfolioita julkistettiin 13.7.2016. Sopimus vahvistaa entisestään Nokian johtajuutta ohjelmoitavan maailman teknologioissa. Sopimuksella arvioidaan olevan positiivinen vaikutus Nokia Technologies -liiketoimintaryhmän tulokseen vuoden 2016 kolmannelta neljänneksestä alkaen.

Nokia julkisti suunnitelman, jonka myötä Nokian tavaramerkki palaa maailmanlaajuisille matkapuhelin- ja tablettimarkkinoille. Sopimuksen mukaan Nokia Technologies myöntää äskettäin perustetulle suomalaiselle HMD global Oy:lle (HMD) maailmanlaajuisen yksinoikeuden Nokian tavaramerkin käyttöön matkapuhelimien ja tablettien valmistuksessa kymmeneksi vuodeksi. Nokia Technologies saa HMD:ltä sekä tavaramerkkeihin että essentiaalipatentteihin liittyviä rojaltimeksuja Nokian tavaramerkillä myytävistä matkapuhelimista ja tableteista.

Digitaalinen media ja digitaalinen terveys

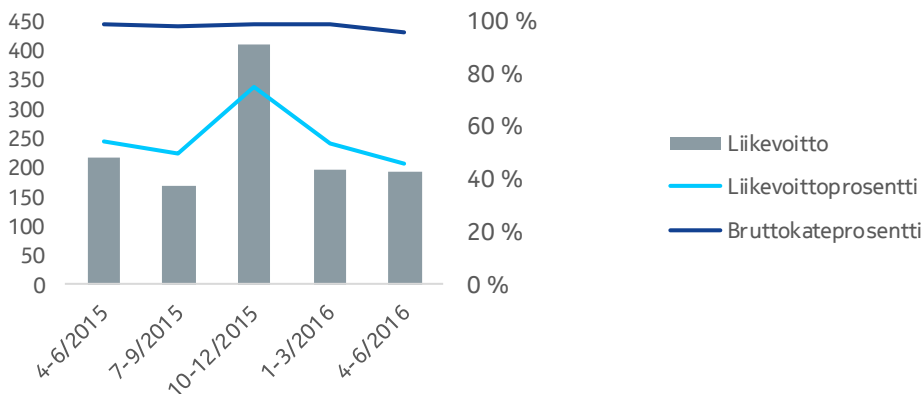
Nokia julkisti monivuotisen sopimuksen Walt Disney Studiosin kanssa, jonka myötä Walt Disney Studios aikoo tuoda virtuaalitodellisuuskokemuksia elokuvajulkaisuihinsa. Nokia Technologies tarjoaa OZO-virtuaalitodellisuuskameransa ja siihen liittyviä ohjelmistoja Disneyn markkinoinnin ja elokuvantekijöiden käyttöön, jotta he voivat luoda kiehtovaa virtuaalitodellisuussisältöä.

Digitaalisen terveydenhoidon johtavan toimijan Withings S.A.:n hankinta saatettiin päätökseen 31.5.2016.

Withings Body Cardio -älyvaaka'n maailmanlaajuinen saatavuus julkistettiin. Body Cardio -älyvaaka mullistaa langattomien vaakojen tuotekategorian. Body Cardio on ensimmäinen kotikäyttöön tarkoitettu vaaka, joka hyödyntää mittauksessa pulssin kulku-aikaa. Body Cardio on markkinoiden monipuolisin vaaka.

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat

Seuraavassa taulukossa esitetään yhdistetyn yhtiön historiatietoa, joka vastaa Nokian Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä uutta toiminnallista ja taloudellista rakennetta. Historiatieto esitetään 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen mukaisesti täydentävänä tietona. Esitetyt luvut ovat segmenttien johdolle raportoimia. Ei-IFRS-oikaisu raportoidaan ainoastaan Nokian konsernitasolla eikä niitä kohdisteta segmenteille. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista ja segmenttien laskentaperusteista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedoissa olevassa Laadintaperiaatteet-osiassa (liite 1) ja Segmentti-informaatio ja eliminoinnit -osiassa (liite 3).

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹		Muutos		Muutos	
	4-6/2016	4-6/2015	4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	4-6/2016 vs. 1-3/2016	
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>						
Liikevaihto	194	219	-11 %	198	-2 %	
Bruttokate	187	217	-14 %	195	-4 %	
<i>Bruttokateprosentti</i>	96,4 %	99,1 %	-270pp	98,5 %	-210pp	
Tutkimus- ja kehityskulut	-57	-70	-19 %	-58	-2 %	
Myynnin ja hallinnon kulut	-39	-28	39 %	-32	22 %	
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-2	0		0		
Liikevoitto	89	120	-26 %	106	-16 %	
<i>Liikevoittoprosentti</i>	45,9 %	54,6 %	-870pp	53,5 %	-760pp	

¹ Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörssitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihto laski 11 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja 2 % edelliseen neljännekseen verrattuna sekä raportoituna että ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti vuoden 2015 toiseen neljännekseen myönteisesti vaikuttaneiden kertaluonteisten liikevaihdon ja immateriaalioikeuksien divestointien puuttumisesta. Nämä kertaluonteiset erät pois lukien Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihto olisi kasvanut noin 10 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 toiseen neljännekseen verrattuna. Tämä johtui ensisijaisesti korkeammasta patenttilisenssitulosta jo aiemmin olemassa olleilta lisenssinsaaajilta ja vähäisemmässä määrin liikevaihdosta, joka liittyi 31.5.2016 päätökseen saatettuun Withings S.A.:n hankintaan. Withings-kauppa saatettiin päätökseen 31.5.2016. Tätä osin tasoitti alhaisempi patenttilisenssitulo tietyiltä jo aiemmin olemassa olleilta lisenssinsaaajilta, joiden mobiililaitemyynti laski.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihdon lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti alhaisemmasta patenttilisenssitulosta tietyiltä jo aiemmin olemassa olleilta lisenssinsaaajilta, joiden mobiililaitemyynti laski. Tätä osin tasoitti 31.5.2016 päätökseen saatettuun Withings S.A.:n hankintaan liittynyt liikevaihto.

Liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevoiton lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti alhaisemmasta bruttokatteesta ja vähäisemmässä määrin korkeammista myynnin ja hallinnon kuluista. Tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku tasoitti tätä osin.

Nokia Technologies -liiketoiminnan bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti alhaisemmasta liikevaihdosta ja vähäisemmässä määrin korkeammista hankinnan ja valmistuksen kuluista digitaalisen terveyden ja digitaalisen median alueilla.

Nokia Technologies -liiketoiminnan tutkimuksen ja kehityksen kulujen lasku johtui ensisijaisesti tutkimuspanostusten keskittämisestä tietyille painopistealueille sekä patenttiportfoliokulujen laskusta. Suuremmat investoinnit digitaalisen median ja digitaalisen terveyden alueille tasoittivat tätä osin.

Nokia Technologies -liiketoiminnan myynnin ja hallinnon ei-IFRS-kulut kasvoivat, mikä johtui ensisijaisesti uusien liiketoimintojen aloituksesta ja korkeammista liiketoimintaa tukevista kuluista.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevoiton lasku vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti alhaisemmasta bruttokatteesta sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvusta.

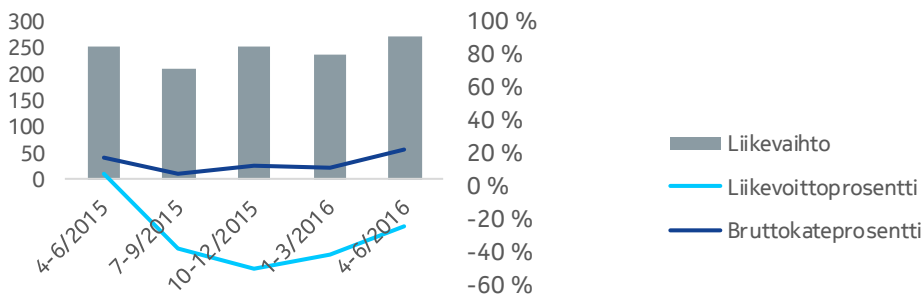
Nokia Technologies -liiketoiminnan bruttokatteen lasku johtui ensisijaisesti alhaisemmasta liikevaihdosta ja vähäisemmässä määrin korkeammista hankinnan ja valmistuksen kuluista digitaalisen terveyden ja digitaalisen median alueilla.

Nokia Technologies -liiketoiminnan myynnin ja hallinnon kulut kasvoivat, mikä johtui toiminnan laajentamisesta digitaalisen median alueella.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat

Seuraavassa taulukossa esitetään yhdistetyn yhtiön historiatietoa, joka vastaa Nokian Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä uutta toiminnallista ja taloudellista rakennetta. Historiatieto esitetään 22.4.2016 julkaistun pörsstitiedotteen mukaisesti täydentävänä tietona. Esitetyt luvut ovat segmenttien johdolle raportoimia. Ei-IFRS-oikaisut raportoidaan ainoastaan Nokian konsernitasolla eikä niitä kohdisteta segmenteille. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista ja segmenttien laskentaperusteista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen liitetiedoissa olevassa Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1) ja Segmentti-informaatio ja eliminoinnit -osiossa (liite 3).

Milj. EUR	Yhdistetyn yhtiön historiatiedot ¹		Muutos		Muutos	
	4-6/2016	4-6/2015	4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	4-6/2016 vs. 1-3/2016	
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			3 %		16 %	
Liikevaihto	271	254	7 %	236	15 %	
Bruttokate	61	43	42 %	26	135 %	
<i>Bruttokateprosentti</i>	22,5 %	16,9 %	560pp	11,0 %	1 150pp	
Tutkimus- ja kehityskulut	-66	-73	-10 %	-73	-10 %	
Myynnin ja hallinnon kulut	-56	-61	-8 %	-55	2 %	
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-7	110		3		
Liiketappio	-68	18		-99		
<i>Liikevoittoprosentti</i>	-25,1 %	7,1 %	-3 220pp	-41,9 %	1 680pp	

¹ Yhdistetyn yhtiön historiatiedot vastaavat Nokian uutta Alcatel-Lucentin kanssa yhdistymisen jälkeistä toiminnallista ja taloudellista rakennetta, ja ne esitetään täydentävänä tietona kuten 22.4.2016 julkaistussa pörsstitiedotteessa kuvattiin. Lisätietoa yhdistetyn yhtiön historiatiedoista esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen Laadintaperiaatteet-osiossa (liite 1).

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihto kasvoi 7 % vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 toiseen neljännekseen verrattuna ja 15 % vuoden 2016 ensimmäiseen neljännekseen verrattuna. Ilman

valuuttakurssimuutosten vaikutusta Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihto olisi kasvanut 3 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja 16 % edelliseen neljännekseen verrattuna.

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Alcatel Submarine Networks -yksiköstä, mitä Radio Frequency Systems -yksikkö osin tasoitti.

Vertailu edelliseen neljännekseen

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihdon kasvu vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui sekä Radio Frequency Systems- että Alcatel Submarine Networks -yksiköstä.

Liikevoitto

Vertailu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osio teki liiketappion vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun se teki liikevoiton vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Muutos johtui ensisijaisesti muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta, mitä bruttokatteen kasvu osin tasoitti.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti Alcatel Submarine Networks -yksiköstä, mitä Radio Frequency Systems -yksikkö osin tasoitti.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion muut tuotot ja kulut olivat 7 miljoonaa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2015 toisella neljänneksellä olivat 110 miljoonaa euroa tuottoja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos vuodentakaiseen verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta.

Vertailu edelliseen neljännekseen

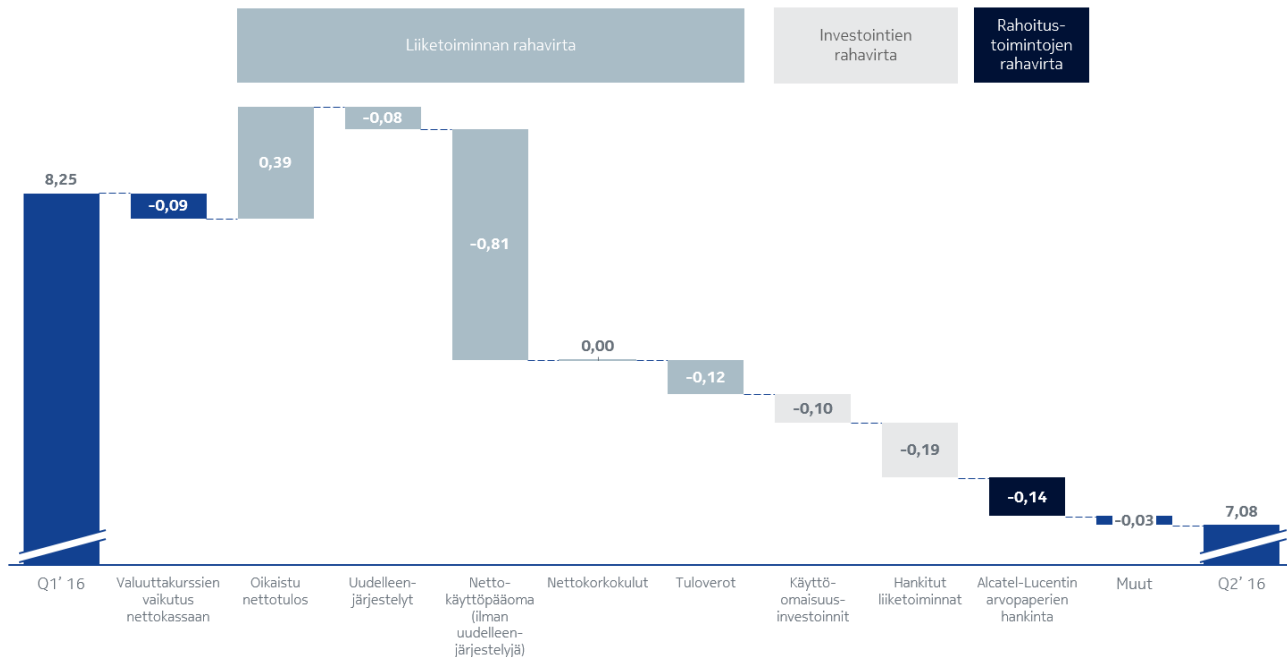
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liiketappion pieneneminen vuoden 2016 toisella neljänneksellä edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti bruttokatteen kasvusta, mitä muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivinen vaihtelu tasoitti osin.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti Alcatel Submarine Networks -ja Radio Frequency Systems -yksiköistä.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion muut tuotot ja kulut olivat 7 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 toisella neljänneksellä, kun ne vuoden 2016 ensimmäisellä neljänneksellä olivat 3 miljoonaa euroa tuottoja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos edelliseen neljännekseen verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta.

Kassa ja kassavirta

Nokian nettokassan ja muiden likvidien varojen muutos (EUR miljardia)



Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ²		Muutos		Muutos	
	30.6.2016	30.6.2015	30.6.2016 vs. 30.6.2015	31.3.2016	30.6.2016 vs. 31.3.2016	
Kassa ja muut likvidit varat	10 987	6 618	66 %	12 486	-12 %	
Nettokassa ja muut likvidit varat ¹	7 077	3 830	85 %	8 246	-14 %	

¹Kassa ja muut likvidit varat koostuvat seuraavista konsernitaseen riveistä: rahavarat (rahat ja pankkisaamiset sekä available-for-sale sijoitukset, rahavarat), available-for-sale sijoitukset, likvidit varat ja käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut sijoitukset, likvidit varat. Nettokassaan ja muihin likvideihin varoihin sisältyvät kassa ja muut likvidit varat vähennettynä pitkäaikaisilla korollisilla veloilla ja lyhytaikaisilla korollisilla veloilla. Yksityiskohtainen tarkastelu esitetään tämän raportin liitteenä olevan tilinpäätöksen konsernin rahavirtalaskelman liitetiedoissa (liite 15).

²Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Vuoden 2016 toisella neljänneksellä Nokian kassa ja muut likvidit varat laskivat 1 499 miljoonalla eurolla, ja Nokian nettokassa ja muut likvidit varat laskivat 1 169 miljoonalla eurolla. Nokian kassa ja muut likvidit varat laskivat yli 330 miljoonaa euroa enemmän kuin Nokian nettokassa ja muut likvidit varat johtuen ensisijaisesti Alcatel-Lucentin vaihtovelkakirjalainojen hankinnasta, mistä seurasi Nokian kassan ja muiden likvidien varojen sekä velkaosuudesta johtuva korollisten velkojen lasku, mutta sillä ei ollut vaikutusta nettokassaan.

Valuuttakursseilla oli noin 90 miljoonan euron negatiivinen vaikutus nettokassaan.

Edelliseen neljännekseen verrattuna nettokassaan ja muihin likvideihin varoihin vaikuttivat seuraavat tekijät:

Vuoden 2016 toisella neljänneksellä Nokian liiketoiminnan nettorahavirta oli noin 620 miljoonaa euroa negatiivinen:

- Nokian oikaistu nettovoitto ennen nettokäyttöpääoman muutoksia oli 394 miljoonaa euroa vuoden 2016 toisella neljänneksellä.
- Käyttöpääomaan liittyvä ulosmenevä kokonaisrahavirta oli noin 890 miljoonaa euroa.
 - Nokialla oli vuoden 2016 toisella neljänneksellä ensisijaisesti aiempiin kustannussäästöohjelmiin liittyen noin 80 miljoonaa euroa uudelleenjärjestely- ja muuta niihin liittyvää ulosmenevää rahavirtaa. Tämä pois luettuna Nokian nettokäyttöpääoman muutoksista aiheutui noin 810 miljoonan euron nettokassan

vähennys. Tämä johtui ensisijaisesti lyhytaikaisten velkojen vähentymisestä ja sekä vaihto-omaisuuden kasvusta, mitä saamisten pieneneminen osin tasoitti.

- Ulosmenevä rahavirta, joka liittyi noin 930 miljoonan euron lyhytaikaisten velkojen vähennykseen, ja joka johtui ensisijaisesti kannustinpalkkioiden maksuista Alcatel-Lucentin ja Nokian vuoden 2015 vahvan taloudellisen tuloksen myötä.
 - Vaihto-omaisuuden kausittaiseen kasvuun liittyvä ulosmenevä rahavirta oli noin 100 miljoonaa euroa.
 - Saamisten kausittaiseen vähenemiseen liittyvä sisääntuleva rahavirta oli noin 220 miljoonaa euroa.
- Vuoden 2015 kannustinpalkkioiden maksuun ja uudelleenjärjestely- ja muut niihin liittyvät ulosmenevät rahavirrat pois lukien nettokäyttöpääoma olisi ollut suunnilleen muuttumaton edelliseen neljännekseen verrattuna.
- Lisäksi Nokialla oli noin 120 miljoonaa euroa tuloveroihin liittyvää ulosmenevää rahavirtaa.

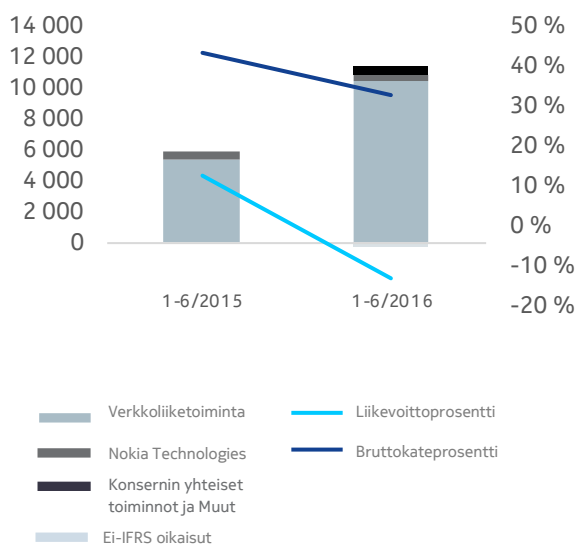
Vuoden 2016 toisella neljänneksellä Nokialla oli investointitoiminnan ulosmenevää nettorahavirtaa, joka johtui ensisijaisesti noin 190 miljoonan euron yritysostoihin liittyneestä nettokassan vähennyksestä ja noin 100 miljoonan euron käyttöomaisuusinvestoinneista.

Vuoden 2016 toisella neljänneksellä Nokian rahoitustoiminnan ulosmenevä nettorahavirta johtui ensisijaisesti noin 140 miljoonan euron nettokassan vähennyksestä liittyen Alcatel-Lucentin osakkeiden hankintaan sekä hankittujen Alcatel-Lucentin vaihtovelkakirjalainojen oman pääoman osuuteen.

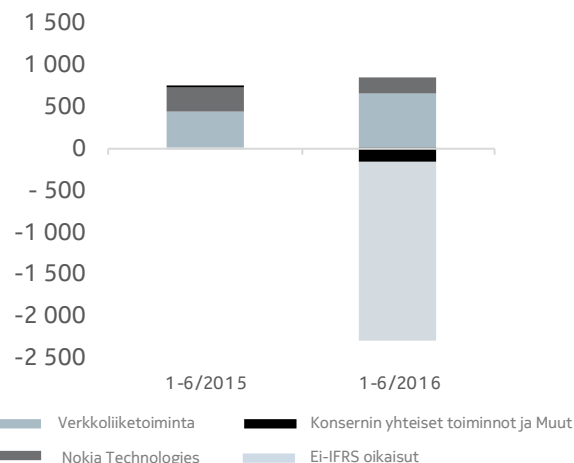
Nokian yhtiökokous päätti 16.6.2016, että tilikaudelta 2015 maksetaan osinkoa 0,16 euroa osakkeelta. Lisäksi yhtiökokous päätti, että ylimääräistä osinkoa maksetaan 0,10 euroa osakkeelta. Yhtiökokouksen 16.6. hyväksymiä osinkoja ei maksettu vuoden 2016 toisella neljänneksellä, vaan ne maksettiin heinäkuussa 2016.

Nokian tuloskehitys vuoden 2016 alusta

Liikevaihdon osatekijät (EUR milj.)



Liikevaihdon osatekijät



Taloudelliset pääkohdat¹

Seuraavassa tarkastellaan Nokian raportoitua tulosta vuoden 2016 tammi-kesäkuussa. Tulokseen sisältyvät Nokian toimintojen eli Nokian verkkoliiketoiminnan ja Nokia Technologiesin sekä Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion tulokset. Raportoitavista segmenteistä esitetään lisätietoa tämän katsauksen liitteenä olevassa Segmentti-informaatio ja eliminoinnit -osiossa (liite 3). Vertailuluvut ovat vuoden 2015 tammi-kesäkuulta, ja ne sisältävät ainoastaan Nokian historiatiedot, jotka on uudelleenryhmitelty vastaamaan Nokian tarkistettua segmenttikohtaista raportointirakennetta, ellei toisin mainittu.

Milj. EUR (paitsi osakekohtainen tulos, EUR)	Ainoastaan Nokia historiatiedot ²		Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
	1-6/2016	1-6/2015	
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			
Liikevaihto³	11 082	5 854	89 %
Nokian verkkoliiketoiminta	10 409	5 400	93 %
Ultra Broadband Networks	7 535	4 795	57 %
IP Networks and Applications	2 873	605	375 %
Nokia Technologies	391	461	-15 %
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	507	0	
Ei-IFRS-oikaisut	-197	0	
Eliminoinnit	-28	-8	
Bruttokate	3 582	2 527	42 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	32,3 %	43,2 %	-1 090pp
Liiketappio/-voitto	-1 472	721	
Nokian verkkoliiketoiminta	649	442	47 %
Ultra Broadband Networks	462	445	4 %
IP Networks and Applications	187	-3	
Nokia Technologies	195	294	-34 %
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	-167	8	
Ei-IFRS-oikaisut	-2 149	-24	
<i>Liikevoittoprosentti</i>	-13,3 %	12,3 %	-2 560pp
Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta	4	14	-71 %
Rahoitustuotot ja -kulut, netto	-135	-57	
Tuloverot	265	-171	
Tulos	-1 338	507	
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos	-1 195	505	
Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus tuloksesta	-143	2	
Osakekohtainen tulos, laimennettu, euroa	-0,21	0,13	

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu

²Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

³Alcatel-Lucent-kauppaan liittyvät 197 miljoonan euron myynnin jaksotukset vuoden 2016 tammi-kesäkuussa. Tämä hankintamenon kohdentamiseen liittyvä myynnin jaksotuksen oikaisu on tehty raportoituun IFRS-liikevaihtoon, mutta sitä ei ole tehty ei-IFRS-liikevaihtoon, sillä ei-IFRS-luvut eivät sisällä mitään hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä.

