

Nixun vuosikertomus 2018

Vuosikatsaus



Sisällys:

Nixu lyhyesti	3
Avainluvut	4
Toimitusjohtajan katsaus	6
Vuoden 2018 kohokohdat	8
Kyberturvamarkkina	10
Kasvustrategia	14
Kyberturvakumppani	16
Palvelut	18
Henkilöstö	20
Nixun tarina	24
Nixu sijoittajille	26

Tässä vuosikatsauksessa esitetyt markkinoihin ja tulevaisuuteen liittyvät lausunnot perustuvat yhtiön johdon tämän hetkisiin näkemyksiin. Luonteensa vuoksi ne sisältävät epävarmuutta ja ovat alttiita yleisen taloudellisen tai toimialan tilanteen muutoksille.

LIIKEVAIHTO

40,1

MEUR

LIIKEVAIHDON
KASVU

24 %

KANSAINVÄLISEN
LIIKEVAIHDON OSUUS

36 %

HENKILÖSTÖ-
MÄÄRÄ

355

Kyberturvallisuuden pioneeri Nixu on rakentanut turvallista digitaalista yhteiskuntaa jo kolmen vuosikymmenen ajan.

Nixu on kansainvälinen kyberturvayhtiö, jonka missiona on pitää digitaalinen yhteiskunta toiminnassa. Tätä missiota Nixu toteuttaa tarjoamalla yhteiskunnan avaintoimijoille, niin yrityksille kuin julkishallinnollekin, laajan valikoiman kyberturvapalveluita.

Nixu on asiakkaidensa luotettu kyberturvakumppani, joka tuottaa käytännönläheisiä ratkaisuja lii-

ketoiminnan jatkuvuuden, digitaalisten palvelujen helpon saatavuuden ja tietosuojan varmistamiseksi. Kokonaisvaltaisten palveluiden avulla Nixu auttaa asiakkaitaan hyödyntämään digitalisaation luomat mahdollisuudet turvallisesti.

Nixu juuret ovat Pohjois-Euroopassa ja sillä on asiantuntijoita Suomessa, Ruotsissa, Hollannissa ja Ro-

maniassa. Näistä maissa sijaitsevista toimipisteistä käsin Nixun asiantuntijat työskentelevät asiakastoi-
meksiannoissa ympäri maailman. Nixun osakkeet on listattu Nasdaq Helsingin pörssilistalla.

Avainluvut 2018

Keskeiset tunnusluvut (IFRS)

tuhatta euroa	1.1.-31.12.2018	1.1.-31.12.2017
Liikevaihto	40 127	32 279
Tilikauden tulos	-1 967	-172
Osakekohtainen tulos, euroa	-0,27	-0,03
Käyttökate	-254	1 106
Käyttökate, % liikevaihdosta	-0,6 %	3,4 %
Oikaistu käyttökate ¹	120	1 375
Oikaistu käyttökate, % liikevaihdosta ¹	0,3 %	4,3 %
Liiketulos	-1 451	492
Liiketulos, % liikevaihdosta	-3,6 %	1,5 %
Oikaistu liiketulos ¹	-1 077	761
Oikaistu Liiketulos % ¹	-2,7 %	2,4 %

¹ Oikaisuerinä käsitellään poikkeukselliset ja tavanomaiseen liiketoimintaan kuulumattomat tapahtumat, jotka eivät ole toistuvia. Tällaisia poikkeuksellisia eriä ovat mm. liiketoiminnan muihin kuluihin sisältyvät yrityskauppoihin ja listautumiseen liittyvät kertaluonteiset kulut. Tammi-joulukuun 2018 liikevoittoon sisältyi kertaluonteisia kuluja 373 tuhatta euroa (269).

tuhatta euroa	31.12.2018	31.12.2017
Omavaraisuusaste, %	50,5 %	51,4 %
Korollinen nettovelka	-2 112	-3 384
Nettovelkaantumisaste, %	-12,6 %	-17,9 %



Toimitusjohtaja Petri Kairinen: Kasvukipujen kautta kohti paranevaa kannattavuutta

Tilikausi 2018 oli Nixulle jälleen nopean kasvun (+24 %) vuosi ja toimintamme kehittyi hienosti strategiamme mukaisesti. Taloudellisesti vuosi oli kuitenkin pettymys käyttökatteen jäätyä niukasti miinukselle.



Nixun kasvustrategiaan kuuluu voimakkaan kasvun hakeminen tarvittaessa kannattavuuden kustannuksella. Lähtökohtanamme on kuitenkin säilyttää käyttökate positiivisena. Tänä vuonna jäimme tästä tavoitteesta, johtuen etenkin ensimmäisen vuosipuoliskon heikosta kannattavuuden hallinnasta toimintamme eri osa-alueilla. Olemme tehneet paljon töitä vakiinnuttaaksemme toimintatapoja ja -malleja aiemmin tehtyjen yritysostojen jälkeen. Esimerkkinä tästä työstä olemme fuusioineet toimintamaidemme eri tytäryhtiöitä siten, että kussakin markkinassa toimisi vain yksi Nixun yhtiö. Tämä toiminta-alustan vahvistaminen on olennaista, jotta voimme jatkaa kasvutarinaamme ja tuoda perheeseemme lisää jäseniä.