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Nokian liikevaihto kasvoi 89 % vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna sekä raportoituna että ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta.

Nokian liikevaihdon kasvu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti sekä Nokian verkkoliiketoiminnan että Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion korkeammasta liikevaihdosta, mikä liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan. Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihdon lasku ja ei-IFRS-oikaisut tasoittivat tätä osin.

Liiketulos

Nokia teki liiketappion vuoden 2016 tammi-kesäkuussa verrattuna liikevoittoon vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Tämä johtui ensisijaisesti tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kuluista sekä muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta, mitä korkeampi bruttokate osin tasoitti.

Bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta, mitä sekä myynnin jaksotuksiin että vaihtomaisuuden arvostukseen liittyneet ei-IFRS-oikaisu osin tasoittivat. Nämä tekijät olivat seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Tutkimuksen ja kehityksen kulujen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja aineettomien hyödykkeiden poistoon liittyneistä ei-IFRS-oikaisuista, jotka olivat ensisijaisesti seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui ensisijaisesti Nokian verkkoliiketoiminnasta ja transaktio- ja integraatiokuluihin liittyneistä ei-IFRS-oikaisuista sekä aineettomien hyödykkeiden poistoista. Nämä tekijät olivat ensisijaisesti seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Nokian muut tuotot ja kulut olivat 683 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, kun ne vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona olivat 95 miljoonaa euroa tuottoja. Muiden tuottojen ja kulujen muutos johtui ensisijaisesti ei-IFRS-oikaisuista, jotka liittyivät uudelleenjärjestely- ja muiden niihin liittyvien kulujen kasvuun sekä vähäisemmässä määrin Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta.

Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos

Nokian emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos oli tappiollinen vuoden 2016 tammi-kesäkuussa verrattuna emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvaan voitolliseen tulokseen vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Tämä johtui ensisijaisesti liiketappiosta vuoden 2016 tammi-kesäkuussa verrattuna liikevoittoon vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona sekä rahoitustuottojen ja -kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta. Nämä tekijät olivat ensisijaisesti seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta. Alcatel-Lucent-kaupasta johtuneet verohyödyt tasoittivat emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvan tuloksen laskua osin vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, verrattuna verokuluihin vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Tämän lisäksi määräysvallattomille osakkeenomistajille kuuluva osuus kasvoi Alcatel-Lucent-kaupan myötä.

Rahoitustuottojen ja -kulujen nettovaikutukseltaan negatiivinen vaihtelu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa johtui ensisijaisesti korkokulujen kasvusta sekä Alcatel-Lucentin korkeatuottoisten velkakirjojen aikaistettuun lunastukseen liittyneistä ei-IFRS-oikaisuista sekä vähemmässä määrin eräiden rahoitusvarojen arvonalentumisesta ilman rahavirtavaikutusta. Tätä osin tasoittivat Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvät voitot ja tappiot.

Verohyöty johtui ensisijaisesti ei-IFRS-oikaisuista.

Määräysvallattomien osakkeenomistajien osuus kasvoi Alcatel-Lucent-kaupan seurauksena, ja se vähensi emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvan tappion osuutta. Määräysvallattomien osakkeenomistajien osuuden kasvu johtui ensisijaisesti Alcatel-Lucent Shanghai Bell -yksiköstä sekä jäljellä olevista Alcatel-Lucentin vähemmistöosakkeenomistajista.

Ei-IFRS-oikaisujen tarkastelu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa

Ei-IFRS-oikaisu sisältävät Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja, liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestely- ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Yksityiskohtainen tarkastelu esitetään tämän katsauksen liitteenä olevan tilinpäätöksen ei-IFRS-täsmäytysliitetiedossa (liite 2).

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ¹		Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
	1-6/2016	1-6/2015	
Liikevaihto	-197	0	
Bruttokate	-825	35	
Tutkimus- ja kehityskulut	-319	-20	
Myyntin ja hallinnon kulut	-378	-38	
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-627	0	
Liikevoitto/-tappio	-2 149	-24	
Rahoitustuotot ja -kulut	-39	0	
Tuloverot	540	11	
Tulos	-1 648	-12	
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos	-1 541	-12	
Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus tuloksesta	-107	0	

¹Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Liikevaihto

Liikevaihtoa koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 197 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, mikä johtui ensisijaisesti hankintalaskelman laatimiseen liittyvästä oikaisusta, joka liittyi Alcatel-Lucentin taseessa kaupan toteutumishetkellä olleiden myynnin jaksotusten arvostuksen alentamiseen.

Liikevoitto

Liikevoittoa koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 2 149 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa ja niillä oli negatiivista vaikutusta bruttokatteeseen, tutkimuksen ja kehityksen kuluihin, myynnin ja hallinnon kuluihin ja muihin tuottoihin ja kuluihin seuraavasti:

Bruttokatetta koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 825 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, ja ne johtuivat ensisijaisesti Alcatel-Lucentin taseessa kaupan toteutumishetkellä olleen vaihto-omaisuuden arvostuksen lisäyksestä. Arvostuksen lisäys johti kertaluonteisten hankinnan ja valmistuksen kulujen kasvuun ja vaihto-omaisuuden myynnin yhteydessä bruttokatteen laskuun. Bruttokatetta koskevat ei-IFRS-oikaisut sisälsivät lisäksi tuotevalikoiman integraatioon liittyviä kuluja, jotka olivat seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Tutkimuksen ja kehityksen kuluja koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 319 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, ja ne johtuivat ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kaupasta seuranneista aineettomien hyödykkeiden poistoista.

Myyntin ja hallinnon kuluja koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 378 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, mikä johtui ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kaupasta seuranneista aineettomien hyödykkeiden poistoista sekä integraatiokuluista.

Muiden tuottojen ja kulujen ei-IFRS-oikaisut olivat 627 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, ja ne johtuivat ensisijaisesti 619 miljoonan euron uudelleenjärjestely- ja muista niihin liittyvistä kuluista.

Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos

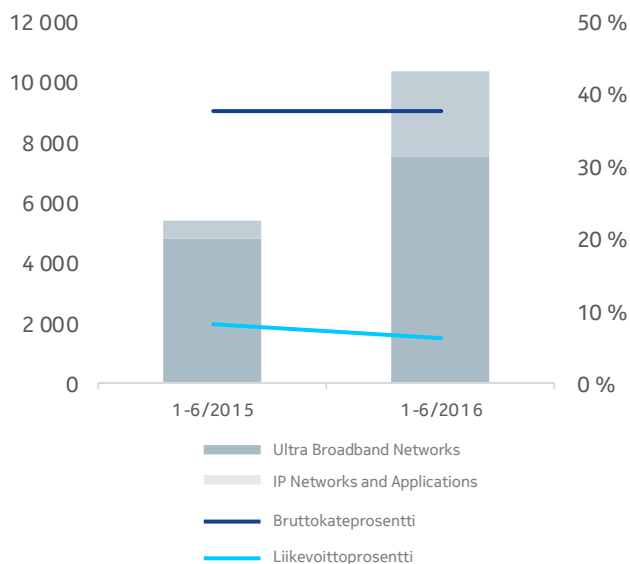
Nokian emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvaan tulokseen liittyvät ei-IFRS-oikaisut olivat 1 541 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, ja ne liittyivät ensisijaisesti liikevoittoa koskeviin ei-IFRS-oikaisuihin. Lisäksi ei-IFRS-oikaisut vaikuttivat rahoitustuottoihin ja -kuluihin sekä tuloveroihin seuraavasti:

Rahoitustuottoja ja -kuluja koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 39 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, ja ne johtuivat ensisijaisesti korkeatuottoisten Alcatel Lucent 2017- ja 2020- joukkovelkakirjojen aikaistetusta lunastuksesta helmikuussa 2016.

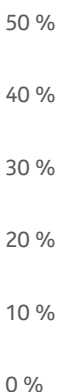
Tuloveroja koskevat ei-IFRS-oikaisut olivat 540 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, ja ne johtuivat ei-IFRS-oikaisuista, joiden seurauksena tulos ennen veroja laski.

Nokian verkkoliiketoiminta

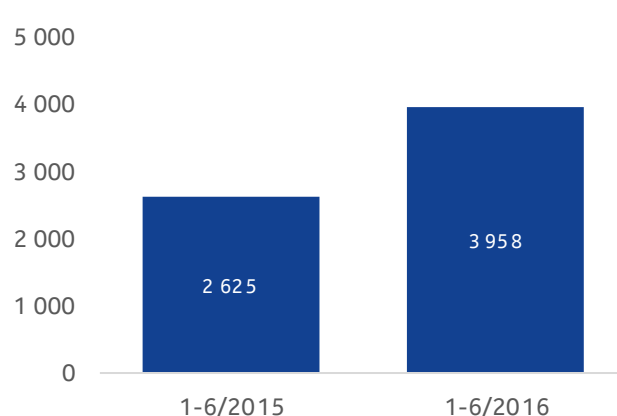
Liikevaihto (EUR milj.)



Kannattavuus



Services – Liikevaihto Milj. EUR



Taloudelliset pääkohdat¹

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ²		
	1-6/2016	1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			
Liikevaihto	10 409	5 400	93 %
Bruttokate	3 938	2 035	94 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	37,8 %	37,7 %	10pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-1 877	-882	113 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-1 363	-708	93 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-50	-2	
Liikevoitto	649	442	47 %
<i>Liikevoittoprosentti</i>	6,2 %	8,2 %	-200pp

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu

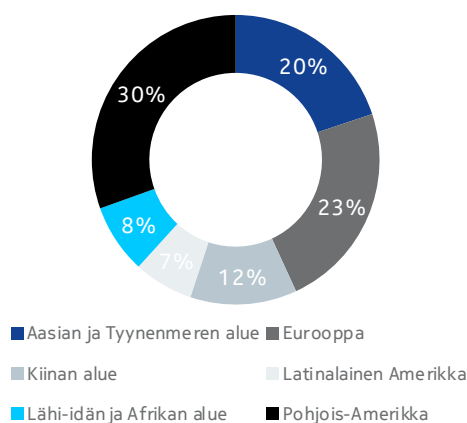
²Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Liikevaihto alueittain

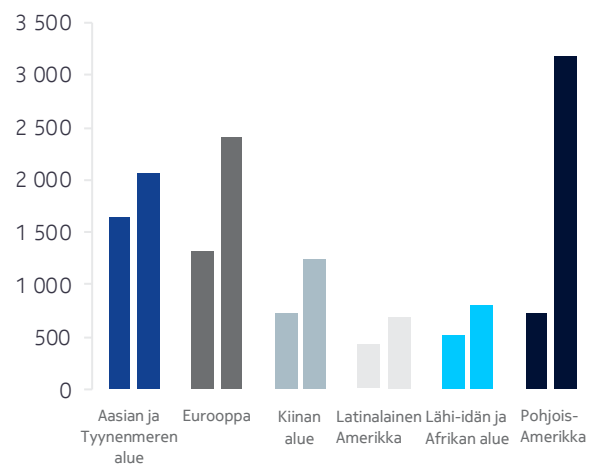
Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ¹		
	1-6/2016	1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
Aasian ja Tyynenmeren alue	2 064	1 642	26 %
Eurooppa	2 409	1 320	83 %
Kiinan alue	1 245	741	68 %
Latinalainen Amerikka	694	436	59 %
Lähi-idän ja Afrikan alue	805	524	54 %
Pohjois-Amerikka	3 191	738	332 %
Yhteensä	10 409	5 400	93 %

¹Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltynä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Liikevaihto alueittain – 1-6/2016



Liikevaihto (EUR milj.) – 1-6/2015 vs 1-6/2016



Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Segmenttikohtainen liikevaihto

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 93 % vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 tammi-kesäkuuhun verrattuna sekä raportoituna että ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta.

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihdon kasvu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti sekä Ultra Broadband Networks- että IP Networks and Applications -segmentin korkeammasta liikevaihdosta, mikä liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

Alueittain katsottuna vuoden 2016 tammi-kesäkuussa Nokian verkkoliiketoiminnan liikevaihto kasvoi kaikilla alueilla kasvun ollessa erityisen vahvaa Pohjois-Amerikassa ja Euroopassa. Tämä oli ensisijaisesti seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Liikevoitto

Nokian verkkoliiketoiminnan liikevoitto kasvoi vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti korkeammasta bruttokatteesta. Tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvu sekä vähäisemmässä määrin muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivinen vaihtelu tasoitti tätä osin.

Bruttokatteen kasvu johtui sekä IP Networks and Applications- että Ultra Broadband Networks -segmentistä, ja se liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

Tutkimuksen ja kehityksen kulujen kasvu johtui sekä IP Networks and Applications- että Ultra Broadband Networks -segmentistä, ja se liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

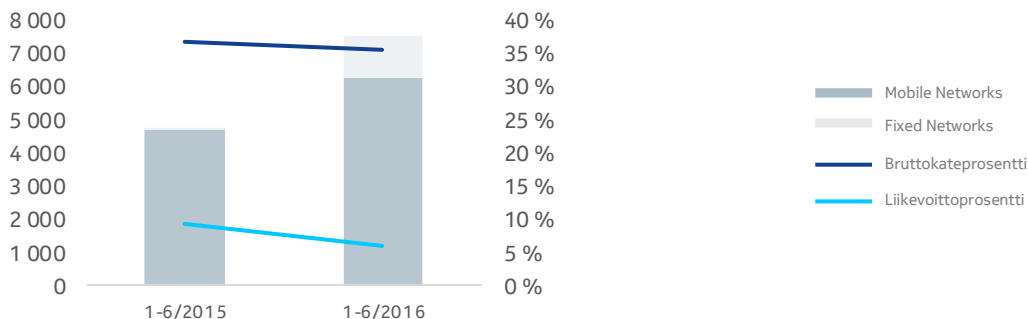
Myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui sekä Ultra Broadband Networks- että IP Networks and Applications -segmentistä, ja se liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

Nokian verkkoliiketoiminnan muut tuotot ja kulut olivat 50 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, kun ne olivat 2 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Nokian verkkoliiketoiminnan muiden tuottojen ja kulujen muutos vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui sekä Ultra Broadband Networks- että IP Networks and Applications -segmentistä, ja se johtui ensisijaisesti tiettyjen varausten kirjaamisesta omaisuuserien arvonalentumisriskin vuoksi.

Ultra Broadband Networks

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat¹

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ²		
	1-6/2016	1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			
Liikevaihto	7 535	4 795	57 %
Mobile Networks	6 300	4 724	33 %
Fixed Networks	1 235	71	1 639 %
Bruttokate	2 691	1 763	53 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	35,7 %	36,8 %	-110pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-1 232	-743	66 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-969	-572	69 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-28	-2	
Liikevoitto	462	445	4 %
<i>Liikevoittoprosentti</i>	6,1 %	9,3 %	-320pp

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu

²Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Liikevaihto alueittain

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ¹		Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
	1-6/2016	1-6/2015	
Aasian ja Tyynenmeren alue	1 597	1 477	8 %
Eurooppa	1 564	1 157	35 %
Kiinan alue	1 042	641	63 %
Latinalainen Amerikka	443	383	16 %
Lähi-idän ja Afrikan alue	616	472	31 %
Pohjois-Amerikka	2 273	668	240 %
Yhteensä	7 535	4 795	57 %

¹Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevaihto kasvoi 57 % vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 tammi-kesäkuuhun verrattuna sekä raportoituna että ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta.

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevaihdon kasvu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui sekä Mobile Networks- että Fixed Networks -liiketoimintaryhmästä, ja se oli ensisijaisesti seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Liikevoitto

Ultra Broadband Networks -segmentin liikevoitto kasvoi vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna, mikä johtui ensisijaisesti korkeammasta bruttokatteesta. Kasvua tasoittivat osin tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvu sekä vähäisemmässä määrin muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivinen vaihtelu.

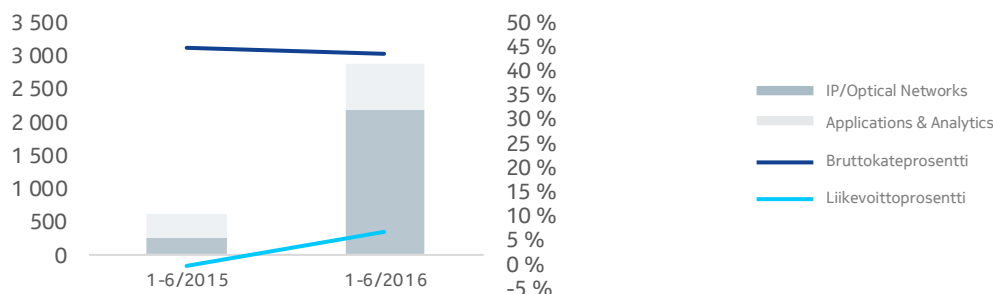
Ultra Broadband Networks -segmentin bruttokatteen, tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvu liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

Ultra Broadband Networks -segmentin muut tuotot ja kulut olivat 28 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, kun ne olivat 2 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona.

IP Networks and Applications

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat¹

Milj. EUR	1-6/2016	Ainoastaan Nokia historiatiedot ² 1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			
Liikevaihto	2 873	605	375 %
IP/Optical Networks	2 181	240	809 %
IP Routing	1 430	240	496 %
Optical Networks	752	0	
Applications & Analytics	692	365	90 %
Bruttokate	1 247	272	358 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	43,4 %	45,0 %	-160pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-644	-139	363 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-394	-136	190 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-22	-1	
Liikevoitto/-tappio	187	-3	
<i>Liikevoittoprosentti</i>	6,5 %	-0,5 %	700pp

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu

²Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Liikevaihto alueittain

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ¹		
	1-6/2016	1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
Aasian ja Tyynenmeren alue	467	165	183 %
Eurooppa	846	164	416 %
Kiinan alue	203	100	103 %
Latinalainen Amerikka	251	53	374 %
Lähi-idän ja Afrikan alue	189	52	263 %
Pohjois-Amerikka	918	71	1 193 %
Yhteensä	2 873	605	375 %

¹Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

IP Networks and Applications -segmentin liikevaihto kasvoi 375 % vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 tammi-kesäkuuhun verrattuna. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta IP Networks and Applications -segmentin liikevaihto olisi kasvanut 373 % vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna.

IP Networks and Applications -segmentin liikevaihdon kasvu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmästä sekä vähemmässä määrin Applications & Analytics -liiketoimintaryhmästä, ja se oli ensisijaisesti seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Liikevoitto

IP Networks and Applications -segmentti teki liikevoiton vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, verrattuna liiketappioon vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Tämä johtui ensisijaisesti korkeammasta bruttokatteesta. Tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvu sekä vähäisemmässä määrin muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivinen vaihtelu tasoitti tätä osin.

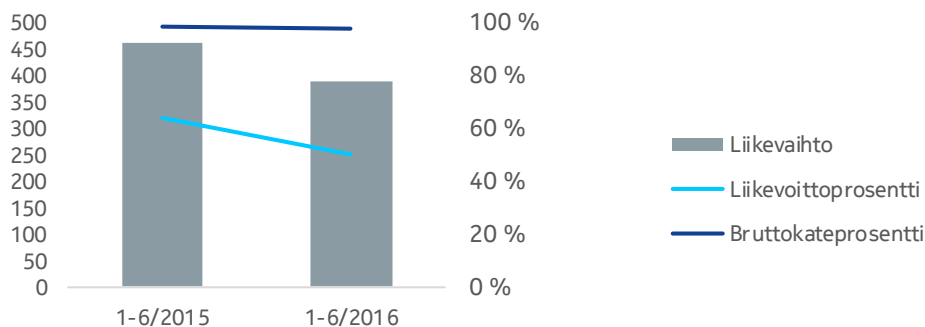
IP Networks and Applications -segmentin bruttokatteen, tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvu liittyi ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kauppaan.

IP Networks and Applications -segmentin muut tuotot ja kulut olivat 22 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, kun ne olivat 1 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona.

Nokia Technologies

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat¹

Milj. EUR	1-6/2016	Ainoastaan Nokia historiatiedot ² 1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			-15 %
Liikevaihto	391	461	-15 %
Bruttokate	382	457	-16 %
<i>Bruttokateprosentti</i>	97,7 %	99,1 %	-140pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-114	-115	-1 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-71	-49	45 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-2	0	
Liikevoitto	195	294	-34 %
<i>Liikevoittoprosentti</i>	49,9 %	63,8 %	-1 390pp

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu

²Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltyinä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihto laski 15 % vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna sekä raportoituina että ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta.

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihdon lasku vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti aiemmin solmittujen ja uusien sopimusten tuloutuksen kertaluonteisten oikaisujen, aiemmin divestoituihin immateriaalioikeuksiin liittyviin tulo-osuuksien ja vuoden 2015 tammi-kesäkuussa tapahtuneiden immateriaalioikeuksien divestointien puuttumisesta. Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevaihdon laskuun vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vaikutti lisäksi alhaisempi patenttilisenssitulo tietyiltä jo aiemmin olemassa olleilta lisenssinsaaajilta, joiden mobiililaitemyynti laski. Tätä osin tasoittivat jo aiemmin olemassa olleilta ja uusilta lisenssinsaaajilta saadut korkeammat patenttitulot.

Liikevoitto

Nokia Technologies -liiketoiminnan liikevoiton lasku vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti alhaisemmasta bruttokatteesta sekä vähäisemmässä määrin myynnin ja hallinnon kulujen kasvusta.

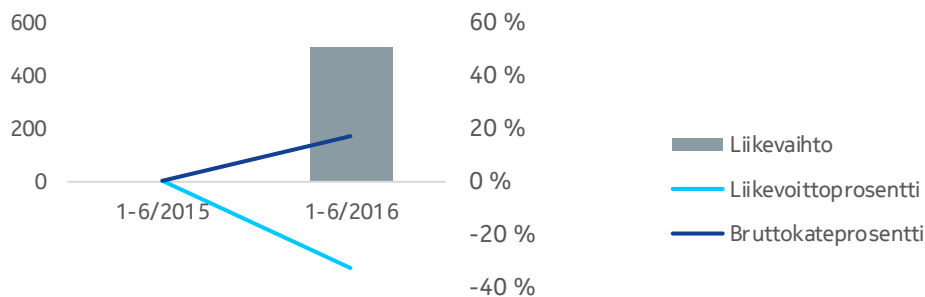
Nokia Technologies -liiketoiminnan tutkimuksen ja kehityksen kulujen pysyminen muuttumattomana johtui ensisijaisesti tutkimuspanostusten keskittämisestä tietyille painopistealueille, mitä Bell Labs -yksikön patenttisalkun lisensointiin ja patentointiin liittyvien kulujen kasvu tasoitti. Tämä oli seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta. Suuremmilla investoinneilla digitaalisen median ja digitaalisen terveyden alueille oli lisäksi vaikutusta tutkimuksen ja kehityksen kuluihin.

Nokia Technologies -liiketoiminnan myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui ensisijaisesti uusien liiketoimintojen aloituksesta sekä korkeammista liiketoimintaa tukevista kuluista.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut

Liikevaihto (EUR milj.)

Kannattavuus



Taloudelliset pääkohdat¹

Milj. EUR	Ainoastaan Nokia historiatiedot ²		
	1-6/2016	1-6/2015	Muutos 1-6/2016 vs. 1-6/2015
<i>Liikevaihto - ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta</i>			
Liikevaihto	507	0	
Bruttokate	86	0	
<i>Bruttokateprosentti</i>	17,0 %	0,0 %	1 700pp
Tutkimus- ja kehityskulut	-139	-41	239 %
Myynnin ja hallinnon kulut	-111	-47	136 %
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-4	97	
Liiketappio/-voitto	-167	8	
<i>Liikevoittoprosentti</i>	-32,9 %		

¹Tulokset ovat raportoituja, ellei toisin mainittu

²Ainoastaan Nokian historiatiedot kuvaavat Nokian taloudellista tulosta uudelleenryhmiteltynä heijastaen Nokian päivitettyä segmenttikohtaista raportointirakennetta, eivätkä ne sisällä Alcatel-Lucentia. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Taloudellisten pääkohtien tarkastelu

Liikevaihto

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihto kasvoi 507 miljoonaan euroon vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, kun vastaava erä oli noin 0 euroa vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liikevaihdon kasvu vuoden 2016 tammi-kesäkuussa vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Alcatel Submarine Networks- ja Radio Frequency Systems -yksiköiden liikevaihdon kasvusta, ja oli seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Liikevoitto

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion liiketappio kasvoi vuoden 2016 tammi-kesäkuussa verrattuna vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon. Tämä johtui ensisijaisesti muiden tuottojen ja kulujen nettovaikutukseltaan negatiivisesta vaihtelusta ja tutkimuksen ja kehityksen sekä myynnin ja hallinnon kulujen kasvusta, mitä korkeampi bruttokate osin tasoitti.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion bruttokatteen kasvu johtui ensisijaisesti Alcatel Submarine Networks- ja Radio Frequency Systems -yksiköiden korkeammasta bruttokatteesta, ja oli seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

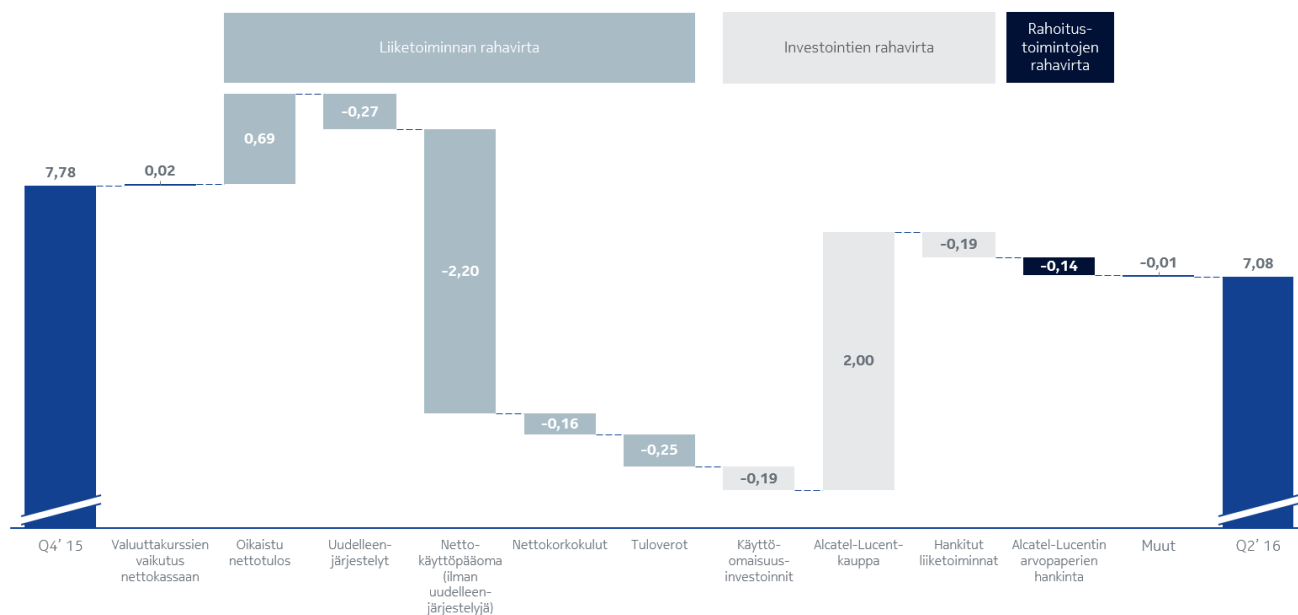
Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion tutkimuksen ja kehityksen kulujen kasvu vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Bell Labs-yksiköstä, ja oli seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion myynnin ja hallinnon kulujen kasvu johtui ensisijaisesti konsernitoimintoihin liittyvistä korkeammista kuluista, ja oli seurausta Alcatel-Lucent-kaupasta.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osion muut tuotot ja kulut olivat 4 miljoonaa euroa kuluja vuoden 2016 tammi-kesäkuussa, kun ne olivat 97 miljoonaa euroa tuottoja vuoden 2015 vastaavana ajanjaksona. Muiden tuottojen ja kulujen muutos vuoden 2015 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna johtui ensisijaisesti Nokian tiettyihin venture fund -sijoituksiin liittyvien voittojen ja tappioiden puuttumisesta sekä vähäisemmässä määrin eräiden rahoitusvarojen arvonalentumisesta ilman rahavirtavaikutusta.

Kassa ja kassavirta

Nokian nettokassan ja muiden likvidien varojen muutos



Milj. EUR ¹	30.6.2016	Ainoastaan Nokia historiatiedot ² 31.12.2015	Muutos 1-6/2016
Kassa ja muut likvidit varat	10 987	9 849	12 %
Nettokassa ja muut likvidit varat	7 077	7 775	-9 %

¹Kassa ja muut likvidit varat koostuvat seuraavista konsernitaseen riveistä: rahavarat (rahat ja pankkisaamiset sekä available-for-sale-sijoitukset, rahavarat), available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat ja käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut sijoitukset, likvidit varat. Nettokassaan ja muihin likvideihin varoihin sisältyvät kassa ja muut likvidit varat vähennettynä pitkäaikaisilla korollisilla veloilla ja lyhytaikaisilla korollisilla veloilla. Yksityiskohtainen tarkastelu esitetään tämän raportin liitteenä olevan tilinpäätöksen konsernin rahavirtalaskelman liitetiedoissa (liite 15).

²Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituuna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Vuoden 2016 tammi-kesäkuussa Nokian kassa ja muut likvidit varat kasvoivat 1 138 miljoonalla eurolla, ja Nokian nettokassa ja muut likvidit varat laskivat 698 miljoonalla eurolla. Nokian kassa ja muut likvidit varat kasvoivat 1 840 miljoonaa euroa enemmän kuin Nokian nettokassa ja muut likvidit varat johtuen ensisijaisesti Alcatel-Lucent-kaupasta. Alcatel-Lucentin joukkovelkakirja- ja vaihtovelkakirjalainojen lunastus tasoitti tätä osin.

Valuuttakursseilla oli noin 20 miljoonan euron positiivinen vaikutus nettokassaan.

Nettokassaan ja muihin likvideihin varoihin vaikuttivat seuraavat tekijät vuoden 2015 lopun tilanteeseen verrattuna:

Vuoden 2016 tammi-kesäkuussa Nokian liiketoiminnan nettorahavirta oli 2,2 miljardia euroa negatiivinen:

- Nokian oikaistu nettovoitto ennen nettokäyttöpääoman muutoksia oli 692 miljoonaa euroa vuoden 2016 tammi-kesäkuussa.
- Käyttöpääomaan liittyvä ulosmenevä kokonaisrahavirta oli noin 2,5 miljardia euroa.
 - Nokialla oli vuoden 2016 tammi-kesäkuussa ensisijaisesti aiempiin kustannussäästöohjelmiinsa liittyen noin 270 miljoonaa euroa uudelleenjärjestely- ja muuta niihin liittyvää ulosmenevää rahavirtaa. Tämä

pois luettuna Nokian nettokäyttöpääoman muutoksista aiheutui noin 2,2 miljardin euron nettokassan vähennys. Tämä johtui ensisijaisesti lyhytaikaisten velkojen vähentymisestä ja vaihto-omaisuuden kasvusta, mitä saamisten vähenemiseen liittyvä nettokassan lisäys osin tasoitti.

- Lyhytaikaisiin velkoihin liittyvä ulosmenevä rahavirta oli noin 2,1 miljardia euroa, ja se johtui ensisijaisesti kannustinpalkkioiden maksuista Alcatel-Lucentin ja Nokian vuoden 2015 vahvan tuloksen myötä, ostovelkojen noin 660 miljoonan euron vähenemisestä (josta noin 350 miljoonaa euroa koski käyttöpääomaan liittyvien prosessien ja käytäntöjen yhdenmukaistamista erityisesti velkojen osalta ja noin 310 miljoonaa euroa liittyi kausiluonteiseen vaihteluun). Lisäksi noin 280 miljoonaa euroa liittyi Alcatel-Lucentin ja Qualcommin välisen lisenssisopimuksen päättämiseen.
 - Vaihto-omaisuuden kausittaiseen kasvuun liittyvä ulosmenevä rahavirta oli noin 320 miljoonaa euroa.
 - Saamisten vähenemiseen liittyvä sisääntuleva rahavirta oli noin 190 miljoonaa euroa, ja se liittyi saamisten kausittaiseen vähenemiseen sekä Samsungin 1.2.2016 julkistetun välimiesmenettelyn ratkaisuun perustuvaan kertyneitä maksuja oikaisevaan sisääntulevaan rahavirtaan. Tätä osin tasoitti saamisten kasvu, mikä johtui noin 1,0 miljardin euron saamisten myynnin vähenemisestä (velkaa vastaava erä) pääomarakenteen optimointiohjelman mukaisesti.
- Lisäksi Nokialla oli noin 250 miljoonaa euroa tuloveroihin liittyvää ulosmenevää rahavirtaa sekä noin 160 miljoonaa euroa nettokorkoihin liittyvää ulosmenevää rahavirtaa.

Nokian investointitoiminnan sisääntuleva nettorahavirta vuoden 2016 tammi-kesäkuussa johtui ensisijaisesti noin 2,0 miljardin euron nettokassan lisäyksestä, joka liittyi Alcatel-Lucent-kaupan seurauksena hankittuun nettokassaan ja muihin likvideihin varoihin. Tätä osin tasoittivat noin 190 miljoonan euron nettokassan vähennykset liittyen käyttöomaisuusinvestointeihin ja noin 190 miljoonan euron yritysostoihin liittynyt erä.

Vuoden 2016 tammi-kesäkuussa Nokian rahoitustoiminnan ulosmenevä nettorahavirta johtui ensisijaisesti noin 140 miljoonan euron nettokassan vähennyksestä liittyen Alcatel-Lucentin osakkeiden hankintaan sekä hankittujen Alcatel-Lucentin vaihtovelkakirjalainojen oman pääoman osuuteen.

Nokian yhtiökokous päätti 16.6.2016, että tilikaudelta 2015 maksetaan osinkoa 0,16 euroa osakkeelta. Lisäksi yhtiökokous päätti, että ylimääräistä osinkoa maksetaan 0,10 euroa osakkeelta. Yhtiökokouksen 16.6. hyväksymiä osinkoja ei maksettu vuoden 2016 toisella neljänneksellä, vaan ne maksettiin heinäkuussa 2016.

Osakkeet

Nokian osakkeiden kokonaismäärä 30.6.2016 oli 5 835 536 262. Näistä Nokian ja sen tytäryhtiöiden hallussa 30.6.2016 oli 63 966 553 Nokian osaketta, joiden osuus yhtiön kaikkien osakkeiden lukumäärästä ja yhteenlasketusta äänimäärästä oli noin 1,1 %.

Osinko

Nokian yhtiökokous päätti 16.6.2016, että tilikaudelta 2015 maksetaan osinkoa 0,16 euroa osakkeelta. Lisäksi yhtiökokous päätti, että ylimääräistä osinkoa maksetaan 0,10 euroa osakkeelta. Yhtiökokouksen 16.6. hyväksymiä osinkoja ei maksettu vuoden 2016 toisella neljänneksellä, vaan ne maksettiin heinäkuussa 2016.

Osavuositilin päätös

Taulukko-osa

Vuoden alusta

Kassa ja kassavirta

Konsernin yhteiset
toiminnot ja Muut

Technologies

Verkkoliiketoiminta

Näkymät

Nokia

Konsernin tuloslaskelma (lyhennetty, tilintarkastamaton)

Milj. EUR	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu	Ei-IFRS	Ei-IFRS	Ei-IFRS	Ei-IFRS	Ei-IFRS
	4-6/2016	4-6/2015	1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015	4-6/2016	4-6/2015	1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015
Liikevaihto (liitteet 2, 3, 4)	5 583	2 919	5 499	11 082	5 854	5 676	2 919	5 603	11 279	5 854
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-3 555	-1 575	-3 945	-7 500	-3 326	-3 475	-1 612	-3 398	-6 873	-3 362
Bruttokate (liitteet 2, 3)	2 028	1 343	1 554	3 582	2 527	2 202	1 306	2 205	4 407	2 492
Tutkimus- ja kehityskulut	-1 211	-516	-1 238	-2 449	-1 059	-1 049	-503	-1 081	-2 130	-1 039
Myyntin ja hallinnon kulut	-934	-448	-988	-1 922	-842	-780	-421	-764	-1 544	-804
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut (liite 10)	-643	114	-40	-683	95	-41	114	-15	-56	95
Liiketappio/-voitto (liitteet 2, 3)	-760	493	-712	-1 472	721	332	496	345	677	745
Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta (liite 13)	2	-5	2	4	14	2	-5	2	4	14
Rahoitustuotot ja -kulut (liite 10)	-32	-29	-103	-135	-57	-29	-29	-67	-96	-57
Tappio/voitto ennen veroja (liite 2)	-791	459	-813	-1 604	678	305	462	280	585	701
Tuloverot (liite 9)	65	-121	200	265	-171	-135	-126	-140	-275	-182
Jatkuvien toimintojen tappio/voitto (liite 2)	-726	338	-613	-1 338	507	171	336	139	310	519
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tappio/voitto	-667	336	-528	-1 195	505	194	334	152	346	517
Määräysvallattomille osakkeenomistajille kuuluva osuus tappiosta/voitosta	-58	2	-85	-143	2	-24	2	-13	-37	2
Lopetettujen toimintojen voitto (liite 7)	2	10	15	17	18	0	21	0	0	37
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva voitto	2	10	15	17	19	0	21	0	0	37
Määräysvallattomille osakkeenomistajille kuuluva osuus voitosta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Katsauskauden tappio/voitto	-723	348	-598	-1 321	526	170	357	139	310	556
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tappio/voitto	-665	347	-513	-1 178	524	194	355	152	346	554
Määräysvallattomille osakkeenomistajille kuuluva osuus tappiosta/voitosta	-58	2	-85	-143	2	-24	2	-13	-37	2
Osakekohtainen tulos (emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvasta voitosta/tappiosta), EUR										
Laimentamaton										
Jatkuvat toiminnot	-0,12	0,09	-0,09	-0,21	0,14	0,03	0,09	0,03	0,06	0,14
Lopetetut toiminnot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01
Katsauskauden tappio/voitto	-0,12	0,10	-0,09	-0,21	0,14	0,03	0,10	0,03	0,06	0,15
Laimennettu										
Jatkuvat toiminnot	-0,12	0,09	-0,09	-0,21	0,13	0,03	0,09	0,03	0,06	0,14
Lopetetut toiminnot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01
Katsauskauden tappio/voitto	-0,12	0,09	-0,09	-0,21	0,14	0,03	0,09	0,03	0,06	0,15
Osakkeita keskimäärin (1000 osaketta)										
Laimentamaton										
Jatkuvat toiminnot	5 746 107	3 623 987	5 649 844	5 697 975	3 631 929	5 746 107	3 623 987	5 649 844	5 697 975	3 631 929
Lopetetut toiminnot	5 746 107	3 623 987	5 649 844	5 697 975	3 631 929	5 746 107	3 623 987	5 649 844	5 697 975	3 631 929
Katsauskauden tappio/voitto	5 746 107	3 623 987	5 649 844	5 697 975	3 631 929	5 746 107	3 623 987	5 649 844	5 697 975	3 631 929
Laimennettu										
Jatkuvat toiminnot	5 771 511	3 945 989	5 668 917	5 715 563	3 952 185	5 759 476	3 945 989	5 668 917	5 726 180	3 952 185
Lopetetut toiminnot	5 771 511	3 945 989	5 668 917	5 715 563	3 952 185	5 759 476	3 945 989	5 668 917	5 726 180	3 952 185
Katsauskauden tappio/voitto	5 771 511	3 945 989	5 668 917	5 715 563	3 952 185	5 759 476	3 945 989	5 668 917	5 726 180	3 952 185
Vaihtovelkakirjalainojen korot, verojen jälkeen	0	-11	0	0	-22	0	-11	0	0	-22
Jatkuvat toiminnot:										
Poistot yhteensä (liitteet 2, 3)	-411	-71	-406	-817	-139	-162	-51	-136	-298	-101
Osakeperusteiset maksut, yhteensä (liite 2)	29	15	20	49	29	29	15	20	49	29

Liitetiedot ovat tämän konsernitilinpäätöksen olennainen osa. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Konsernin laaja tuloslaskelma (lyhennetty, tilintarkastamaton)

Milj. EUR	Raportoitu 4-6/2016	Raportoitu 4-6/2015	Raportoitu 1-3/2016	Raportoitu 1-6/2016	Raportoitu 1-6/2015
Katsauskauden tappio/voitto	-723	348	-598	-1 321	526
Muut laajan tuloksen erät					
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi					
Etuuspohjaisten eläkejärjestelyjen uudelleenarvostus	92	167	-465	-373	104
Tuloverot eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi	-59	-48	159	100	-29
Erät, jotka voidaan siirtää myöhemmin tulosvaikutteisiksi					
Muuntoerot	313	-264	-679	-366	427
Ulkomaiseen yksikköön tehdyn nettosijoituksen suojaus	-28	77	47	19	-161
Rahavirtojen suojaus	-39	83	23	-16	3
Available-for-sale-sijoitukset (liite 10)	-48	-86	-61	-109	71
Muut vähennykset/lisäykset, netto	-2	3	1	-1	2
Tuloverot eristä, jotka voidaan siirtää myöhemmin tulosvaikutteisiksi	16	-30	-11	5	31
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	245	-98	-986	-741	448
Laaja tulos	-478	250	-1 584	-2 062	974
Laajan tuloksen jakautuminen:					
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos	-445	251	-1 414	-1 859	968
Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus tuloksesta	-33	-1	-170	-203	6
	-478	250	-1 584	-2 062	974
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvan laajan tuloksen jakautuminen:					
Jatkuvat toiminnot	-447	358	-1 429	-1 876	750
Lopetetut toiminnot (liite 7)	2	-107	15	17	218
	-445	251	-1 414	-1 859	968
Määräysvallattomille omistajille kuuluvan laajan tuloksen jakautuminen:					
Jatkuvat toiminnot	-33	-1	-170	-203	6
Lopetetut toiminnot (liite 7)	0	0	0	0	0
	-33	-1	-170	-203	6

Liitetiedot ovat tämän konsernintilinpäätöksen olennainen osa. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituina Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

Konsernitase, raportoitu (lyhennetty, tilintarkastamaton)

Mil. EUR	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
VASTAAVAA			
Liikearvo	5 407	2 783	237
Muut aineettomat hyödykkeet	5 668	341	323
Aineelliset hyödykkeet	1 964	786	695
Osuudet osakkuusyhtiöissä ja yhteisyrityksissä	100	69	84
Available-for-sale-sijoitukset (liite 10)	1 055	1 018	1 004
Laskennalliset verosaamiset (liite 9)	5 480	2 721	2 634
Muut rahoitusvarat (liite 10)	178	48	49
Etuuspohjaiset eläkevarat (liite 8)	3 090	29	25
Muut pitkäaikaiset varat	319	43	51
Pitkäaikaiset varat	23 261	7 837	5 102
Vaihto-omaisuus	2 828	1 368	1 014
Myyntisaamiset oikaistuna arvonalentumiskirjauksilla (liite 10)	6 622	3 602	3 913
Siirtosaamiset ja ennakkomaksut	1 466	944	749
Sosiaaliturvamaksusaatavat, ALV- ja muut välilliset verosaatavat	670	268	258
Divestointiin liittyvät saatavat	130	164	160
Muut	665	511	331
Tuloverosaamiset	299	200	171
Muut lyhytaikaiset rahoitusvarat (liite 10)	244	123	128
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset, likvidit varat (liite 10)	747	570	687
Available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat (liite 10)	1 791	2 065	2 167
Rahavarat (liite 10)	8 449	3 983	6 995
Lyhytaikaiset varat	22 447	12 855	15 824
Myyttävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät	53	0	0
Vastaavaa yhteensä	45 761	20 693	20 926

Liitetiedot ovat tämän konsernitilinpäätöksen olennainen osa. Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos sisältää konsolidoituna Alcatel-Lucentin tuloksen. Täten vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokian tulos ei ole suoraan verrattavissa aikaisempien kausien ainoastaan Nokian tulokseen.

	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
VASTATTAVAA			
Osakepääoma	246	246	246
Ylikurssirahasto	381	401	380
Omat osakkeet	-704	-731	-718
Muuntoerot	-17	1 395	292
Arvonmuutosrahasto ja muut rahastot	-181	168	204
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	15 771	3 081	3 820
Kertyneet voittovarot	3 468	4 359	6 279
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma	18 964	8 919	10 502
Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus	1 259	59	21
Oma pääoma yhteensä	20 223	8 979	10 523
Pitkäaikaiset korolliset velat (liitteet 10, 14)	3 593	2 685	2 023
Laskennalliset verovelat (liite 9)	553	75	62
Etuuspohjaiset eläkkeet ja muut työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet (liite 8)	5 410	426	423
Myyntin jaksotukset ja muut pitkäaikaiset velat	1 458	1 575	1 254
Saadut ennakot ja myynnin jaksotukset	1 157	1 479	1 235
Muut (liite 10)	301	96	20
Varaukset (liite 11)	531	259	250
Pitkäaikainen vieras pääoma	11 545	5 019	4 011
Lyhytaikaiset korolliset velat (liitteet 10, 14)	317	103	51
Muut lyhytaikaiset rahoitusvelat (liite 10)	296	122	113
Tuloverovelat	463	484	446
Ostovelat (liite 10)	3 492	1 919	1 910
Siirtovelat, myynnin jaksotukset ja muut velat	7 822	3 560	3 395
Saadut ennakot ja myynnin jaksotukset	3 230	2 072	1 857
Palkat, palkkiot ja sosiaalikulut	1 364	750	891
Muut	3 228	737	647
Varaukset (liite 11)	1 601	507	476
Lyhytaikainen vieras pääoma	13 992	6 695	6 391
Vastattavaa yhteensä	45 761	20 693	20 926
Korolliset velat, milj. EUR	3 910	2 788	2 074
Oma pääoma/osake, EUR	3,29	2,46	2,67
Osakkeiden määrä (1000 osaketta, ei sisällä konserniyhtiöiden omistamia osakkeita)	5 771 570	3 624 012	3 939 195

Konsernin rahavirtalaskelma, raportoitu (lyhennetty, tilintarkastamaton)

Milj. EUR	4-6/2016	4-6/2015	1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015
Liiketoiminnan rahavirta					
Tappio/Voitto	-723	348	-598	-1 321	526
Oikaisu yhteensä (liite 15)	1 117	182	896	2 013	372
Nettokäyttöpääoman muutos (liite 15)	-892	-686	-1 585	-2 477	-1 186
Liiketoiminnan rahavirta (liite 15)	-498	-156	-1 287	-1 785	-288
Saadut korot	34	20	21	55	38
Maksetut korot	-30	-48	-187	-217	-32
Maksetut verot	-122	-74	-130	-252	-175
Liiketoiminnan nettorahavirta	-616	-258	-1 583	-2 199	-457
Investointien rahavirta					
Hankitut liiketoiminnat vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	-179	0	6 155	5 976	-47
Lyhytaikaisten available-for-sale-sijoitusten lisäys, likvidit varat	-988	-1 007	-905	-1 893	-1 842
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattujen sijoitusten lisäys, likvidit varat	0	-59	0	0	-161
Pitkäaikaisten available-for-sale-sijoitusten lisäys	-25	-26	-11	-36	-46
Muiden pitkäaikaisten lainasaamisten lisäys/vähennys	0	0	19	19	-1
Lyhytaikaisten lainasaamisten vähennys/lisäys	-32	-9	-18	-50	14
Investoinnit aineellisiin ja muihin aineettomiin hyödykkeisiin (liite 15)	-104	-88	-83	-187	-158
Myydyt liiketoiminnat vähennettynä luovutetuilla rahavaroilla	2	46	-24	-22	46
Myydyt osakkuusyhtiöt	10	0	0	10	0
Lyhytaikaisten available-for-sale-sijoitusten erääntyminen ja myynti, likvidit varat	1 627	1 112	971	2 598	1 893
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattujen sijoitusten erääntyminen ja myynti, likvidit varat	0	0	5	5	0
Pitkäaikaisten available-for-sale-sijoitusten myynti	59	51	53	112	54
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myynti	1	0	2	3	2
Saadut osingot	0	2	0	0	2
Investointien nettorahavirta	371	22	6 164	6 535	-244
Rahoituksen rahavirta					
Osakkeiden merkinnät optio-oikeuksien perusteella	-4	0	8	4	0
Omien osakkeiden hankinta	0	-9	0	0	-173
Tytäryhtiön oman pääoman ehtoisten instrumenttien hankinta	-139	-25	0	-139	-25
Pitkäaikaisten velkojen lisäys	0	-1	0	0	203
Pitkäaikaisten velkojen vähennys	-603	-22	-1 922	-2 525	-23
Lyhytaikaisten velkojen lisäys/vähennys	80	31	-233	-153	8
Osingonjako ja muut maksut osakkeenomistajille	0	-507	0	0	-512
Rahoituksen nettorahavirta	-666	-533	-2 147	-2 813	-522
Valuuttakurssioikaisu	17	-37	-86	-69	36
Rahavarojen vähennys (-) / lisäys (+)	-894	-806	2 348	1 454	-1 187
Rahavarat tilikauden alussa	9 343	4 789	6 995	6 995	5 170
Rahavarat tilikauden lopussa	8 449	3 983	9 343	8 449	3 983

Konsernin rahavirtalaskelman eriin sisältyvät sekä jatkuviin että lopetettuihin toimintoihin liittyvät rahavirrat. Rahavirtalaskelman erät eivät ole suoraan johdettavissa taseesta mm. vuoden aikana hankittujen ja myytyjen tytäryhtiöiden ja valuuttakurssimuutosten takia.

Liitetiedot ovat tämän konsernitilinpäätöksen olennainen osa.

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista, raportoitu (lyhennetty, tilintarkastamaton)

Milj. EUR	Osakepää- oma	Ylikurssi- rahasto	Omat osakkeet	Muuntoerot	Arvonmuu- tosrahasto ja muut rahastot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Emoyhtiön omistajien osuus	Määräysval- lattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
1.1.2015	246	439	-988	1 099	22	3 083	4 710	8 611	58	8 669
Etuuspohjaisten eläkkeiden uudelleenarvostus, verojen jälkeen	0	0	0	0	73	0	0	73	0	73
Muuntoerot	0	0	0	424	0	0	0	424	5	429
Ulkomaiseen yksikköön tehdyn nettosijoituksen suojaus, verojen jälkeen	0	0	0	-129	0	0	0	-129	0	-129
Rahavirtojen suojaus, verojen jälkeen	0	0	0	0	3	0	0	3	0	3
Available-for-sale-sijoitukset, verojen jälkeen (liite 10)	0	0	0	0	69	0	0	69	0	69
Muut lisäykset (netto)	0	0	0	0	2	0	2	4	-1	4
Katsauskauden voitto	0	0	0	0	0	0	524	524	2	526
Katsauskauden laaja tulos	0	0	0	296	146	0	526	968	6	974
Osakeperusteiset maksut	0	21	0	0	0	0	0	21	0	21
Tulosperusteisten ja ehdollisten osakepalkkioiden suorittaminen	0	-3	3	0	0	-2	0	-1	0	-1
Omien osakkeiden osto	0	0	-173	0	0	0	0	-173	0	-173
Omien osakkeiden mitätöinti	0	0	427	0	0	0	-427	0	0	0
Osakkeiden merkinnät optio-oikeuksien perusteella	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Osingonjako	0	0	0	0	0	0	-507	-507	-5	-512
Vaihtovelkakirjalaina - oman pääoman osuus	0	-57	0	0	0	0	57	0	0	0
Muut muutokset yhteensä	0	-38	257	0	0	-1	-877	-660	-5	-664
30.6.2015	246	401	-731	1 395	168	3 081	4 359	8 919	59	8 979
1.1.2016	246	380	-718	292	204	3 820	6 279	10 502	21	10 523
Etuuspohjaisten eläkkeiden uudelleenarvostus, verojen jälkeen	0	0	0	0	-264	0	0	-264	-11	-274
Muuntoerot	0	0	0	-317	0	0	0	-317	-49	-366
Ulkomaiseen yksikköön tehdyn nettosijoituksen suojaus, verojen jälkeen	0	0	0	15	0	0	0	15	0	15
Rahavirtojen suojaus, verojen jälkeen	0	0	0	0	-12	0	0	-12	0	-12
Available-for-sale-sijoitukset, verojen jälkeen (liite 10)	0	0	0	0	-105	0	0	-105	0	-105
Muut lisäykset (netto)	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1
Katsauskauden tappio	0	0	0	0	0	0	-1 178	-1 178	-143	-1 321
Katsauskauden laaja tulos	0	0	0	-302	-380	0	-1 178	-1 859	-203	-2 062
Osakeperusteiset maksut	0	41	0	0	0	0	0	41	0	41
Verohyöty osakeperusteisista maksuista	0	-2	0	0	0	0	0	-2	0	-2
Tulosperusteisten ja ehdollisten osakepalkkioiden suorittaminen	0	-8	14	0	0	-10	0	-4	0	-4
Osakkeiden merkinnät optio-oikeuksien perusteella	0	2	0	0	0	2	0	4	0	4
Osingonjako	0	0	0	0	0	0	-1 501	-1 501	-10	-1 511
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta toteutuneet hankinnat	0	0	0	0	0	11 616	0	11 616	1 771	13 387
Hankintoihin liittyvät osakkeiden liikkeeseenlaskun kustannukset	0	0	0	0	0	-16	0	-16	0	-16
Määräysvallattomien omistajien osuuden hankinta	0	0	0	-7	-5	359	-171	176	-321	-145

Hankintoihin liittyvien osakeperusteisten maksujen se osuus, johon on syntynyt oikeus	0	6	0	0	0	0	0	6	0	6
Vaihtovelkakirjalaina - oman pääoman osuus	0	-38	0	0	0	0	38	0	0	0
Muut muutokset yhteensä	0	1	14	-7	-5	11 951	-1 634	10 321	1 441	11 761
30.6.2016	246	381	-704	-17	-181	15 771	3 468	18 964	1 259	20 223

Liitetiedot ovat tämän konsernitilinpäätöksen olennainen osa.

Osavuositilinpäätöksen liitetiedot

1.

Laadintaperiaatteet

Nokian tilintarkastamaton konsolidoitu lyhennetty osavuositilinpäätös on laadittu IAS 34 -standardin (Osavuositilinpäätökset) mukaisesti. Lyhennetty osavuositilinpäätöstä tulee lukea yhdessä vuoden 2015 vuositilinpäätöksen kanssa. Vuositilinpäätös on laadittu IASB:n julkaisemien EU:n käyttöön hyväksymien IFRS-standardien mukaisesti. Tätä osavuositilinpäätöstä laadittaessa on noudatettu samoja laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä sekä käytetty harkintaa samalla tavalla kuin vuoden 2015 vuositilinpäätöksessä, paitsi siltä osin kuin alla on kuvattu uuteen segmenttiraportointirakenteeseen liittyen.

Johto hyväksyi tämän osavuositilinpäätöksen julkaistavaksi 3. elokuuta 2016.

Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Ei-IFRS tunnuslukuja ei pidä tarkastella erillään vastaavista IFRS-tunnusluvuista tai niiden sijasta, eivätkä Nokian käyttämät ei-IFRS-tunnusluvut välttämättä ole vertailukelpoisia muiden yhtiöiden tai henkilöiden käyttämien samankaltaisesti nimettyjen erien kanssa. Vuoden 2016 toisella neljänneksellä tietyt lisätietoja ja liitetietoja on sisällytetty kokonaisuuteen ESMAn (Euroopan arvopaperimarkkinaviranomainen) viimeaikaisten vaihtoehtoisia tunnuslukuja koskevien ohjeiden käyttöönottamiseksi.

Tässä esitetyt prosenttiosuudet ja tunnusluvut voivat sisältää pyöristyseroja, joten ne eivät välttämättä vastaa täsmällisesti esitettyjä kokonaissummia, ja ne voivat poiketa aiemmin julkaistuista taloudellisista katsauksista.

Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Nokia on muuttanut taloudellista raportointirakennettaan 4.1.2016 toteutuneen Alcatel-Lucent-kaupan seurauksena (kts. liitetieto 6 Hankitut liiketoiminnot). Meillä on kaksi liiketoimintaa: Nokian verkkoliiketoiminta ja Nokia Technologies, ja kolme raportoitavaa segmenttiä taloudellista raportointia varten: Nokian verkkoliiketoimintaan sisältyvät raportoivat Ultra Broadband Networks ja IP Networks and Applications -segmentit sekä Nokia Technologies. Lisäksi esitämme tietyt segmenttikohtaiset tiedot Konzernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta sekä lopetetuista toiminnoista. Luvut esitetään aina koskien Nokian jatkuvia toimintoja ellei toisin mainita. Yksityiskohtaisemmat tiedot Nokian uudistetusta raportointirakenteesta ja raportoitavista segmenteistä on esitetty liitetiedossa 3 Segmentti-informaatio ja eliminoinnit.

Tämän lisäksi Nokia julkistaa erillistä tietoa lopetettujen toimintojen osalta johtuen 4.12.2015 loppuun saatetusta HERE-liiketoiminnan myynnistä ja 25.4.2014 loppuun saatetusta yritysjärjestelystä, jossa Nokia myi olennaisilta osin koko Devices & Services -liiketoimintansa (Devices & Services -liiketoiminnan myynti). Sekä HERE että Devices & Services -liiketoiminnot on raportoitu lopetettuina toimintoina.

Tässä osavuositilinpäätöksessä esitetyt vertailutiedot on laadittu kuvaamaan Nokian jatkuvien toimintojen tulosta ikään kuin uusi taloudellinen raportointirakenne olisi ollut toiminnassa koko vuoden 2015. Tietyt tilinpäätöksen laatimisperiaatteisiin liittyvät yhdenmukaistukset, oikaisut ja uudelleenluokittelut ovat olleet välttämättömiä ja näistä on esitetty lisätietoa 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen Laatimisperusta-osiassa. Nämä oikaisut sisältävät myös joidenkin kulu- ja menoerien uudelleenluokittelua niiden luonteen ja yhdistetyn yhtiön laskentaperiaatteiden tuloslaskelmarivien määritelmien perusteella. Tällä on vaikutusta myös tässä osavuositilinpäätöksessä vuodelta 2015 esitettyihin lukuihin.

Nokia on ryhtynyt uudelleenorganisoimaan ja integroimaan nykyisiä liiketoimintojaan Kiinassa – mukaan lukien Alcatel-Lucent Shanghai Bellin (ASB) toiminnot. ASB:n omistavat Alcatel-Lucent (50 % ja lisäksi yksi osake) ja China Huaxin Post & Telecommunication Economy Development Center (China Huaxin, 50 % vähennettynä yhdellä osakkeella). Elokuussa 2015 Nokia ja China Huaxin allekirjoittivat aiesopimuksen Nokian Kiinan tietoliikenneinfrastruktuuri liiketoiminnan (Nokia Kiina) ja ASB:n yhdistämisestä uudeksi yhteisyritykseksi. Aiesopimuksen mukaisesti Nokia arvioi omistavansa 50 % ja lisäksi yhden osakkeen uudesta yhteisyrityksestä ja China Huaxinin omistavan loput osakkeet. Yhteisyritykseen siirrettävistä varoista saataisiin näiden käypään arvoon perustuva hyvitys. Uuden yhteisyrityksen suunnitellaan toimivan englanninkielisellä nimellä Nokia Shanghai Bell, ja se on tarkoitus rekisteröidä Kiinan vapaakauppa-alueella Shanghaissa.

Muutokset IAS 1 -standardeihin ja parannukset IFRS-standardien 2012-2014 paketti

Nokia otti 1. tammikuuta 2016 käyttöön muutoksia moniin IFRS-standardeihin IAS 1 standardin muutosten ja IASB:n vuosittaisen parannusprojektin 2012-2014 paketin seurauksena. Nämä sisältävät muutoksia laskentakäytäntöihin liittyen esittämiseen, kirjaamiseen tai arvostamiseen, mikä näkyy selvimmin lisäohjeistuksena harkinnan käyttämiseen olennaisuuden soveltamisessa tilinpäätöksen rivien yhdistämisessä ja erottamisessa sekä yleisemmin tilinpäätöksen esittämisessä.

Valuuttakurssimuutosten vaikutus, NOKIA, jatkuvat toiminnot, arvio (tilintarkastamaton)

	Ainoastaan Nokia historiatiedot					
	4-6/2016		4-6/2015		1-3/2016	
	Liikevaihto	Liiketoiminnan kulut	Liikevaihto	Liiketoiminnan kulut	Liikevaihto	Liiketoiminnan kulut
EUR	~20 %	~30 %	~25 %	~30 %	~20 %	~25 %
USD	~50 %	~40 %	~35 %	~30 %	~50 %	~40 %
CNY	~10 %	~10 %	~10 %	~10 %	~10 %	~10 %
Muut	~20 %	~20 %	~30 %	~30 %	~20 %	~25 %
Yhteensä	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

30.6.2016 taseessa 1 EUR = 1,11 USD

30.6.2015 taseessa 1 EUR = 1,12 USD

31.3.2016 taseessa 1 EUR = 1,14 USD

2. Ei-IFRS-täsmäytys, jatkuvat toiminnot (tilintarkastamaton)

Nokia antaa raportoitujen IFRS-tietojen lisäksi tiettyjä ei-IFRS-tietoja, jotka kuvaavat liiketoiminnan jatkuvaa toiminnallista tuloksellisuutta. Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Nokia uskoo, että ei-IFRS-tunnuslukumme antavat sekä yhtiön johdolle että sijoittajille täydentävää tietoa Nokian liiketoiminnan tuloksen kehityksestä ilman yllä kuvattuja eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta. Ei-IFRS-tunnuslukuja ei pidä tarkastella erillään vastaavista IFRS-tunnusluvuista tai niiden sijasta, vaan niitä tulee tarkastella yhdessä niitä lähinnä vastaavien raportoitujen IFRS-tunnuslukujen kanssa.

Milj. EUR	Ei-IFRS	Ei-IFRS	Raportoitu	Ei-IFRS	Ei-IFRS	Raportoitu	1-6/2016	Ei-IFRS	Raportoitu	Ei-IFRS	Ei-IFRS	Raportoitu
	4-6/2016	4-6/2016	4-6/2016	4-6/2015	4-6/2015	4-6/2015		1-6/2016	1-6/2016	1-6/2016	1-6/2015	1-6/2015
Liikevaihto	5 676	-93	5 583	2 919	0	2 919	11 279	-197	11 082	5 854	0	5 854
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-3 475	-81	-3 555	-1 612	37	-1 575	-6 873	-628	-7 500	-3 362	36	-3 326
Bruttokate	2 202	-174	2 028	1 306	37	1 343	4 407	-825	3 582	2 492	35	2 527
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>38,8 %</i>		<i>36,3 %</i>	<i>44,7 %</i>		<i>46,0 %</i>	<i>39,1 %</i>		<i>32,3 %</i>	<i>42,6 %</i>		<i>43,2 %</i>
Tutkimus- ja kehityskulut	-1 049	-162	-1 211	-503	-13	-516	-2 130	-319	-2 449	-1 039	-20	-1 059
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>18 %</i>		<i>22 %</i>	<i>17 %</i>		<i>18 %</i>	<i>19 %</i>		<i>22 %</i>	<i>18 %</i>		<i>18 %</i>
Myyntin ja hallinnon kulut	-780	-154	-934	-421	-27	-448	-1 544	-378	-1 922	-804	-38	-842
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>14 %</i>		<i>17 %</i>	<i>14 %</i>		<i>15 %</i>	<i>14 %</i>		<i>17 %</i>	<i>14 %</i>		<i>14 %</i>
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-41	-602	-643	114	0	114	-56	-627	-683	95	0	95
Liikevoitto/tappio	332	-1 092	-760	496	-3	493	677	-2 149	-1 472	745	-24	721
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>5,8 %</i>		<i>-13,6 %</i>	<i>17,0 %</i>		<i>16,9 %</i>	<i>6,0 %</i>		<i>-13,3 %</i>	<i>12,7 %</i>		<i>12,3 %</i>
Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta	2	0	2	-5	0	-5	4	0	4	14	0	14
Rahoitustuotot ja -kulut	-29	-3	-32	-29	0	-29	-96	-39	-135	-57	0	-57
Tulos ennen veroja	305	-1 096	-791	462	-3	459	585	-2 188	-1 604	701	-23	678
Tuloverokulut/-tuotot	-135	200	65	-126	5	-121	-275	540	265	-182	11	-171
Jatkuvien toimintojen voitto/tappio	171	-896	-726	336	2	338	310	-1 648	-1 338	519	-12	507
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos	194	-862	-667	334	2	336	346	-1 541	-1 195	517	-12	505
Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus tuloksesta	-24	-34	-58	2	0	2	-37	-107	-143	2	0	2
<i>Poistot yhteensä</i>	<i>-162</i>	<i>-249</i>	<i>-411</i>	<i>-51</i>	<i>-20</i>	<i>-71</i>	<i>-298</i>	<i>-519</i>	<i>-817</i>	<i>-101</i>	<i>-38</i>	<i>-139</i>
<i>EBITDA</i>	<i>495</i>	<i>-843</i>	<i>-348</i>	<i>542</i>	<i>17</i>	<i>559</i>	<i>978</i>	<i>-1 630</i>	<i>-652</i>	<i>859</i>	<i>15</i>	<i>874</i>
<i>Osakeperusteisten ohjelmien kulukirjaukset, yhteensä</i>	<i>29</i>	<i>0</i>	<i>29</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	<i>15</i>	<i>49</i>	<i>0</i>	<i>49</i>	<i>29</i>	<i>0</i>	<i>29</i>

4-6/2016

Milj, EUR	Liikevaihto	Hankinnan ja valmistuksen kulut	Tutkimus- ja kehityskulut	Myyntin ja hallinnon kulut	Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	Liikevoitto	Rahoitustuotot ja -kulut	Tuloverokulut/-tuotot	Ei-IFRS-voitto
Ei-IFRS	5 676	(3 475)	(1 049)	(780)	(41)	332	(29)	(135)	171
Käyttöpääomaan liittyvät hankintamenojen kohdentamiset	(93)					(93)			(93)
Hankittujen aineettomien oikeuksien poistot		(7)	(151)	(96)		(254)			(254)
Transaktiokulut, siihen liittyvät kulut sekä integraatiokulut johtuen Alcatel-Lucent transaktiosta		(75)	(9)	(55)	(7)	(145)			(145)
Uudelleenjärjestelykulut ja muut niihin liittyvät kulut			(2)	(3)	(596)	(601)			(601)
Aiempien ei-IFRS-erien peruutukset		1				1			1
Kulut velkojen ennakaisesta lunastuksesta						0	(3)		(3)
Yllä olevien ei-IFRS-erien verovaiikutukset						0		200	200
Ei-IFRS oikaisut yhteensä	(93)	(81)	(162)	(154)	(602)	(1 092)	(3)	200	(896)
Raportoitu	5 583	(3 555)	(1 211)	(934)	(643)	(760)	(32)	65	(726)

4-6/2015

Milj, EUR	Liikevaihto	Hankinnan ja valmistuksen kulut	Tutkimus- ja kehityskulut	Myyntin ja hallinnon kulut	Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	Liikevoitto	Rahoitustuotot ja -kulut	Tuloverokulut/-tuotot	Ei-IFRS-voitto
Ei-IFRS	2 919	(1 612)	(503)	(421)	114	496	(29)	(126)	336
Käyttöpääomaan liittyvät hankintamenojen kohdentamiset						0			0
Hankittujen aineettomien oikeuksien poistot			(8)	(11)		(20)			(20)
Transaktiokulut, siihen liittyvät kulut sekä integraatiokulut johtuen Alcatel-Lucent transaktiosta				(16)		(16)			(16)
Uudelleenjärjestelykulut ja muut niihin liittyvät kulut			(4)			(4)			(4)
Myyntiin liittyvien liiketoimintoihin liittyvä hankinnan ja valmistuksen kulujen korjaus		37				37			37
Yllä olevien ei-IFRS-erien verovaiikutukset						0		5	5
Ei-IFRS oikaisut yhteensä	0	37	(13)	(27)	0	(3)	0	5	2
Raportoitu	2 919	(1 575)	(516)	(448)	114	493	(29)	(121)	338

1-6/2016									
Milj, EUR	Liikevaihto	Hankinnan ja valmistuksen kulut	Tutkimus- ja kehityskulut	Myynnin ja hallinnon kulut	Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	Liikevoitto	Rahoitustuotot ja -kulut	Tuloverokulut/-tuotot	Ei-IFRS-voitto
Ei-IFRS	11 279	(6 873)	(2 130)	(1 544)	(56)	677	(96)	(275)	310
Käyttöpäömaan liittyvät hankintamenon kohdentamiset	(197)	(509)				(706)			(706)
Hankittujen aineettomien oikeuksien poistot		(8)	(310)	(200)		(517)			(517)
Transaktiokulut, siihen liittyvät kulut sekä integraatiokulut johtuen Alcatel-Lucent transaktiosta		(105)	(10)	(176)	(9)	(300)			(300)
Uudelleenjärjestelykulut ja muut niihin liittyvät kulut			(2)	(3)	(619)	(623)			(623)
Shift Plan -järjestelyyn liittyvät kustannukset		(7)				(7)			(7)
Aiempien ei-IFRS-erien peruutukset		1	3			4			4
Kulut velkojen ennaikaisesta lunastuksesta						0	(39)		(39)
Yllä olevien ei-IFRS-erien verovaikutukset						0		540	540
Ei-IFRS oikaisut yhteensä	(197)	(628)	(319)	(378)	(627)	(2 149)	(39)	540	(1 648)
Raportoitu	11 082	(7 500)	(2 449)	(1 922)	(683)	(1 472)	(135)	265	(1 338)

1-6/2015									
Milj, EUR	Liikevaihto	Hankinnan ja valmistuksen kulut	Tutkimus- ja kehityskulut	Myynnin ja hallinnon kulut	Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	Liikevoitto	Rahoitustuotot ja -kulut	Tuloverokulut/-tuotot	Ei-IFRS-voitto
Ei-IFRS	5 854	(3 362)	(1 039)	(804)	95	745	(57)	(182)	519
Käyttöpäömaan liittyvät hankintamenon kohdentamiset						0			0
Hankittujen aineettomien oikeuksien poistot		(2)	(16)	(22)		(40)			(40)
Transaktiokulut, siihen liittyvät kulut sekä integraatiokulut johtuen Alcatel-Lucent transaktiosta				(16)		(16)			(16)
Uudelleenjärjestelykulut ja muut niihin liittyvät kulut			(4)			(4)			(4)
Myytyihin liiketoimintoihin liittyvä hankinnan ja valmistuksen kulujen korjaus		37				37			37
Yllä olevien ei-IFRS-erien verovaikutukset						0		11	11
Ei-IFRS oikaisut yhteensä	0	36	(20)	(38)	0	(24)	0	11	(12)
Raportoitu	5 854	(3 326)	(1 059)	(842)	95	721	(57)	(171)	507

3. Segmentti-informaatio ja eliminoinnit, NOKIA, jatkuvat toiminnot (tilintarkastamaton)

Meillä on kaksi liiketoimintaa: Nokian verkkoliiketoiminta ja Nokia Technologies, ja kolme raportoitavaa segmenttiä taloudellista raportointia varten: Nokian verkkoliiketoimintaan sisältyvät raportoitavat Ultra Broadband Networks- ja IP Networks and Applications -segmentit sekä Nokia Technologies. Lisäksi esitämme tietyt segmenttikohtaiset tiedot Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta sekä lopetetuista toiminnoista. Luvut esitetään aina koskien Nokian jatkuvia toimintoja ellei toisin mainita.

Olemme yhdistäneet Fixed Networks ja Mobile Networks -toimintasegmentit yhdeksi raportoitavaksi segmentiksi nimeltään Ultra Broadband Networks ja IP/Optical Networks- and Applications & Analytics-toimintasegmentit yhdeksi raportoitavaksi segmentiksi nimeltään IP Networks and Applications. Yhdistetyillä toimintasegmenteillä on samankaltaiset taloudelliset ominaispiirteet ja samankaltaiset tuotteet, tuotantoprosessit, jakelussa käytettävät menetelmät ja asiakkaat. Ne myös toimivat samankaltaisessa sääntely-ympäristössä.

Ylin operatiivinen päätöksentekijä saa kuukausittain taloudellista tietoa Nokian toiminta- ja raportoitavista segmenteistä. Raportoitavien segmenttien keskeisiin taloudellisiin tunnuslukuihin kuuluvat lähinnä liikevaihto sekä liikevoitto. Ylin operatiivinen päätöksentekijä arvioi segmenttien suoritumista ja allokoii niille resursseja liikevoiton perusteella.

Ultra Broadband Networks

Ultra Broadband Networks -segmentti sisältää Mobile Networks- ja Fixed Networks -liiketoimintaryhmät.

Mobile Networks -liiketoimintaryhmän toimialan johtavaan tuotevalikoimaan sisältyvät langattomien verkkojen kokonaisratkaisut mukaan lukien teleoperaattoreille ja yrityksille tarjottavat laitteet, ohjelmistot sekä palvelut ja ratkaisut keskeisten toimialojen kuten yleisen turvallisuuden ja esineiden internetin alueella. Mobile Networks -liiketoimintaryhmään sisältyvät seuraavat yksiköt:

- Radio Networks -yksikkö, joka tarjoaa makrotason radioverkkojen 2G-, 3G ja LTE-teknoologiaan perustuvat mobiilidata- ja puheratkaisut sekä siirtymisen tulevaan 5G-standardiin.
 - Mobile Networks Global Services -yksikkö tukee asiakkaita mobiiliverkkojen suunnittelussa, käyttöönnotossa, optimoinnissa ja ylläpidossa. Sen palvelujen kattavuus, laatu, tehokkuus ja innovaatiot tuottavat asiakkaille lisäarvoa viidellä liiketoiminta-alueella: verkkojen suunnittelu- ja optimointipalvelut, verkkojen asennuspalvelut, järjestelmäintegraatiopalvelut, verkonhallintapalvelut ja verkkojen ylläpitopalvelut.
 - Advanced Mobile Networks Solutions -yksikkö tarjoaa kattavia innovatiivisia ratkaisuja, ja on vastuussa esineiden internetin alueen ja julkisen sektorin ratkaisusta mukaan lukien yleinen turvallisuus ja mikroaaltoratkaisut. Yksikkö tarjoaa lisäksi Nokian palkittuun pienten solujen tekniikkaan liittyvät ratkaisut ja lisensioimattomat ratkaisut kuten Wi-Fi ja MulteFire. Yksikön kohderyhmään kuuluvat sekä operaattori-että niiden oheisasiakkaat.
 - Converged Core -yksikkö on Mobile Networks -liiketoimintaryhmän pilvipalveluihin keskittynyt yksikkö. Yksikkö tarjoaa markkinoiden johtavan tuotevalikoiman 3G-runkoverkon, IMS-multimediaspalveluiden, LTE-puheratkaisujen, SDM-ratkaisujen, pilvipalveluiden sekä virtualisoidujen ohjelmistojen ja infrastruktuurin alueilla.
- Fixed Networks** -liiketoimintaryhmä tarjoaa kupari- ja kuituyhteyksiin perustuvia tuotteita, ratkaisuja ja palveluita. Tuotevalikoima mahdollistaa asiakkaille räätälöidyt eri teknologioita yhdistävät ratkaisut hyödyntämällä kuitua silloin kun se on asiakkaalle taloudellisesti kannattavaa. Fixed Networks -liiketoimintaryhmään sisältyvät seuraavat yksiköt:
- Broadband Access -yksikkö, joka tarjoaa edistyneitä kuparipohjaisia ratkaisuja kuten erittäin nopea digitaalinen VDSL2-liittymä ja innovatiivinen vektorointiteknoologia, joka vähentää puheen ylikuulumista ja parantaa suorituskykyä. Yksikkö kehittää lisäksi kotikäyttöön tarkoitettuja valokuituratkaisuja kuten Gigabit Passive Optical Networks (GPON) -kuituyhteysteknoologiaa ja johtavia uuden sukupolven valokuituyhteysteknologioita kuten TWDM-PON-teknoologiaa.
 - Digital Home -yksikön tuotevalikoimaan kuuluu käyttäjien omiin tiloihin tuotavien laajakaistaverkkolaitteiden kehitys painopistealueenaan kuitupohjaiset verkkolaitteet. Painopistealuetta on laajennettu lähiaikoina erityisesti yrityksille räätälöityihin ratkaisuihin kuten Residential Gateway (RGW)- ja esineiden internetin alueen ratkaisut.
 - Access Management Solutions -yksikkö tarjoaa kiinteiden verkkojen kokonaisratkaisuja. Näihin kuuluvat muun muassa lisäarvoa tuovat ratkaisut toimintojen tehostamiseen ja toimintakulujen merkittävään vähentämiseen.
 - Fixed Networks Services -yksikön palveluvalikoima koostuu käyttöönotto-, ylläpito- ja asiantuntijapalveluista esimerkiksi kupari- ja kuituyhteyksien kehittämisessä, puhelinverkkojen uudistamisessa, verkkoasennuksissa, kaapeloinneissa sekä monitoimittajaratkaisujen ylläpidossa.

IP Networks and Applications

IP Networks and Applications -segmenttiin sisältyvät IP/Optical Networks- ja Applications & Analytics -liiketoimintaryhmät.

IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmä tarjoaa keskeisiä IP-reititykseen ja optiseen siirtoon liittyviä järjestelmiä, ohjelmistoja ja palveluja erittäin suurikapasiteettisen maailmanlaajuisen internet- ja tietoliikenneverkkoinfrastruktuurin rakentamiseen. IP/Optical Networks -liiketoimintaryhmään sisältyvät seuraavat yksiköt:

- IP-Routing -yksikkö tarjoaa IP-ratkaisuja kehittyneisiin kuluttaja-, yritys- ja mobiilipalveluihin. Ratkaisut kattavat IP-runkoverkon ja reunaverkot, langattomat pakettiverkot, IP/Ethernet Metro -teknologian alueiden ratkaisut. Yksikköön sisältyy myös Nuage Networks, joka tarjoaa automatisoitua ja helppokäyttöistä datakeskusten hallintaa ja verkkoresurssien jakamista tehden siitä yhtä tehokasta kuin pilvilaskennasta ja tallennuksesta tietoteknisissä sovelluksissa. Yksikköön sisältyy myös Video, joka hyödyntää uusimpia pilvi- ja latausteknologioita poikkeuksellisen videokokemuksen tehokkaaseen tarjoamiseen.

- Optics-yksikkö tarjoaa Wavelength Division Multiplexing -teknologiaa ja aallonpituusreititystä, joiden avulla päästään suureen tiedonsiirtokapasiteettiin käyttämällä useita aallonpituuksia jokaisessa kuidussa ja reitittämällä aallonpituudet verkkoon dynaamisesti.

Applications & Analytics -liiketoimintaryhmä tarjoaa ohjelmistoratkaisuja käsittäen asiakaskokemuksen hallinnan, verkkotoimintojen käytön ja hallinnan, viestintä- ja yhteistyöratkaisut sekä laskutusjärjestelmät. Lisäksi Applications & Analytics -liiketoimintaryhmä tarjoaa alustoja pilvipalvelujen, esineiden internetin, turvallisuuden ja analytiikan alueille. Tuotevalikoima mahdollistaa sen, että digitaalisten palvelujen toimittajat ja yritykset voivat edistää innovaatiovauhtiaan, kaupallistaa palveluitaan ja optimoida asiakaskokemustaan. Applications & Analytics -liiketoimintaryhmään sisältyvät seuraavat yksiköt:

- Customer Experience Management -yksikkö tarjoaa monikanavaisen asiakaspalvelun ohjelmistoja sekä laitehallintaa kiinteille, mobiili- ja yritysverkoille mukaan lukien työnkulkujen hallinta ja palvelulaadun varmistaminen.
- eEmerging Businesses -yksikkö tarjoaa ohjelmistoja viestintä- ja yhteistyöratkaisujen, analytiikan, turvallisuuden, pilvipalveluiden ja esineiden internetin alueilla.
- Network and services -yksikkö tarjoaa ohjelmistoja asiakkaiden monitorointiverkkojen hallintaan ja automaatioon
- Policy and charging -yksikkö tarjoaa ohjelmistoja, jotka auttavat satoja palveluntarjoajia maailmanlaajuisesti sekä saamaan tuloja innovatiivisen palvelutarjonnan kautta että ottamaan käyttöön uusia liiketoimintamalleja.
- Applications & Analytics Services -yksikkö tarjoaa palveluita ja konsultointia asiakkaiden verkkoratkaisujen uudistamiseen auttamalla asiakkaita saamaan parhaan vastineen panostuksilleen.

Nokia Technologies

Nokia Technologies -liiketoimintaryhmällä on kaksi päätavoitetta: olemassa olevan patenttilisensointiin keskittyvän liiketoimintansa kasvun ja uudistumisen edesauttaminen sekä uusien liiketoimintamahdollisuuksien luominen Nokialle perustuen täysin uudenlaisiin innovaatioihin avainteknologioissa ja -tuotteissa digitaalisen median ja digitaalisen terveyden alueilla.

- Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen suurin osa Nokia Technologiesin, Nokian verkkoliiketoiminnan ja Bell Labsin erillisten patenttiportfolioiden lisensointiin ja patentointiin liittyvästä liikevaihdosta ja niihin liittyvistä kuluista kirjataan Nokia Technologiesin yhteyteen. Jokainen raportoitava segmentti jatkaa erikseen tutkimus- ja kehityskulujensa kirjaamista.

Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut

Nokia esittää lisäksi tietyt segmenttikohtaiset tiedot Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osiosta.

- Vuoden 2016 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osio sisältää Alcatel Submarine Networks- sekä Radio Frequency Systems -liiketoiminnot, jotka toimivat erillisinä yksikköinä. Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut -osio sisältää lisäksi Bell Labsin toimintakulut sekä tietyt yhtymätasoiset ja keskitetysti hallitut toimintakulut.

Segmenttien laskentaperiaatteet ovat vuoden 2015 yhdysvaltalaisen vuosikertomuksemme Form 20-F:n liitetiedon 1, Laskentaperiaatteet mukaiset. Konserni käsittelee segmenttien välisiä tuotteita ja siirtoja kuin ne olisi tehty kolmannen osapuolen kanssa eli vallitsevien markkinahintojen perusteella. Ei-IFRS oikaisuja ei kohdisteta segmenteille.

4-6/2016	Ultra Broadband Networks ¹	IP Networks and Applications ²	Networks liiketoiminta yhteensä ³	Nokia Technologies	Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	Eliminoinnit	Nokia yhteensä Ei-IFRS	Ei-IFRS oikaisut ⁴	Nokia yhteensä
Milj. EUR									
Liikevaihto	3 807	1 421	5 228	194	271	-16	5 676	-93	5 583
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-2 454	-820	-3 274	-7	-210	16	-3 475	-81	-3 555
Bruttokate	1 353	601	1 954	187	61	0	2 202	-174	2 028
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>35,5 %</i>	<i>42,3 %</i>	<i>37,4 %</i>	<i>96,4 %</i>	<i>22,5 %</i>		<i>38,8 %</i>		<i>36,3 %</i>
Tutkimus- ja kehityskulut	-616	-309	-926	-57	-66	0	-1 049	-162	-1 211
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>16 %</i>	<i>22 %</i>	<i>18 %</i>	<i>29 %</i>	<i>24 %</i>		<i>18 %</i>		<i>22 %</i>
Myyntin ja hallinnon kulut	-490	-195	-685	-39	-56	0	-780	-154	-934
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>13 %</i>	<i>14 %</i>	<i>13 %</i>	<i>20 %</i>	<i>21 %</i>		<i>14 %</i>		<i>17 %</i>
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-19	-12	-31	-2	-7	0	-41	-602	-643
Liikevoitto/-tappio	228	84	312	89	-68	0	332	-1 092	-760
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>6,0 %</i>	<i>5,9 %</i>	<i>6,0 %</i>	<i>45,9 %</i>	<i>-25,1 %</i>		<i>5,8 %</i>		<i>-13,6 %</i>
<i>Poistot yhteensä</i>	-112	-37	-149	-10	-2	0	-162	-249	-411
<i>Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta</i>	2	0	2	0	0	0	2	0	2
<i>EBITDA</i>	341	121	462	99	-67	0	495	-843	-348

¹ Mobile Networks liikevaihto 3 185 miljoonaa euroa, Fixed Networks liikevaihto 622 miljoonaa euroa.

² IP Routing liikevaihto 713 miljoonaa euroa, Optical Networks liikevaihto 375 miljoonaa euroa ja Applications & Analytics liikevaihto 333 miljoonaa euroa.

³ Sisältää services-liikevaihtoa 2 039 miljoonaa euroa.

⁴ Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta.

4-6/2015	Ultra Broadband Networks ¹	IP Networks and Applications ²	Networks liiketoiminta yhteensä ³	Nokia Technologies	Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	Eliminoinnit	Nokia yhteensä Ei-IFRS	Ei-IFRS oikaisu ⁴	Nokia yhteensä
Milj. EUR									
Liikevaihto	2 440	289	2 729	194	0	-4	2 919	0	2 919
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-1 477	-139	-1 615	-2	1	4	-1 612	37	-1 575
Bruttokate	963	150	1 113	193	1	0	1 306	37	1 343
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>39,5 %</i>	<i>51,9 %</i>	<i>40,8 %</i>	<i>99,5 %</i>	<i>0,0 %</i>		<i>44,7 %</i>		<i>46,0 %</i>
Tutkimus- ja kehityskulut	-360	-64	-424	-57	-22	0	-503	-13	-516
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>15 %</i>	<i>22 %</i>	<i>16 %</i>	<i>29 %</i>	<i>0 %</i>		<i>17 %</i>		<i>18 %</i>
Myyntin ja hallinnon kulut	-296	-69	-365	-28	-29	0	-421	-27	-448
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>12 %</i>	<i>24 %</i>	<i>13 %</i>	<i>14 %</i>	<i>0 %</i>		<i>14 %</i>		<i>15 %</i>
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	4	2	7	0	107	0	114	0	114
Liikevoitto/-tappio	312	19	331	108	57	0	496	-3	493
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>12,8 %</i>	<i>6,6 %</i>	<i>12,1 %</i>	<i>55,7 %</i>	<i>0,0 %</i>		<i>17,0 %</i>		<i>16,9 %</i>
<i>Poistot yhteensä</i>	-39	-9	-48	-1	-2	0	-51	-20	-71
<i>Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta</i>	-5	0	-5	0	0	0	-5	0	-5
EBITDA	346	28	374	109	59	0	542	17	559

¹ Mobile Networks liikevaihto 2 407 miljoonaa euroa, Fixed Networks liikevaihto 33 miljoonaa euroa.

² IP Routing liikevaihto 104 miljoonaa euroa, Applications & Analytics liikevaihto 185 miljoonaa euroa.

³ Sisältää services-liikevaihtoa 1 359 miljoonaa euroa.

⁴ Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta.

1-3/2016	Ultra Broadband Networks ¹	IP Networks and Applications ²	Networks liiketoiminta yhteensä ³	Nokia Technologies	Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	Eliminoinnit	Nokia yhteensä Ei-IFRS	Ei-IFRS oikaisut ⁴	Nokia yhteensä
Milj. EUR									
Liikevaihto	3 729	1 452	5 181	198	236	-11	5 603	-104	5 499
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-2 391	-806	-3 197	-2	-210	11	-3 398	-547	-3 945
Bruttokate	1 338	646	1 984	195	26	0	2 205	-651	1 554
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>35,9 %</i>	<i>44,5 %</i>	<i>38,3 %</i>	<i>98,5 %</i>	<i>11,0 %</i>		<i>39,4 %</i>		<i>28,3 %</i>
Tutkimus- ja kehityskulut	-616	-335	-951	-58	-73	0	-1 081	-156	-1 238
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>17 %</i>	<i>23 %</i>	<i>18 %</i>	<i>29 %</i>	<i>31 %</i>		<i>19 %</i>		<i>23 %</i>
Myyntin ja hallinnon kulut	-479	-199	-677	-32	-55	0	-764	-224	-988
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>13 %</i>	<i>14 %</i>	<i>13 %</i>	<i>16 %</i>	<i>23 %</i>		<i>14 %</i>		<i>18 %</i>
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-9	-10	-19	0	3	0	-15	-25	-40
Liikevoitto/-tappio	234	103	337	106	-99	0	345	-1 057	-712
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>6,3 %</i>	<i>7,1 %</i>	<i>6,5 %</i>	<i>53,5 %</i>	<i>-41,9 %</i>		<i>6,2 %</i>		<i>-12,9 %</i>
<i>Poistot yhteensä</i>	-89	-34	-123	-2	-12	0	-136	-270	-406
<i>Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta</i>	2	0	2	0	0	0	2	0	2
EBITDA	325	137	462	108	-87	0	483	-787	-304

¹ Mobile Networks liikevaihto 3 116 miljoonaa euroa, Fixed Networks liikevaihto 613 miljoonaa euroa.

² IP Routing liikevaihto 717 miljoonaa euroa, Optical Networks liikevaihto 377 miljoonaa euroa ja Applications & Analytics liikevaihto 359 miljoonaa euroa.

³ Sisältää services-liikevaihtoa 1 919 miljoonaa euroa.

⁴ Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta.

1-6/2016	Ultra Broadband Networks ¹	IP Networks and Applications ²	Networks liiketoiminta yhteensä ³	Nokia Technologies	Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	Eliminoinnit	Nokia yhteensä Ei-IFRS	Ei-IFRS oikaisut ⁴	Nokia yhteensä
Milj. EUR									
Liikevaihto	7 535	2 873	10 409	391	507	-28	11 279	-197	11 082
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-4 845	-1 626	-6 471	-9	-421	28	-6 873	-628	-7 500
Bruttokate	2 691	1 247	3 938	382	86	0	4 407	-825	3 582
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>35,7 %</i>	<i>43,4 %</i>	<i>37,8 %</i>	<i>97,7 %</i>	<i>17,0 %</i>		<i>39,1 %</i>		<i>32,3 %</i>
Tutkimus- ja kehityskulut	-1 232	-644	-1 877	-114	-139	0	-2 130	-319	-2 449
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>16 %</i>	<i>22 %</i>	<i>18 %</i>	<i>29 %</i>	<i>27 %</i>		<i>19 %</i>		<i>22 %</i>
Myyntin ja hallinnon kulut	-969	-394	-1 363	-71	-111	0	-1 544	-378	-1 922
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>13 %</i>	<i>14 %</i>	<i>13 %</i>	<i>18 %</i>	<i>22 %</i>		<i>14 %</i>		<i>17 %</i>
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-28	-22	-50	-2	-4	0	-56	-627	-683
Liikevoitto/-tappio	462	187	649	195	-167	0	677	-2 149	-1 472
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>6,1 %</i>	<i>6,5 %</i>	<i>6,2 %</i>	<i>49,9 %</i>	<i>-32,9 %</i>		<i>6,0 %</i>		<i>-13,3 %</i>
<i>Poistot yhteensä</i>	-201	-71	-272	-12	-14	0	-298	-519	-817
<i>Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta</i>	4	0	4	0	0	0	4	0	4
EBITDA	666	258	924	207	-153	0	978	-1 630	-652

¹ Mobile Networks liikevaihto 6 300 miljoonaa euroa, Fixed Networks liikevaihto 1 235 miljoonaa euroa.

² IP Routing liikevaihto 1 430 miljoonaa euroa, Optical Networks liikevaihto 752 miljoonaa euroa ja Applications & Analytics liikevaihto 692 miljoonaa euroa.

³ Sisältää services-liikevaihtoa 3 958 miljoonaa euroa.

⁴ Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta.

1-6/2015	Ultra Broadband Networks ¹	IP Networks and Applications ²	Networks liiketoiminta yhteensä ³	Nokia Technologies	Konsernin yhteiset toiminnot ja Muut	Eliminoinnit	Nokia yhteensä Ei-IFRS	Ei-IFRS oikaisu ⁴	Nokia yhteensä
Milj. EUR									
Liikevaihto	4 795	605	5 400	461	0	-8	5 854	0	5 854
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-3 032	-333	-3 365	-4	0	8	-3 362	36	-3 326
Bruttokate	1 763	272	2 035	457	0	0	2 492	35	2 527
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>36,8 %</i>	<i>45,0 %</i>	<i>37,7 %</i>	<i>99,1 %</i>	<i>0,0 %</i>		<i>42,6 %</i>		<i>43,2 %</i>
Tutkimus- ja kehityskulut	-743	-139	-882	-115	-41	0	-1 039	-20	-1 059
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>15 %</i>	<i>23 %</i>	<i>16 %</i>	<i>25 %</i>	<i>0 %</i>		<i>18 %</i>		<i>18 %</i>
Myyntin ja hallinnon kulut	-572	-136	-708	-49	-47	0	-804	-38	-842
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>12 %</i>	<i>22 %</i>	<i>13 %</i>	<i>11 %</i>	<i>0 %</i>		<i>14 %</i>		<i>14 %</i>
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-2	-1	-2	0	97	0	95	0	95
Liikevoitto/-tappio	445	-3	442	294	8	0	745	-24	721
<i>% liikevaihdosta</i>	<i>9,3 %</i>	<i>-0,5 %</i>	<i>8,2 %</i>	<i>63,8 %</i>	<i>0,0 %</i>		<i>12,7 %</i>		<i>12,3 %</i>
<i>Poistot yhteensä</i>	<i>-77</i>	<i>-17</i>	<i>-93</i>	<i>-3</i>	<i>-5</i>	<i>0</i>	<i>-101</i>	<i>-38</i>	<i>-139</i>
<i>Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta</i>	<i>14</i>	<i>0</i>	<i>14</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>14</i>	<i>0</i>	<i>14</i>
<i>EBITDA</i>	<i>536</i>	<i>14</i>	<i>550</i>	<i>296</i>	<i>13</i>	<i>0</i>	<i>859</i>	<i>15</i>	<i>874</i>

¹ Mobile Networks liikevaihto 4 724 miljoonaa euroa, Fixed Networks liikevaihto 71 miljoonaa euroa.

² IP Routing liikevaihto 240 miljoonaa euroa, Applications & Analytics liikevaihto 365 miljoonaa euroa.

³ Sisältää services-liikevaihtoa 2 625 miljoonaa euroa.

⁴ Ei-IFRS-tulokset eivät sisällä Alcatel-Lucent-kauppaan ja integraatioon liittyviä kuluja. Ei-IFRS-tulokset eivät myöskään sisällä liikearvon arvonalentumiskuluja, aineettomien hyödykkeiden poistoja ja muita yrityskaupoista johtuvia hankintahinnan kohdentamiseen liittyviä eriä, uudelleenjärjestelykuluja ja muita niihin liittyviä kuluja sekä eräitä muita eriä, joilla ei välttämättä ole merkitystä Nokian liiketoiminnan toiminnallisen tuloksen kannalta.

4. NOKIAN LIIKEVAIHTO ALUEITTAIN, jatkuvat toiminnot, raportoitu (tilintarkastamaton)

Milj. EUR	4-6/2016	4-6/2015	Muutos		Muutos			
			4-6/2016 vs. 4-6/2015	1-3/2016	4-6/2016 vs. 1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015	1-6/2016 vs. 1-6/2015
Aasian ja Tyynenmeren alue	975	766	27 %	1 103	-12 %	2 078	1 642	27 %
Eurooppa	1 502	892	68 %	1 513	-1 %	3 015	1 773	70 %
Kiinan alue	690	378	83 %	578	19 %	1 268	741	71 %
Latinalainen Amerikka	356	235	51 %	344	3 %	700	436	61 %
Lähi-itä ja Afrikka	403	294	37 %	389	4 %	792	524	51 %
Pohjois-Amerikka	1 659	354	369 %	1 572	6 %	3 230	739	337 %
Yhteensä	5 583	2 919	91 %	5 499	2 %	11 082	5 854	89 %

5. NOKIAN HENKILÖSTÖ ALUEITTAIN, jatkuvat toiminnot (tilintarkastamaton)

	30.6.2016	30.6.2015	Muutos		Muutos	
			30.6.2016 vs. 30.6.2015	31.3.2016	30.6.2016 vs. 31.3.2016	
Aasian ja Tyynenmeren alue	21 882	16 650	31 %	22 144	-1 %	
Eurooppa	38 556	22 673	70 %	38 032	1 %	
Kiinan alue	19 151	9 392	104 %	19 548	-2 %	
Latinalainen Amerikka	3 943	2 505	57 %	4 311	-9 %	
Lähi-itä ja Afrikka	4 070	2 351	73 %	4 073	0 %	
Pohjois-Amerikka	15 790	3 978	297 %	15 681	1 %	
Yhteensä	103 392	57 549	80 %	103 789	0 %	

6. HANKITUT LIIKETOIMINNAT, raportoitu (tilintarkastamaton)

Alcatel-Lucentin hankinta

Nokia ja Alcatel-Lucent julkistivat 15.4.2015 aikeensa yhdistyä toteuttamalla julkisen osakevaihtotarjouksen Ranskassa ja Yhdysvalloissa. Alcatel-Lucent on maailmanlaajuinen edelläkävijä IP-verkko-, ultralaajakaista- ja pilviteknologioiden alalla. Yhdistynyt yhtiö tulee hyödyntämään liiketoimintojensa, toisiaan täydentävien teknologioiden, portfolioiden ja maantieteellisen läsnäolon sekä vertaansa vailla olevan innovaatiokyvykkyyden yhdistynyttä laajuutta johtaakseen uuden sukupolven verkkoteknologioissa ja palveluissa sekä mahdollistaakseen pääsyn laajemmalle saavutettavissa olevalle parempien kasvumahdollisuuksien markkinalle.

Nokia sai määräysvallan Alcatel-Lucentissa 4.1.2016, kun Ranskan arvopaperimarkkinaviranomainen, Autorité des Marchés Financiers (AMF) julkisti onnistuneen osakevaihtotarjouksen ensisijaisen tarjousajan alustavan tuloksen. Nokia käynnisti 14.1.2016 osakevaihtotarjouksessa jatkettun tarjousajan niistä Alcatel-Lucentin liikkeeseen laskemista oman pääoman ehtoista instrumenteista, joita ei annettu vaihdettavaksi julkisen osakevaihtotarjouksen ensisijaisena tarjousaikana. Nokia on määritellyt ensisijaisen ja jatkettun osakevaihtotarjouksen olevan toisiinsa yhteydessä olevia transaktioita, jotka tulee käsitellä yhdessä yhtenä järjestelynä, ottaen huomioon, että jatkettu osakevaihtotarjous on AMF:n General Regulation -säännösten vaatimus ja että se perustuu samoihin ehtoihin kuin ensisijainen osakevaihtotarjous.

Julkisissa osakevaihtotarjouksissa kaikki Alcatel-Lucentin osakkeiden, Alcatel-Lucent American Depository Share -osaketalletustodistusten (ALU ADS) ja OCEANE-vaihtovelkakirjalainojen haltijat (yhdessä Alcatel-Lucentin oman pääoman ehtoiset instrumentit) voivat vaihtaa Alcatel-Lucentin oman pääoman ehtoiset instrumenttinsa Nokian osakkeisiin ja Nokian American Depository Share – osaketalletustodistuksiin (Nokia ADS) saaden 0,55 uutta Nokian osaketta tai osaketalletustodistusta jokaisesta Alcatel-Lucentin osakkeesta tai ALU ADS -osaketalletustodistuksesta.

Osakevaihtotarjouksen ensisijaisen ja jatkettun tarjousajan seurauksena konsernilla on 90,34 % Alcatel-Lucentin kaikista osakkeista ja vähintään 90,25 % äänistä. Nokia laski liikkeeseen 12.2.2016 yhteensä 320 701 193 uutta Nokian osaketta jatkettussa osakevaihtotarjouksessa.

Osakevaihtotarjouksen päättymisen jälkeen Nokia on tehnyt seuraavat transaktiot liittyen Alcatel-Lucentin oman pääoman ehtoisten instrumenttien hankintaan:

- 12.2.2016 Nokia vaihtoi OCEANE-vaihtovelkakirjalainat, jotka se hankki ensisijaisen ja jatkettun vaihtotarjouksen seurauksena, Alcatel-Lucentin osakkeisiin.
- 19.2.2016 Nokia ilmoitti laskeneensa liikkeeseen 6 501 503 uutta Nokian osaketta, jotka on annettu vaihdettavaksi Alcatel-Lucentin osakkeisiin yksityisessä transaktiossa samalla 0,55 vaihtosuhteella, jota tarjottiin ensisijaisessa ja jatkettussa vaihtotarjouksessa. Tämä transaktio perustui yhtiön hallituksen päätökseen 18.2.2016.
- 9.5.2016 Nokia toteutti yhteensä 107 775 949 Alcatel-Lucentin osakkeen hankinnan JPMorgan Chase Bank N.A. -talletusyhteisöltä 17.3.2016 julkistetun osakkeiden ostosopimuksen mukaisesti laskemalla liikkeeseen 59 276 772 uutta Nokian osaketta. Nämä osakkeet jäivät jäljelle, kun Alcatel-Lucentin American Depositary Receipt -osaketalletustodistuksia koskevan ohjelman peruutusaika oli kulunut umpeen ja ohjelma oli päättynyt 25.4.2016.
- 12.5.2016 Nokia sopi ostavansa 72 994 133 kappaletta Alcatel-Lucentin 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa ja 19 943 533 kappaletta Alcatel-Lucentin 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa käteisellä yksityisessä transaktiossa yhteensä 419 miljoonan euron kauppasummaa vastaan.
- 17.6.2016 Nokia osti 24 392 270 Alcatel-Lucentin osaketta, 9 614 661 kappaletta 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa ja 2 290 001 kappaletta 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa käteistä vastiketta vastaan yksityisissä transaktioissa maksaen yhteensä 85 miljoonaa euroa osakkeista (joka vastaa yksikköhintaa 3,50 euroa per osake) ja 54 miljoonaa euroa OCEANE-vaihtovelkakirjalainoista (joka vastaa yksikköhintaa 4,51 euroa per 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa ja 4,50 euroa per 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa).

Näiden transaktioiden seurauksena Nokia omistaa 95,33 % Alcatel-Lucentin kaikista osakkeista ja 95,26 % äänioikeuksista, mikä vasta 95,16 %:n omistusta Alcatel-Lucentin kaikista osakkeista täysi laimennusvaikutus huomioiden. Nokia on vahvistanut AMF:lle, että se aikoo tehdä julkisen käteisostotarjouksen jäljellä olevista Alcatel-Lucentin osakkeista ja OCEANE-vaihtovelkakirjalainoista syyskuussa 2016. Mikäli AMF hyväksyy ostotarjouksen, se on auki 10 pankkipäivää ja sitä seuraa rahavastikkeella toteutettava jäljellä olevien osakkeiden ja OCEANE-vaihtovelkakirjalainojen lunastusmenettely AMF:n General Regulation -säännöksen mukaisesti. Nokia odottaa omistavansa 100 % Alcatel-Lucentin osakepääomasta, äänioikeuksista ja OCEANE-vaihtovelkakirjalainoista lokakuun 2016 loppuun mennessä.

Alcatel-Lucentin osakkeet ja American Depositary Receipt -osaketalletustodistukset, jotka Nokia hankkii jatkettun tarjousajan päättymisen jälkeen (mukaan lukien määräysvallattomien omistajien lunastuksessa hankitut), käsitellään oman pääoman tapahtumina Alcatel-Lucentin määräysvallattomien omistajien kanssa. Näin ollen Nokian näistä instrumenteista vastikkeena liikkeeseen laskemat uudet osakkeet ja rahavaroina maksamat kauppahinnat kirjataan suoraan omaan pääomaan määräysvallattomien omistajien osuutta vähentämään. Osakevaihtotarjoukseen liittyvien transaktioiden jälkeiset OCEANE-vaihtovelkakirjalainojen hankinnat käsitellään velan kuoletuksina lainan velkakomponentin osalta ja oman pääoman tapahtumina määräysvallattomien omistajien kanssa lainan oman pääoman komponentin osalta.

Hankintahinta

Hankintahinta muodostuu Nokian osakevaihtotarjouksissa hankkimien Alcatel-Lucentin oman pääoman ehtoisten instrumenttien käyvästä arvosta sekä siitä osuudesta Nokian osakkeilla maksettavien Alcatel-Lucentin osakeoptioiden ja palkkio-osakkeiden käyvästä arvosta, joka kohdistuu yhdistämistä edeltäville työsuorituksille. Hankintahinnan käypä arvo määritetään perustuen Nokian osakkeen päätöskurssiin Nasdaq Helsingissä 4.1.2016, joka oli 6,58 euroa sekä vaihtosuhteeseen, joka on 0,55 Nokian uutta osaketta jokaisesta Alcatel-Lucentin osakkeesta.

Hankintahinnan käypä arvo

Milj. EUR

Alcatel-Lucentin osakkeet tai ADS:t	10 046
OCEANE-vaihtovelkakirjalainat	1 570
Hankintahinta, joka kohdistuu siihen osuuteen korvaavista osakeperusteisista maksuista, joihin on jo syntynyt oikeus	6

Hankintahinnan käypä arvo yhteensä

11 622

Hankintahinnan käypä arvo perustuu ensisijaisen ja jatkettun osakevaihtotarjouksen tuloksiin.

Hankintalaskelma

Nokia on jatkanut Alcatel-Lucent -hankinnan kirjanpito-käsittelyä ja hankintalaskelman laatimista. Hankintalaskelma perustuu arvioihin hankittujen varojen ja vastattaviksi otettujen velkojen käyvästä arvosta, ja sitä voidaan tarkentaa perustuen vuoden 2016 kolmannen vuosineljänneksen aikana tehtävien lisäanalyysien kautta esiin tuleviin lisätietoihin, jotka koskevat hankintahetkellä vallinnutta tilannetta. Avaavaan taseeseen tehdyt oikaisut vuoden 2016 toisen vuosineljänneksen aikana eivät olleet olennaisia.

Alustava avaava tase merkittävien varojen ja velkojen ryhmien osalta

Milj. EUR

Pitkäaikaiset varat

Aineettomat hyödykkeet	5 925
Aineelliset hyödykkeet	1 432
Laskennalliset verosaamiset	2 515
Etuuspohjaiset eläkevarat	2 967
Muut pitkäaikaiset varat	675
	<hr/>
	13 514

Lyhytaikaiset varat

Vaihto-omaisuus	2 810
Myyntisaamiset	2 022
Muut lyhytaikaiset varat	1 361
Rahavarat	6 198
	<hr/>
	12 392

Alustava arvio hankituista varoista

25 906

Pitkäaikainen vieras pääoma

Pitkäaikaiset korolliset velat	4 037
Laskennalliset verovelat	595
Etuuspohjaiset eläkevelat ja muut työsuhteen päättymisen jälkeisiin etuuksiin liittyvät velat	4 506
Muut pitkäaikaiset velat	540
	<hr/>
	9 677

Lyhytaikainen vieras pääoma

Lyhytaikaiset velat ja muut rahoitusvelat	671
Muut lyhytaikaiset velat	7 238
	<hr/>

	7 909
Alustava arvio vastattavaksi otetuista veloista	17 586
<hr/>	
Alustava arvio hankituista yksilöitävissä olevista nettovaroista	8 319
Alustava määräysvallaton osuus	1 771
Alustava arvio emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvasta osuudesta hankituista yksilöitävissä olevista nettovaroista	6 548
Alustava liikearvo	5 074
Alustava hankintahinta	11 622

Alcatel-Lucent hankinnasta syntyvä alustava liikearvo on arvioitu 5,1 miljardin euron suuruiseksi, ja se johtuu pääasiassa merkittävistä mittakaavaeduista ja laajuudesta syntyvistä synergioista, joista Nokia odottaa hyötyvänsä osana uutta yhdistettyä yhtiötä. Liikearvon kohdistamista arvonalentumistestausta varten ei ole vielä saatettu valmiiksi.

Nokia valitsi Alcatel-Lucentin määräysvallattomilla omistajilla hankinnan kohteessa olevien osuuksien sellaisten komponenttien, jotka ovat senhetkisiä omistusosuuksia ja jotka oikeuttavat haltijansa yhteisön purkautuessa suhteelliseen osuuteen yhteisön nettovarallisuuden määrästä, arvostuksen perustaksi määrän, joka vastaa senhetkisen omistukseen oikeuttavien instrumenttien suhteellista osuutta hankinnan kohteen yksilöitävissä olevan nettovarallisuuden kirjatusta määrästä. Tästä johtuen alustava liikearvo ei sisällä määräysvallattomiin omistuksiin liittyvää liikearvoa. Jäljellä olevien OCEANE -vaihtovelkakirjalainojen oman pääoman osuus samoin kuin liikkeeseen lasketut osakeoptiot ja osakepalkkiot, jotka tullaan selvittämään Alcatel-Lucentin kantaosakkeissa, arvostetaan käypään arvoon määräysvallattomien omistajien osuudessa.

Muiden hankittujen aineettomien hyödykkeiden alustavat käyvät arvot

	Alustava käypä arvo	Alustava poistoajanjakso
	Milj. EUR	vuosia
Asiakassuhteet	3 068	10
Teknologiat	2 204	4
Muut	653	7
Alustava arvio hankituista aineettomista hyödykkeistä	5 925	

Hankintaan liittyneet kustannukset, joita ei voi suoraan kohdistaa osakkeiden liikkeeseenlaskuun, ja jotka on esitetty tuloslaskelman muissa kuluissa sekä rahavirtalaskelman liiketoiminnan rahavirroissa, ovat yhteensä 93 miljoonaa euroa, ja niistä 60 miljoonaa euroa kohdistuu tammi-kesäkuuhun 2016.

Hankittujen varojen ja vastattavaksi otettujen velkojen käyvät arvot perustuvat johdon arvioihin hankintahetkellä 4.1.2016. Nokia odottaa jatkavansa analyysijä erityisesti aineettomien hyödykkeiden, laskennallisten verosaamisten, vaihto-omaisuuden ja ehdollisten velkojen käyvän arvon arvioimiseksi. Sellaiset oikaisut, joilla voi olla merkittävää vaikutusta hankinnan alustavaan kirjanpitokäsittelyyn, tullaan tekemään. Hankittujen varojen ja vastattavaksi otettujen velkojen alustaviin käypiin arvoihin tehtävät oikaisut vaikuttavat myös arvioon liikearvon alustavasta arvosta.

Hankitun liiketoiminnan liikevaihto osana Nokiana oli 5 843 miljoonaa euroa ja nettotappio 1 162 miljoonaa euroa ajanjaksolla 4.1. - 30.6.2016. Nämä luvut perustuvat tytäryrityksen tulokseen, jota on oikaistu laskentaperiaatteiden yhdenmukaistamiseksi. Laskentaperiaatteiden yhdenmukaistamiset kuvataan 22.4.2016 julkaistun pörssitiedotteen Laatimisperusta- osiossa.

Muut hankinnat

Nokia ilmoitti 26.4.2016 suunnitelmastaan hankkia digitaalisia terveydenhuoltoon liittyviä tuotteita ja palveluja tarjoavan Withings S.A:n vauhdittaakseen pääsyään digitaalisen terveyden markkinoille. Hankinta saatiin päätökseen 31.5.2016. Hankinnan kirjanpito käsittely on vielä kesken toisen vuosineljänneksen lopussa.

Nokia ilmoitti 10.6.2016 suunnitelmistaan hankkia yhdysvaltalaisen start-up-yritys Gainspeedin, joka on erikoistunut kaapeliteollisuuden DAA (Distributed Access Architecture) -ratkaisuihin Virtual CCAP (Converged Cable Access Platform) tuotelinjansa kautta. Kauppa saatiin päätökseen 29.7.2016.

7. LOPETETUT TOIMINNOT, raportoitu (tilintarkastamaton)

Nokia ilmoitti 3.8.2015 myyvänsä HERE-liiketoimintansa johtavien autonvalmistajien yhteenliittymälle, johon kuuluvat AUDI AG, BMW Group ja Daimler AG. Tämän päivämäärän jälkeen Nokia on esittänyt HERE-liiketoiminnan tuloksen lopetettuna toimintona kauppaan kuulumattomat kohteet pois lukien. Myynti saatiin päätökseen 4.12.2015. Luokittelun mukaisesti Nokia on uudelleenluokitellut vertailukausien tiedot lyhennetyssä konsernituloslaskelmassa. Lopetettut toiminnot sisältävät myös Devices & Services -liiketoiminnan vuonna 2014 tapahtuneen myynnin jatkuvat taloudelliset vaikutukset.

Lopetettujen toimintojen tulos

Milj. EUR	4-6/2016	4-6/2015	1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015
Liikevaihto	1	290	2	2	551
Hankinnan ja valmistuksen kulut	0	-74	-1	-1	-143
Bruttokate	1	216	0	1	408
Tutkimus- ja kehityskulut	0	-140	0	0	-269
Myyntin ja hallinnon kulut	-3	-54	-3	-7	-105
Muut tuotot ja kulut	-1	-3	2	0	-3
Liiketappio/-voitto	-4	18	-1	-5	31
Rahoitustuotot ja -kulut	6	-2	14	20	4
Voitto ennen veroja	3	16	12	15	35
Tuloverokulu/-tuotto	0	-6	-4	-4	-17
Katsauskauden tavanomaisen toiminnan voitto	3	10	8	11	19
HERE-liiketoimintojen myyntivoitto verojen jälkeen	0	0	7	6	0
Katsauskauden lopetettujen toimintojen voitto	2	10	15	17	18
Kulut sisältävät:					
<i>Paistot</i>	0	-13	0	0	-26

Lopetettujen toimintojen rahavirrat

Milj. EUR	Raportoitu 4-6/2016	Raportoitu 4-6/2015	Raportoitu 1-3/2016	Raportoitu 1-6/2016	Raportoitu 1-6/2015
Liiketoiminnan nettorahavirta	-2	-10	-4	-6	0
Investointien nettorahavirta	0	45	-25	-25	45
Katsauskauden nettorahavirta	-2	35	-29	-31	45

8. ELÄKKEET JA MUUT TYÖSUHTEEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET ETUUDET, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

Konsernilla on useita työsuhteen päättymisen jälkeisiä etuuksia koskevia järjestelyjä, ryhmämuotoisia henkivakuutusjärjestelyjä ja lääkinnällisten kustannusten korvausjärjestelyjä eri maissa. Etuusperusteiset järjestelyt altistavat Nokia vakuutusmatemaattisille riskeille, joita ovat muun muassa korkoriski, odotettavissa olevaan elinikään liittyvä riski sekä sijoitusriski. Etuusperusteisten eläkejärjestelyjen piirteet ja niihin liittyvät riskit vaihtelevat kunkin maan lainsäädännöllisen, verotuksellisen ja taloudellisen ympäristön mukaan.

93 % Nokian etuusveloitteesta ja 95 % Nokian järjestelyihin kuuluvien varojen käyvistä arvoista uudelleenmääritettiin 30.6.2016. Nokian eläkkeet ja työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet Yhdysvalloissa on uudelleenmääritetty päivitettyllä ulkopuolisen aktuaarin arvostuksilla ja Nokian pääasialliset eläkejärjestelyt Yhdysvaltojen ulkopuolella (Saksassa, Iso-Britanniassa, Sveitsissä ja Belgiassa) on uudelleenmääritetty herkkyysoanalyysiin perustuen. Muiden eläke- ja työsuhteen päättymisen jälkeisten veloitteiden uudelleenmäärittämättä jättämisen vaikutuksen ei katsota olevan olennainen.

Nokian eläke- ja työsuhteen päättymisen jälkeisten veloitteiden määrittämisessä käytettyjen diskonttauskorkojen painotetut keskiarvot 30.6.2016 on päivitetty ja olivat seuraavat:

Diskonttauskorot

	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Yhdysvaltojen eläkkeet	3,0	4,3	4,5
Yhdysvaltojen työsuhteen päättymisen jälkeinen terveydenhuolto ja muut	2,7	-	-
Yhdysvaltojen työsuhteen päättymisen jälkeinen henkivakuutus	3,3	-	-
Euro - Eläkkeet ¹	1,8	2,6	2,5
Iso-Britannia - Eläkkeet	2,8	3,3	3,6

¹Sisältää eläkkeet sekä muut eläköitymiseen ja työsuhteen päättymiseen liittyvät korvaukset.

Muutokset eläkkeiden ja työsuhteen päättymisen jälkeisten järjestelyjen kirjatuissa nettovaroissa (-veloissa)

Milj. euroa	Eläke-etuudet ¹	30.6.2016 Työsuhteen päättymisen jälkeen tarjottavat etuudet	Yhteensä	Eläke-etuudet ¹	30.6.2015 Työsuhteen päättymisen jälkeen tarjottavat etuudet	Yhteensä	Eläke-etuudet ¹	31.12.2015 Työsuhteen päättymisen jälkeen tarjottavat etuudet	Yhteensä
Kirjatut nettovarot/-velat 1.1.	-398	0	-398	-500	0	-500	-500	0	-500
Kauden työsuorituksen perustuvat menot	-66	0	-66	-24	0	-24	-46	0	-46
Korkokulut/-tuotot	10	-47	-37	-4	0	-4	-9	0	-9
Järjestelyn supistaminen	-6	0	-6	0	0	0	5	0	5
Eläke- ja terveydenhuollon järjestelyjen muutokset	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1
Tuloslaskelmaan kirjattu yhteensä	-62	-47	-109	-28	0	-28	-51	0	-51
Kauden vakuutusmatemaattiset voitot /-tappiot	-200	-144	-344	109	0	109	116	0	116
Omaisuserän enimmäismäärän muutokset, lukuun ottamatta korkokuluihin/-tuottoihin sisältyviä eriä	-29	0	-29	-3	0	-3	-6	0	-6
Muihin laajan tulokseen eriin kirjattu yhteensä	-229	-144	-373	106	0	106	110	0	110
Valuuttakurssierot	-16	39	23	-3	0	-3	-7	0	-7
Maksusuoritukset ja maksetut etuudet	80	7	87	28	0	28	39	0	39
Liiketoimintojen hankinnat	1 094	-2 644	-1 550	0	0	0	11	0	11
Kauden päättyessä kirjatut nettovarot/-velat	469	-2 789	-2 320	-397	0	-397	-398	0	-398
joista:									
- Etuus pohjaiset eläkevarat	3 090	0	3 090	29	0	29	25	0	25
- Etuus pohjaisiin eläkkeisiin ja muihin työsuhteen päättymisen jälkeisiin etuuksiin liittyvät velat	-2 621	-2 789	-5 410	-426	0	-426	-423	0	-423

¹Sisältää eläkkeet sekä muut eläköitymiseen ja työsuhteen päättymiseen liittyvät korvaukset.

Rahastoitu asema

	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Etuusveloitteet	-30 206	-1 868	-1 840
Järjestelyn varojen käypä arvo	28 211	1 474	1 451
Rahastoimaton asema	-1 995	-394	-389
Vähimmäisrahastointivaatimuksen / omaisuserän enimmäismäärän vaikutus	-325	-3	-9
Kauden päättyessä kirjattu nettovelka	-2 320	-397	-398

9. LASKENNALLISET VEROT, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

30.6.2016 Nokia oli kirjannut 5,5 miljardia euroa laskennallisia verosaamisia. Laskennallisten verosaamisten kirjaamista tukee niiden netottaminen laskennallisia verovelkoja vastaan, tuloshistoria sekä tulosenusteet kyseisissä maissa. Valtaosa kirjatusta laskennallisista verosaamisista liittyy verotuksessa käyttämättömiin tappioihin, käyttämättömiin veronhyvityksiin ja vähennyskelpoisiin väliaikaisiin eroihin Yhdysvalloissa (2,2 miljardia euroa) ja Suomessa (2,1 miljardia euroa). Perustuen viimeaikaiseen kannattavuuteen Yhdysvalloissa ja Suomessa sekä viimeisiin ennusteisiin tulevasta taloudellisesta tuloksesta Nokia on pystynyt riittävästi osoittamaan olevan todennäköistä, että verotuksessa käyttämättömät tappiot, käyttämättömät veronhyvitykset, ja vähennyskelpoiset väliaikaiset erot voidaan Yhdysvalloissa ja Suomessa hyödyntää ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. Laskennallista verosaamista ei kirjata siitä osuudesta verotuksessa käyttämättömiä tappioita ja käyttämättömiä veronhyvityksiä, joiden odotetaan vanhenevan ennen niiden käyttämistä.

Nokiassa on 30.6.2016 pääasiassa Alcatel-Lucentin hankinnasta johtuen noin 12 miljardia euroa kirjaamattomia laskennallisia verosaamisia liittyen verotuksessa käyttämättömiin tappioihin, käyttämättömiin veronhyvityksiin ja vähennyskelpoisiin väliaikaisiin eroihin. Pääosa kirjaamattomista laskennallisista verosaamisista liittyy Ranskaan (arviolta 6 miljardia euroa) ja Yhdysvaltoihin (arviolta 5 miljardia euroa). Näitä laskennallisia verosaamisia ei ole kirjattu hyödyntämisen epävarmuuden takia. Merkittävä osa Ranskan laskennallisista verosaamisista ei vanhene ja on käytettävissä tulevia verovelkoja vastaan. Ranskassa tappioita voidaan vähentää vuosittain 50 % verotettavasta tulosta. Yhdysvaltojen kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset liittyvät liiketoiminnan tappioihin, luovutustappioihin ja käyttämättömiin veronhyvityksiin, joiden odotetaan vanhenevan ennen niiden käyttämistä. Vanheneminen johtuu osin Alcatel-Lucentin hankinnasta aiheutuneista rajoituksista tappioiden ja veronhyvitysten käyttöön. Suurin osa Yhdysvaltojen verotuksessa käyttämättömistä tappioista ja käyttämättömistä veronhyvityksistä vanhenee ennen vuotta 2025.

30.6.2016 Nokiassa oli 0,6 miljardia euroa laskennallisia verovelkoja. Suurin osa laskennallisista verovelkoista liittyy Alcatel-Lucentin hankinnan kirjanpitokäsittelyssä tehtyihin käyvän arvon oikaisuihin.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat, jotka liittyvät Alcatel-Lucentin hankintaan, ovat alustavia, ja niitä tarkennetaan lisäanalyysien ja lisätietojen perusteella (katso liitetieto 6). Laskennallisten verosaamisten ja -velkojen määrään voi vaikuttaa myös suunniteltu jäljellä olevien Alcatel-Lucentin oman pääoman ehtoisten instrumenttien julkinen ostotarjous ja lunastaminen.

10. RAHOITUSINSTRUMENTTIEN KÄYPÄ ARVO, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

Käypään arvoon arvostettavat rahoitusvarat ja -velat luokitellaan arvostusmenetelmissä käytettyjen julkaisemattomien syöttötietojen määrän perusteella. Kolme hierarkiatasoa perustuvat siihen, että rahoitusvarojen ja -velkojen käypää arvoa määritettäessä syöttötietojen arviointia tarvitaan sitä enemmän, mitä ylemmälle tasolle siirrytään. Tasolla 1 arvostaminen tapahtuu markkina-arvon perusteella, ja tasolla 3 tarvitaan eniten johdon harkintaa. Nokia luokittelee jokaisena raportointitietokautena rahoitusvarat ja -velat asianmukaisille käyvän arvon hierarkian tasoille.

30.6.2016, milj. EUR	Kirjanpitoarvo						Käypä arvo ¹
	Lyhytaikaiset available-for-sale-rahoitusvarat	Pitkäaikaiset available-for-sale-rahoitusvarat	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset	Lainat ja saatavat kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä	Rahoitusvelat kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä	Yhteensä	Yhteensä
Available-for-sale-sijoitukset kirjattuna käypään arvoon	0	778	0	0	0	778	778
Available-for-sale-sijoitukset kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä vähennettynä arvonalennuksilla	0	278	0	0	0	278	278
Muut rahoitusvarat	0	0	110	69	0	179	165
Myyntisaamiset	0	0	0	6 622	0	6 622	6 622
Muut lyhytaikaiset rahoitusvarat	0	0	182	62	0	244	244
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset, likvidit varat	0	0	747	0	0	747	747
Available-for-sale-sijoitukset julkisesti noteerattuihin osakkeisiin	49	0	0	0	0	49	49
Available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat arvostettuina käypään arvoon	1 742	0	0	0	0	1 742	1 742
Rahavarat arvostettuina käypään arvoon	8 449	0	0	0	0	8 449	8 449
Rahoitusvarat yhteensä	10 240	1 056	1 039	6 753	0	19 088	19 074
Pitkäaikaiset korolliset velat	0	0	0	0	3 593	3 593	3 724
Lyhytaikaiset korolliset velat	0	0	0	0	317	317	317
Muut lyhytaikaiset rahoitusvelat	0	0	317	0	28	345	345
Muut velat, osingonjakovelka	0	0	0	0	1 512	1 512	1 512
Ostovelat	0	0	0	0	3 492	3 492	3 492
Rahoitusvelat yhteensä	0	0	317	0	8 942	9 259	9 390

Seuraavassa taulukossa on esitetty käypään arvoon toistuvasti arvostettavat erät.

30.6.2016, milj. EUR	Instrumentit, joilla on aktiivisilla markkinoilla määräytyvä hinta	Julkiseen tietoon perustuva arvostusmenetelmä	Julkistamattomaan tietoon perustuva arvostusmenetelmä	Yhteensä
	(Taso 1)	(Taso 2)	(Taso 3)	
Available-for-sale-sijoitukset kirjattuna käypään arvoon	158	0	619	777
Muut lyhytaikaiset rahoitusvarat, johdannaiset	0	182	0	182
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset	747	110	0	857
Available-for-sale-sijoitukset julkisesti noteerattuihin osakkeisiin	49	0	0	49
Available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat arvostettuina käypään arvoon	1 731	11	0	1 742
Rahavarat arvostettuina käypään arvoon	8 449	0	0	8 449
Rahoitusvarat yhteensä	11 134	303	619	12 056
Muut lyhytaikaiset rahoitusvelat, johdannaiset	0	296	21	317
Rahoitusvelat yhteensä	0	296	21	317

31.12.2015, milj. EUR	Kirjanpitoarvo					Käypä arvo ¹	
	Lyhytaikaiset available-for-sale-rahoitusvarat	Pitkäaikaiset available-for-sale-rahoitusvarat	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset	Lainat ja saatavat kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä	Rahoitusvelat kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä	Yhteensä	Yhteensä
Available-for-sale-sijoitukset kirjattuna käypään arvoon	0	703	0	0	0	703	703
Available-for-sale-sijoitukset kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä vähennettynä arvonalennuksilla	0	285	0	0	0	285	285
Muut rahoitusvarat	0	0	0	49	0	49	39
Myyntisaamiset	0	0	0	3 913	0	3 913	3 913
Muut lyhytaikaiset rahoitusvarat	0	0	96	32	0	128	128
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset, likvidit varat	0	0	687	0	0	687	687
Available-for-sale-sijoitukset julkisesti noteerattuihin osakkeisiin	0	16	0	0	0	16	16
Available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat arvostettuina käypään arvoon	2 167	0	0	0	0	2 167	2 167
Rahavarat arvostettuina käypään arvoon	6 995	0	0	0	0	6 995	6 995
Rahoitusvarat yhteensä	9 162	1 004	783	3 994	0	14 943	14 933
Pitkäaikaiset korolliset velat	0	0	0	0	2 023	2 023	2 100
Lyhytaikaiset korolliset velat	0	0	0	0	51	51	51
Muut lyhytaikaiset rahoitusvelat	0	0	113	0	8	121	121
Ostovelat	0	0	0	0	1 910	1 910	1 910
Rahoitusvelat yhteensä	0	0	113	0	3 992	4 105	4 182

¹ Seuraavia arvostusmenetelmiä käytetään niiden erien osalta, joita ei esitetä taseessa käypään arvoon. Käyvän arvon on katsottu olevan sama kuin kirjanpitoarvo available-for-sale-sijoituksille kirjattuna efektiivisen koron menetelmällä vähennettynä arvonalennuksilla, koska näille ei ole luotettavaa tapaa arvioida käypää arvoa. Näiden varojen arvonalentumistestaus perustuu diskontattujen rahavirtojen analyysiin. Lainasaamisten ja velkojen käypä arvo on arvioitu niiden rahavirtojen nykyarvon tai vastaaventyypisten rahoitusinstrumenttien markkina-arvon perusteella (taso 2). Pitkäaikaisten korollisten velkojen käyvät arvot perustuvat niiden rahavirtojen nykyarvoon (taso 2) tai noteerattuihin hintoihin (taso 1). Lyhytaikaisten varojen ja velkojen käyvän arvon arvioidaan olevan sama kuin kirjanpitoarvo pienen luottoriskin ja lyhyen juoksuajan perusteella.

Seuraavassa taulukossa on esitetty käypään arvoon toistuvasti arvostettavat erät.

31.12.2015, milj. EUR	Instrumentit, joilla on aktiivisilla markkinoilla määräytyvä hinta (Taso 1)	Julkiseen tietoon perustuva arvostusmenetelmä (Taso 2)	Julkistamattomaan tietoon perustuva arvostusmenetelmä (Taso 3)	Yhteensä
Available-for-sale-sijoitukset kirjattuna käypään arvoon	1	14	688	703
Muut lyhytaikaiset rahoitusvarat, johdannaiset	0	96	0	96
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset	687	0	0	687
Available-for-sale-sijoitukset julkisesti noteerattuihin osakkeisiin	16	0	0	16
Available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat arvostettuina käypään arvoon	2 156	11	0	2 167
Rahavarat arvostettuina käypään arvoon	6 995	0	0	6 995
Rahoitusvarat yhteensä	9 855	121	688	10 664
Muut lyhytaikaiset rahoitusvelat, johdannaiset	0	113	0	113
Rahoitusvelat yhteensä	0	113	0	113

Tason 3 sijoituksiin sisältyy suuri lukumäärä listaamattomia osakesijoituksia sekä listaamattomia venture fund -sijoituksia, mukaan lukien sijoitukset, joita hallinnoi Nokia Growth Partners, joka on erikoistunut kasvuvaiheen sijoituksiin. Nokia on tehnyt sijoituksia myös BlueRun Venturesin kautta, joka on keskittynyt alkuvaiheen mahdollisuuksiin. Tason 3 sijoitusten arvo määritellään käyttäen yhtä tai useampaa arvostusmenetelmää, joista markkinalähestymistavassa yleensä tarkastellaan vertailukelpoisia markkinatransaktioita, kun taas tuottolähestymistavassa yleensä lasketaan odotettavissa olevien tulevien kassavirtojen nykyarvo. Listaamattomien venture fund -sijoitusten osalta tarvittavien syöttötietojen saatavuus ja luotettavuus saattavat vaikuttaa, kun rahastoa hallinnoiva osakas valitsee asianmukaista arvostusmenetelmää. Joissain tapauksissa yksi arvostusmenetelmä saattaa tuottaa parhaan arvion käyvästä arvosta, kun taas joissain tapauksissa saattaa olla asianmukaista soveltaa useampaa arvostusmenetelmää.

Käyvän arvon määrittelyssä harkitaan usein syöttötietoina muiden muassa alkuperäistä transaktiohintaa, samoilla tai vastaavan kaltaisilla instrumenteilla viime aikoina tehtyjä transaktioita, toteutuneita tai toteutumassa olevia samaan tai vastaavan kaltaiseen sijoitukseen kohdistuvia kolmansien osapuolien transaktioita, myöhempiin rahoituskierroksiin, samaan sijoitukseen liittyviin uudelleenkapitalisointeihin tai muihin transaktioihin, tarjousasiakirjoihin pääoma- tai velkamarkkinoilla, muutoksiin tunnusluvussa tai kassavirroissa korjattuna likviditeettiin, luottokelpoisuuteen, markkinatilanteeseen ja/tai muihin riskitekijöihin perustuvalla kertoimella. Tason 3 sijoitukset arvostetaan neljänneksittäin ottaen huomioon tapahtuneet muutokset, ennusteet ja oletukset sekä muutokset taloudellisissa ja muissa vaikuttavissa tekijöissä. Käypää arvoa voidaan lisäksi korjata vähäisen likviditeetin ja/tai siirtorajoitusten huomioon ottamiseksi, jolloin hallinnoiva osakas arvioi tarvittavan alennuksen markkinatiedon puuttuessa. Julkisten syöttötietojen puuttuessa hallinnoivan osakkaan käyttämät oletukset saattavat vaikuttaa yksittäisten sijoitusten käypään arvoon, mutta millään yksittäisellä syöttötiedolla ei ole merkittävää vaikutusta Nokian tason 3 sijoitusten käyvän arvon kokonaismäärään. Seuraavassa taulukossa on esitetty laskelma tason 3 käypään arvoon arvostettujen rahoituserien alku- ja loppusaldojen muutoksista:

milj. EUR	Taso 3 Rahoitusvarat ja -velat
Tase 31.12.2015	688
Voitot tuloslaskelmassa, netto	67
Tappiot jotka kirjataan laajaan tuokseen, netto	-92
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta toteutuneet hankinnat	-29
Ostot	34
Myynnit	-71
Muut muutokset	1
Tase 30.6.2016	598

Tason 3 rahoitusinstrumenttien voitot ja tappiot kirjataan tuloslaskelmassa liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin niissä tapauksissa, joissa näiden sijoitusten hankinta- ja luovutus päätökset tehdään liiketoiminnallisin perustein. Muissa tapauksissa voitot ja tappiot sisältyvät rahoitustuottoihin ja -kuluihin. 30.6.2016 saldoon sisältyvistä tason 3 rahoitusinstrumenteista kirjattiin Nokian tuloslaskelmaan 0 miljoonan euron nettovoitto tammi-kesäkuussa 2016 (4 miljoonan euron nettovoitto vuonna 2015).

11. VARAUKSET, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

Milj. EUR	Uudelleenjärjestelyvaraukset	Divestointiin liittyvät	Takuuvaraukset	Projektitappiot	Oikeudenkäynnit	Ympäristövaraus	Varaukset sitovien ostosopimusten tappioista	Muut	Yhteensä
1.1.2015	247	137	117	107	68	16	24	157	873
Muuntoerot	-1	-2	2	0	-3	0	0	7	3
Uudelleenluokittelu	-6	-5	0	0	6	0	0	1	-4
Kirjattu tuloslaskelmaan	1	7	6	-10	-9	0	13	28	36
Lisäykset	8	25	17	5	3	0	21	36	115
Muutokset arvionvaraisissa erissä	-7	-18	-11	-15	-12	0	-8	-8	-79
Vuoden aikana käytetyt	-58	-10	-18	-16	-2	0	-8	-31	-143
30.6.2015	183	127	107	81	60	16	29	162	765
1.1.2016	194	129	94	62	69	16	29	132	725
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta toteutuneet hankinnat	291	14	135	185	73	85	31	379	1 193
Muuntoerot	0	4	-4	-3	4	-1	-1	-5	-6
Uudelleenluokittelu ¹	-48	0	3	2	9	0	1	-41	-74
Kirjattu tuloslaskelmaan	613	-5	57	26	26	8	35	76	836
Lisäykset	638	11	71	52	29	8	52	105	966
Muutokset arvionvaraisissa erissä	-25	-16	-14	-26	-3	0	-17	-29	-130
Vuoden aikana käytetyt	-198	-22	-77	-96	-16	-11	-12	-110	-542
30.6.2016	852	120	208	176	165	97	83	431	2 132

¹ Uudelleenjärjestelyvarausten uudelleenluokittelu 48 miljoonaa euroa koostuu 45 miljoonan euron siirrosta siirtovelkoihin ja 3 miljoonan euron siirrosta oikeudenkäynteihin liittyviin varauksiin, mikä kuvastaa paremmin näiden varausten luonnetta. Muihin varauksiin sisältyneiden varausten uudelleenluokittelu 41 miljoonaa euroa koostuu 3 miljoonan euron siirrosta takuuvarauksiin, 2 miljoonan euron siirrosta projektitappioihin, 6 miljoonan euron siirrosta oikeudenkäynteihin liittyviin varauksiin, 1 miljoonan euron siirrosta varauksiin sitovien ostosopimusten tappioista sekä 29 miljoonan euron siirrosta siirtovelkoihin.

Nokian uudelleenjärjestelyvaraus 30.06.2016 oli 852 miljoonaa euroa sisältäen henkilöstöön ja muihin uudelleenjärjestelyihin liittyvät kulut, kuten kiinteistöjen vuokrasopimusten päättämiseen liittyvät kulut. 6.4.2016 Nokia ilmoitti aloittaneensa toimenpiteet vähentääkseen henkilökuntaansa maailmanlaajuisesti osana aikaisemmin julkistettua synergia- ja muutosohjelmaa. Ilmoituksen ja sen jälkeisten yhteistoimintaneuvotteluiden tuloksen seurauksena Nokia kirjasi vuoden 2016 toisella vuosineljänneksellä 593 miljoonan euron varauksen, josta 45 miljoonaa euroa on siirretty siirtovelkoihin ja 15 miljoonaa euroa käytettiin vuoden toisen vuosineljänneksen loppuun mennessä. Lisäksi uudelleenjärjestelyvarauksen kokonaismäärä sisältää 326 miljoonaa euroa uudelleenjärjestelyvarauksia, jotka on kirjattu aikaisemmin julkistettujen uudelleenjärjestelyohjelmien johdosta. Suurimman osan uudelleenjärjestelykuluvarauksesta oletetaan toteutuvan kahden seuraavan vuoden aikana.

Kaikki muut olennaiset vastuusitoumukset on kuvattu vuoden 2015 yhdysvaltalaisen vuosikertomuksemme Form 20-F:n liitetiedossa 28, Provisions, ja muut olennaiset taseen ulkopuoliset järjestelyt saman dokumentin sivulla 58 osiossa Operating and financial review and prospects—Liquidity and capital resources.

12. VASTUUSITOUMUKSET, NOKIA, raportoitu, (tilintarkastamaton)

Milj. EUR	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Omasta puolesta annetut vakuudet			
Annetut pantit	7	14	7
Vastuusitoumukset samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta ¹			
Rahoituslaitosten antamat takaukset	1 689	455	398
Muut takaukset	759	136	129
Vastuusitoumukset osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten puolesta			
Lainatakaukset	11	14	15
Vastuusitoumukset kolmansien osapuolten puolesta			
Lainatakaukset	5	6	6
Muut takaukset	173	166	137
Leasingvastuut	985	621	476
Rahoitussitoumukset			
Asiakasrahoitussitoumukset	153	156	180
Venture fund -sitoumukset ²	532	266	230

Vastuusitoumukset on esitetty suurimpaan mahdolliseen arvoonsa.

¹ Vastuusitoumuksissa samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta Nokia raportoi kolmansille osapuolille annetut takaukset, jotka liittyvät yhtiömme tavanomaiseen liiketoimintaan. Nämä ovat pääsääntöisesti Nokian asiakkaille sopimusveloitteiden täyttämiseksi annettuja takauksia, kuten rahoituslaitosten puolestamme antamia tarjoustakauksia, toimitustakauksia ja takuuajan takauksia. Lisäksi Nokia on myöntänyt suoraan asiakkaille takauksia, joiden osalta Nokia on ensisijaisessa takausvastuussa. Tällaisia takauksia on myöntänyt Nokia Oyj 71 milj. euroa (76 milj. euroa 30.6.2015 ja 74 milj. euroa 31.12.2015) sekä eräät Alcatel-Lucent yhtiöt 2 172 milj. euroa. Lisäksi Muissa takauksissa raportoimme Nokian liiketoimintaa tukeviin sopimuksiin liittyvät ei-kaupalliset takaukset. Takauksien antaminen on perustunut yhtiön sisäisiin ohjeistuksiin ja aktiiviseen takauskannan hallinnointiin, minkä vuoksi takauksiin liittyviä merkittäviä maksuvaatimuksia ei ole viime vuosien aikana yhtiölle esitetty.

² Nokia Growth Partners (NGP) ilmoitti 21.2.2016 keränneensä uuden 350 miljoonan Yhdysvaltain dollarin sijoitusrahaston, joka sijoittaa esineiden internet -yhtiöihin. Nokia tukee rahastoa, jonka tehtävänä on löytää uusia mahdollisuuksia kasvattaa esineiden internet -ratkaisujen ekosysteemiä. Rahasto fund IV kasvattaa NGP:n kokonaisvarallisuuden yli miljardiin Yhdysvaltain dollariin, joista 500 miljoonaa Yhdysvaltain dollaria on käytettävissä uusiin investointeihin.

13. LÄHIPIIRIIN LIITTYVÄT TAPAHTUMAT, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

Merkittävät lähipiiriin liittyvät tapahtumat osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten kanssa vuoden 2016 ensimmäisen kuuden kuukauden aikana sisältävät tulona 4 miljoonan euron osuuden osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksesta (14 miljoonaa euroa tuloa vuoden 2015 ensimmäisen kuuden kuukauden aikana) sekä 158 miljoonan euron ostot osakkuusyhtiöiltä ja yhteisyrityksiltä (129 miljoonaa euroa vuoden 2015 ensimmäisen kuuden kuukauden aikana).

Liiketapahtumat ja saldo Nokian määräysvallassa olevien yritysten kanssa on eliminoitu konsernitilinpäätöksessä. Katso yhdysvaltalaisen vuoden 2015 vuosikertomuksemme Form 20-F:n liitetieto 1, Accounting principles ja liitetieto 33, Principal Group companies.

Nokialla on lähipiiriin liittyviä tapahtumia eläkerahaston sekä Nokian johdon että hallituksen kanssa. Lähipiiriin liittyvissä tapahtumissa eläkerahaston kanssa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia.

8.1.2016 Nokia vahvisti uuden hallituksen ja johtokunnan kokoonpanon. Johtokunnan puheenjohtajana jatkaa Nokian toimitusjohtaja Rajeev Suri ja siinä on 13 jäsentä: toimitusjohtaja, viisi liiketoimintaryhmien johtajaa ja seitsemän yksiköiden johtajaa. Johtokunnan kokonaispalkkiot ovat kasvaneet vuoteen 2015 verrattuna johtokunnan jäsenten lukumäärän kasvun seurauksena.

14. KOROLLISET VELAT, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

Liikkeellelaskija/Lainaaja	Rahoitusväline	Valuutta	Nimellisarvo (Milj.)	Lopullinen eräpäivä	Kirja-arvo (Milj. EUR)	Kirja-arvo (Milj. EUR)	Kirja-arvo (Milj. EUR)
					30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Nokia Oyj	Luottolimiittisopimus ¹	EUR	1579	Kesäkuu 2019	0	0	0
Nokia Oyj	6,625 % velkakirja	USD	500	Toukokuu 2039	473	450	467
Alcatel-Lucent USA Inc.	6,45 % velkakirja	USD	1360	Maaliskuu 2029	1 240	0	0
Alcatel-Lucent USA Inc.	6,5 % velkakirja	USD	300	Tammikuu 2028	272	0	0
Alcatel-Lucent S.A.	0,125 % OCEANE-vaihtovelkakirja	EUR	20	Tammikuu 2020	21	0	0
Nokia Oyj	5,375 % velkakirja	USD	1000	Toukokuu 2019	936	921	940
Nokia Oyj	6,75 % velkakirja	EUR	500	Helmikuu 2019	534	541	539
Alcatel-Lucent S.A.	0 % OCEANE-vaihtovelkakirja	EUR	28	Tammikuu 2019	29	0	0
Nokia Oyj	5 % vaihtovelkakirja ²	EUR	750	Lokakuu 2017	0	703	0
Nokia Oyj ja useat tytäryhtiöt	Muut velat ³				405	173	128
Yhteensä					3 910	2 788	2 074

¹ Kesäkuussa 2016 Nokia käytti optionsa korottaa EUR 1 500 miljoonan luottolimiittisopimuksen EUR 1 579 miljoonaan ja pidentää maturiteettia kesäkuusta 2018 kesäkuuhun 2019. Sopimuksessa on jäljellä yhden vuoden jatko-optio, siihen ei liity rahoituskovenantteja ja luottolimiittiiä ei ole käytetty.

² Marraskuussa 2015 Nokia käytti oikeuttaan lunastaa 750 miljoonan euron suuruisen vaihtovelkakirjalainansa maksamalla takaisin pääoman ja maksamattoman kertyneen koron. Lähes kaikki lainanhaltijat vaihtoivat vaihtovelkakirjalainansa Nokian osakkeiksi ennen lunastusta.

³ Tämä rivi sisältää 132 miljoonaa euroa (0 miljoonaa euroa 30.6.2015 ja 31.12.2015) velkoja perustuen Ranskan tutkimus- ja kehittämistoimintoihin liittyviin veronhyvityksiin (Crédits d'Impôt Recherche), jotka on myyty pankeille takautumisoikeudella eikä niitä siten ole kirjattu pois konsernitaseesta.

Tammikuussa 2016 Alcatel-Lucent S.A. maksoi takaisin 190 miljoonan euron 8,50 %:n nimelliskorkoisen joukkovelkakirjalainansa. Helmikuussa 2016 Alcatel-Lucent USA Inc lunasti 650 miljoonan Yhdysvaltain dollarin 4,625 %:n nimelliskorkoisen heinäkuussa 2017 erääntyvän lainansa, 500 miljoonan Yhdysvaltain dollarin 8,875 %:n nimelliskorkoisen tammikuussa 2020 erääntyvän lainansa ja 700 miljoonan Yhdysvaltain dollarin 6,750 %:n nimelliskorkoisen marraskuussa 2020 erääntyvän lainansa kunkin lainan ehtojen mukaisesti. Helmikuussa 2016 Alcatel-Lucent S.A. irtisanoi 504 miljoonan euron suuruisen luottolimiittisopimuksensa. Maaliskuussa 2016 Alcatel-Lucent Submarine Networks maksoi takaisin 74 miljoonan euron luottolimiittisopimuksensa.

Yhteensä 211 579 445 kappaletta 2018 OCEANE -vaihtovelkakirjaa, 57 852 372 kappaletta 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjaa ja 72 783 038 kappaletta 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjaa, nimellisarvoiltaan yhteensä 381 miljoonaa euroa, 238 miljoonaa euroa ja 293 miljoonaa euroa vastaavasti, tarjottiin vaihdettavaksi Nokian osakkeisiin Ranskan ja Yhdysvaltojen osakevaihtotarjouksissa, ja Nokia vaihtoi nämä vaihtovelkakirjat Alcatel-Lucentin osakkeiksi jatkettu osakevaihtotarjouksen selvityksen yhteydessä helmikuussa 2016. Vaihdon jälkeen 2018 OCEANE -vaihtovelkakirjoista oli jäljellä alle 15 % alun perin liikkeeseen lasketusta määrästä, jolloin Nokia velvoitti Alcatel-Lucent SA:n lunastamaan kaikki liikkeessä olevat 2018 OCEANE -vaihtovelkakirjat nimellisarvoon lisättyinä kertyneellä korolla vaihtovelkakirjalainan ehtojen mukaisesti.

Tammi- ja helmikuun 2016 aikana muut vaihtovelkakirjalainojen haltijat vaihtoivat 19 981 014 kappaletta 2018 OCEANE -vaihtovelkakirjaa, 1 014 828 kappaletta 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjaa ja 5 010 000 kappaletta 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjaa, nimellisarvoiltaan yhteensä 36 miljoonaa euroa, 4 miljoonaa euroa ja 20 miljoonaa euroa vastaavasti. Lisäksi eräät vaihtovelkakirjalainojen haltijat käyttivät oikeuttaan vaatia 7 393 369 kappaletta 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjan ja 1 751 000 kappaletta 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjan lunastusta niiden nimellisarvoon lisättyinä kertyneellä korolla, yhteensä 30 miljoonan euron ja 7 miljoonan euron käteiskorvausta vastaan.

Touko- ja kesäkuun 2016 aikana Nokia osti yksityisissä transaktioissa 82 608 794 kappaletta 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjaa sekä 22 233 534 kappaletta 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjalainaa 473 miljoonan euron käteismaksua vastaan. Transaktiot toteutettiin yksikköhinnalla 4,51 euroa per 2019 OCEANE -vaihtovelkakirjalaina ja 4,50 euroa per 2020 OCEANE -vaihtovelkakirjalaina.

Kaikki Nokian lainat ovat vakuudettomia ja niihin ei liity rahoituskovenantteja.

15. KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMAN LIITETIEDOT, NOKIA, raportoitu (tilintarkastamaton)

Milj. EUR	4-6/2016	4-6/2015	1-3/2016	1-6/2016	1-6/2015
Oikaisu¹					
Poistot	411	83	406	817	165
Aineellisten hyödykkeiden ja available-for-sale-sijoitusten myyntivoitot	-61	-127	-12	-73	-129
Tuloverotulot/-kulut	-65	126	-196	-261	187
Osuus osakkuusyhtiöiden ja yhteisyritysten tuloksista	-2	5	-2	-4	-14
Rahoitustuotot ja -kulut	82	42	41	123	60
Arvostuserien purku myynnin sekä hankinnan ja valmistuksen kulujen oikaisuun	-7	36	12	5	55
Arvon alentumistappiot	26	0	5	31	4
HERE-liiketoiminnan myyntivoitto	0	0	-7	-7	0
Käytöstä poistamiset	0	2	1	1	3
Osakeperusteiset maksut	25	12	15	40	22
Uudelleenjärjestelykulut ja muut niihin liittyvät kulut ²	599	0	14	613	0
Alcatel-Lucentin hankintalaskelmasta seuraavat käyttöpääomaan liittyvät kulut	98	0	613	711	0
Muut tuotot ja kulut	11	3	6	17	19
Yhteensä	1 117	182	896	2 013	372
Nettokäyttöpääoman muutos					
Lyhytaikaisten saamisten vähennys/lisäys	222	-139	-36	186	-166
Vaihto-omaisuuden lisäys/vähennys	-102	8	-222	-324	13
Korottomien lyhytaikaisten velkojen vähennys	-1 012	-555	-1 327	-2 339	-1 033
Yhteensä	-892	-686	-1 585	-2 477	-1 186

¹ Oikaisu jatkuviin ja lopetettuihin liiketoimintoihin liittyen.

² Uudelleenjärjestelykulut ja muut niihin liittyvät kulut edustavat sitä osuutta konsernin tuloslaskelmaan kirjatusta uudelleenjärjestelykuluista ja muista niihin liittyvistä kuluista, joilla ei ollut vaikutusta rahavirtaan.

Nettokassa ja muut likvidit varat

	30.6.2016	30.6.2015	31.3.2016	31.12.2015
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat sijoitukset, likvidit varat	747	570	700	687
Available-for-sale-sijoitukset, likvidit varat	1 791	2 065	2 443	2 167
Rahavarat	8 449	3 983	9 343	6 995
Kassa ja muut likvidit varat	10 987	6 618	12 486	9 849
Pitkäaikaiset korolliset velat	3 593	2 685	3 995	2 023
Lyhytaikaiset korolliset velat	318	103	245	51
Korolliset velat	3 910	2 788	4 240	2 074
Nettokassa ja muut likvidit varat	7 077	3 830	8 246	7 775

16. TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT, raportoitu, (tilintarkastamaton)

Gainspeedin suunniteltu hankinta

Nokia julkisti 10.6.2016 suunnitelmansa hankkia yhdysvaltalaisen startup-yritys Gainspeedin, joka erikoistuu kaapeliteollisuuden DAA (Distributed Access Architecture) -ratkaisuihin Virtual CCAP (Converged Cable Access Platform) tuotelinjansa kautta. Nokia sai kaupan päätökseen 29.7.2016

Nokia ja Samsung laajentavat patenttien ristiinlisensointisopimustaan

13.7.2016 Nokia ja Samsung pääsivät sopimukseen patenttien ristiinlisensointisopimuksensa laajentamisesta kattamaan molempien yhtiöiden tiettyjä uusia patenttiportfolioita. Nyt julkistettu sopimus laajentaa yhtiöiden sopimusta, jota koskevasta välimiesmenettelyn ratkaisusta tiedotettiin 1.2.2016. Nokia arvioi sopimuksella olevan positiivinen vaikutus Nokia Technologies -liiketoimintaryhmän liikevaihtoon vuoden 2016 kolmannesta neljänneksestä alkaen. Nokia Technologies -liiketoimintaryhmän patentti- ja tavaramerkkilisensoinnin liikevaihdon yhteensä ilman kertakorvauksia (run rate) arvioidaan vuositasolla kasvavan noin 950 miljoonaan euroon vuoden 2016 loppuun mennessä.

RISKIT JA TULEVAISUUTTA KOSKEVAT LAUSUMAT

Nokiaan ja sen liiketoimintoihin liittyy erilaisia riskejä ja epävarmuustekijöitä, ja tietyt tässä esitetyt lausumat, jotka eivät koske jo toteutuneita seikkoja, ovat tulevaisuutta koskevia lausumia. Näitä ovat esimerkiksi: A) kykymme integroida Alcatel Lucent toimintoihimme ja toteuttaa liiketoimintasuunnitelmat ja tavoitellut hyödyt, mukaan luettuna 15.4.2015 julkistetusta ja vuoden 2016 alussa toteutuneesta Alcatel Lucentin hankinnasta tavoitellut synergiat; B) kykymme lunastaa loput Alcatel Lucentin osakkeet kohtuullisessa ajassa tai ollenkaan saavuttaaksemme täyden omistuksen Alcatel Lucentissa; C) odotukset, suunnitelmat tai hyödyt, jotka liittyvät strategioihimme ja kasvun hallintaan; D) odotukset, suunnitelmat tai hyödyt, jotka liittyvät liiketoimintojemme tulevaan tulokseen; E) odotukset, suunnitelmat tai hyödyt, jotka liittyvät muutoksiin johdossamme, toiminnallisessa rakenteessamme ja toimintamallissamme, mukaan lukien odotetut ominaisuudet, liiketoiminta, organisaatorakenne, johto ja toiminnot Alcatel Lucentin hankinnan jälkeen; F) odotukset markkinoiden kehitymisestä, yleisestä taloudellisesta tilanteesta ja rakenteellisista muutoksista; G) odotukset ja tavoitteet, jotka koskevat tuloskehitystämme, tulostamme, liiketoiminnan kuluja, veroja, valuuttakursseja, suojauksia, kustannussäästöjä ja kilpailukykyä sekä liiketoiminnan tulosta, mukaan lukien tavoitellut synergiat ja tavoitteet, jotka koskevat markkinaosuuksia, hintoja, liikevaihtoa ja katteita; H) tuotteidemme ja palveluidemme toimitusten ajoitus; I) oletukset ja tavoitteet, jotka koskevat yhteistyö- ja kumppanuusjärjestelyitä sekä odotettu asiakaskuntamme; J) vireillä olevien ja mahdollisesti tulevien oikeudenkäyntien, välimiesmenettelyiden, riita-asioiden, hallinnollisten menettelyjen ja viranomaistutkimusten lopputulokset; K) oletukset, jotka koskevat uudelleenjärjestelyitä, investointeja, yritysjärjestelyistä saatavien tulojen käyttöä, yrityskauppoja ja divestointeja, ja kykymme saavuttaa uudelleenjärjestelyjen, investointien, divestointien ja yrityskauppojen yhteydessä asetetut taloudelliset ja toiminnalliset tavoitteet; ja L) lausumat, jotka sisältävät tai joita edeltävät "uskoa", "odottaa", "ennakoita", "ennustaa", "näkee", "tavoitella", "arvioida", "on tarkoitettu", "tähdätä", "suunnitella", "aikoa", "keskittyä", "jatkaa", "arviomme mukaan", "pitäisi", "tulee" tai muut vastaavat ilmaisut. Tällaiset lausumat perustuvat johdon parhaaseen arvioon ja käsitykseen niiden tietojen valossa, jotka sillä on kyseisellä hetkellä ollut saatavilla. Koska tällaisiin lausumiin sisältyy riskejä ja epävarmuuksia, todelliset tulokset voivat poiketa olennaisesti niistä tuloksista, joita tällä hetkellä odotamme. Riskejä, epävarmuustekijöitä ja muita tekijöitä, jotka saattavat aiheuttaa tällaisia poikkeamia, voivat olla esimerkiksi: 1) kykymme toteuttaa strategiaamme, ylläpitää tai parantaa operatiivista ja taloudellista tulostamme tai tunnistaa oikein tai tavoitella menestyksekkäästi liiketoiminta- tai kasvumahdollisuuksia; 2) kykymme saavuttaa Alcatel Lucentin hankinnasta odotettavat liiketoimintaan liittyvät ja operatiiviset hyödyt ja synergiat, mukaan lukien kykymme integroida Alcatel Lucent liiketoimintaamme tavoiteaikataulussa sekä toteuttaa organisaatio- ja liiketoimintarakenteemme tehokkaasti; 3) kykymme hankkia jäljellä olevat Alcatel Lucentin arvopaperit ja saavuttaa kaikista Alcatel Lucentin arvopapereista tekemämme julkisen osakevaihtotarjouksen hyödyt; 4) riippuvuutemme yleisestä taloustilanteesta, markkinaolosuhteista ja muusta kehityksestä maissa, joissa toimimme; 5) riippuvuutemme toimialojemme kehityksestä, mukaan lukien televiestintäalan syklisyys ja vaihtelu; 6) altistumisemme lainsäädäntöön liittyvälle, poliittiselle tai muulle kehitykselle eri maissa tai alueilla, myös kehittyvillä markkinoilla, sekä muun muassa verotukseen ja valuuttakontrolliin liittyville riskeille; 7) kykymme kilpailla ja panostaa tehokkaasti ja kannattavasti uusiin kilpailukykyisiin ja korkealaatuisiin tuotteisiin, palveluihin, uudistuksiin ja teknologioihin sekä tuoda ne markkinoille oikea-aikaisesti; 8) riippuvuutemme rajallisesta asiakasmäärästä ja laajoista monivuotisista sopimuksista; 9) Nokia Technologiesin kyky säilyttää patenttisensointiin ja immateriaalioikeuksiin perustuvat tulonlähteensä ja luoda uusia tulonlähteitä erityisesti älypuhelinmarkkinoilla; 10) riippuvuutemme immateriaalioikeuksilla suojatuista teknologioista, mukaan lukien itse kehittämämme ja meille lisensoidut teknologiat, sekä immateriaalioikeuksiin liittyvien oikeudellisten vaatimusten, lisensointikustannusten ja käyttörajoitusten riskit; 11) altistumisemme suoralle ja epäsuoralle sääntelylle ja talous- tai kauppapolitiikalle, sekä hallinnossamme, sisäisessä valvonnassamme ja säädösten noudattamisen varmistamisessa käyttämiemme prosessien luotettavuus oikeudellisten seuraamusten estämisessä; 12) tukeutumismme kolmansien osapuolten ratkaisuihin tietojen tallennuksessa sekä tuotteiden ja palvelujen jakelussa, mikä altistaa meidät tietoturva-, sääntely- ja kyberturvallisuusriskeille; 13) Nokia Technologiesin kyky tuottaa liikevaihtoa ja voittoa lisensoimalla Nokia-brändiä sekä kehittämällä ja myymällä tuotteita ja palveluita, sekä muut liiketoiminta-aloitteet, jotka eivät välttämättä toteudu suunnitelmien mukaisesti; 14) altistumisemme erilaisille sääntelykehyksille ja eri lainkäyttöalueille, jotka sääntelevät vilpillistä toimintaa, kauppa- ja taluspakotteita ja -politiikkaa, sekä Alcatel Lucentia kohtaan aikaisemmin ja tällä hetkellä esitetyt korruptioväitteet; 15) mahdolliset eri lainkäyttöalueilla kohdattavat monitahoiset veroihin liittyvät seikat sekä verokistat ja -velvoitteet, joiden perusteella meille voidaan määrätä maksettavaksi lisää veroja; 16) kykymme hyödyntää laskennallisia verosaamisia muun muassa todellisen tai oletetun tuloksemme perusteella; 17) kykymme sitouttaa, kannustaa, kehittää ja rekrytoida osaavia työntekijöitä; 18) kykymme hallita valmistus-, palvelutuotanto-, toimitus-, logistiikka- ja toimitusketjuprosessejamme sekä maantieteellisesti keskittyneisiin tuotantolaitoksiimme liittyvät riskit; 19) liiketoimintojamme koskevien oikeudenkäyntien, välimiesmenettelyjen ja sopimusriitojen epäsuotuisat lopputulemat ja niiden vaikutukset; 20) valuuttakurssien vaihtelu sekä suojaustoimenpiteet; 21) tietoteknisten järjestelmien tehottomuus, tietoturvaloukkaukset, toimintahäiriöt tai -katkokset; 22) kykymme optimoida pääomarakennettamme suunnitellusti ja palauttaa luottoluokituksemme investment grade -tasolle tai muutoin parantaa sitä; 23) osakkeenomistajille kultakin tilikaudelta jaettavien osinkojen ja pääomanpalautusten määrän epävarmuus; 24) kykymme saavuttaa suunnitelluista yritysjärjestelyistä odotetut hyödyt tai toteuttaa ne onnistuneesti sekä niihin liittyvät odottamattomat vastuut; 25) osallistumisemme yhteisyrityksiin ja yhteisessä hallinnassa oleviin yhtiöihin; 26) kumppaneidemme epäonnistuminen toiminnassaan tai kyvyttömyys solmia yhteistyösopimuksia kolmansien osapuolten kanssa; 27) kykymme hallita ja parantaa taloudellista ja toiminnallista suoritus- ja kilpailukykyämme sekä saavuttaa kustannussäästöjä ja synergiaetuja Alcatel Lucentin hankinnan jälkeen; 28) asiakasrahoituksen epäsuotuisa kehitys tai pidennetyt maksuehdot, joita tarjoamme asiakkaillemme; 29) liikearvomme kirjanpitoarvoa ei välttämättä voida kerryttää; 30) merenalaiseen infrastruktuuriin liittyvät riskit; 31) odottamattomat vastuut, jotka liittyvät eläkesuunnitelmiin, vakuutusasioihin ja työntekijöihin; ja 32) Alcatel Lucentin hankintaan liittyvät odottamattomat vastuut tai muut asiat, kuten eläkkeisiin, työsuhteen päättymisen jälkeen tarjottaviin etuuksiin, sairaus- ja henkivakuutuksiin ja muihin henkilöasiain liittyvät vastuut, odotettua korkeammat transaktiokustannukset, sekä ne riskitekijät, jotka mainitaan Nokian 1.4.2016 jättämässä Yhdysvaltojen arvopaperisäännösten mukaisessa asiakirjassa (Form 20-F) sivuilla 69-87 otsikon "Operating and Financial Review and Prospects-Risk Factors" alla sekä muissa Yhdysvaltojen arvopaperi- ja pörssikomitealle (Securities and Exchange Commission) jätetyissä asiakirjoissa. Muut tuntemattomat tai odottamattomat tekijät tai väärin osoittautuvat oletukset voivat aiheuttaa todellisten tulosten olennaisen poikkeamisen tulevaisuutta koskevissa lausumissa esitetystä odotuksista. Nokia ei sitoudu

julkisesti päivittämään tai muuttamaan tulevaisuutta koskevia lausumia uuden tiedon, tulevaisuuden tapahtumien tai muun syyn johdosta, paitsi siltä osin kuin sillä on siihen lainmukainen velvollisuus.

Konsernin johto hyväksyi tämän osavuositiedustuksen julkistettavaksi 3.8.2016.

Lehdistö- ja sijoittajatiedustelut:

Viestintä, puh. +358 10 448 4900, sähköposti: press.services@nokia.com

Sijoittajasuhteet, puh. +358 4080 3 4080, sähköposti: investor.relations@nokia.com

- Nokia suunnittelee julkistavansa vuoden 2016 kolmannen neljänneksen katsauksensa 27.10.2016.
- Nokia suunnittelee järjestävänsä Capital Markets Day -tapahtuman Barcelonassa 15.11.2016.