Uskon vahvasti meidän tehneen vuoden 2018 aikana juuri niitä asioita, jotka vievät meitä kohti parempaa kannattavuutta. Vuoden viimeisellä neljänneksellä näimmekin kannattavuudessamme jo selkeän parannuksen. Viime vuonna solmittujen isojen kyberturvakumppanisopimusten ja yleisen tehokkuuden parantumisen myötä arvioimmekin vuoden 2019 olevan käyttökatteeltaan selkeästi parempi. Hyvän lähtökohdan tälle antaa se, että palkkojen ja hintatason välinen suhde on säilynyt ennallaan, eli operatiivinen tuloksentekokykymme ei ole rapautunut. Emme ole tavoitelleet, emmekä tule tavoittelemaan nopeaa kasvua alihinnoittelemalla palveluitamme tai rekrytoimalla hinnalla millä hyvänsä.

Kyberturvallisuus on ollut vahvasti otsikoissa vuoden 2018 aikana lisääntyvän sääntelyn, toistuvien tietomurtojen ja valtiollisen vaikuttamisen näkyväksi tule-

misen myötä. Samaan aikaan eri maiden lainsäädännöt ovat kehittyneet siten, että uhkakuvaksi on muodostunut suljettujen valtiollisten internetien synty. To- teutuessaan tämä kehitys johtaa siihen, että yritykset eivät voi toimia digitaalisesti enää täysin yhdenmukaisesti eri puolilla maailmaa. Nämä ilmiöt pitävät kyberturvallisuusmarkkinan edelleen voimakkaassa kasvussa ja edellyttävät alan toimijoilta vahvaa osaamista ja kokonaisymmärrystä asiakkaiden tilanteesta.

Nixun päivitetty strategia ja pyrkimys asiakkaiden digitaalisen transformaation luotetuksi kyberturvakumppaniksi toimivat erinomaisesti tätä taustaa vasten. Digitaalisten palveluiden kyberturvallisuutta ei saavuteta vain parhailla teknologioilla, vaan se edellyttää lisäksi asiakasymmärrystä ja kykyä aikaansaada muutoksia. Työvälineinä tässä työssä toki tarvitaan myös maailman parhaita kyberturvateknologioita, joita täytyy kyetä sovittamaan kunkin asiakkaan ominaistarpeisiin.

Jatkamme työtämme digitaalisen yhteiskunnan toimivuuden varmistamiseksi. Rekrytoimme ja koulutamme lisää eri osa-alueiden kyberammattilaisia ja sovitamme palveluitamme toimimaan mahdollisimman hyvin yhteen asiakkaidemme parhaaksi. Kilpailuetua saavutamme sillä, että pystymme toimittamaan asiakkaillemme palvelukokonaisuuden. Tällaisessa kumppanuudessa nixulaisten innostunut, ammattimainen tiimi auttaa asiakastamme paikan päällä, nojautuen kuitenkin Nixun toimittamiin teknologiapohjaisiin jatkuviin palveluihin.

HELMIKUU



Nixu järjesti jo viidettä kertaa nuorille suunnatun Nixu Challenge -haasteen. Kilpailussa ansioituneilla on mahdollisuus päästä harjoitteluohjelman kautta työskentelemään Nixulle aitoihin kyberturva-alan töihin.

TOUKOKUU



Nixu julkisti uudistetun strategian, joka painottaa teollisen internetin (Industrial IoT) ja digitalisaation kyberturvaa.

Nixu järjesti pääomamarkkinapäivän, jossa kerrottiin kasvustrategian etenemisestä, tulevista painopistealueista, nykyisestä kyberuhkatilanteesta sekä kyberturvamarkkinoiden yleisestä kehityksestä.

Nixu solmi pitkäaikaisten asiakkaidensa kanssa kaksi strategisesti merkittävää kyberturvakumppanuussopimusta teollisen internetin alueella, joista ensimmäisen arvo oli 1,2 M€ ja toisen 3,9 M€.

HEINÄKUU



Kaupankäynti Nixu osakkeella siirtyi Nasdaq First Northista Nasdaq Helsingin pörssilistalle.

ELOKUU



Nixu solmi laajan puitesopimuksen pitkäaikaisen asiakkaansa kyberturvaintegraattorina toimimisesta. Puitesopimuksen ennakoitu arvo on noin 15 M€ vuoden 2020 loppuun mennessä ja sisältää kahden vuoden jatko-option, jonka kokonaisarvo on noin 9 M€.

Nixucon18 -tapahtuma keräsi yhteen nixulaiset kaikista maista ja toimipisteistä. Konferenssin toisena tapahtumapäivänä tilaisuuteen osallistui kutsuvieraina myös asiakkaita, yhteistyökumppaneita ja muita sidosryhmiä.

SYYSKUU



Nixun joukkue, Team NX, sijoittui hopealle vuoden 2018 Global Cyberlympics -hakkerikilpailussa.

JOULUKUU



Nixun juhlavuosi huipentui 4. joulukuuta Nixu NXT -tilaisuuteen Helsingissä. Tilaisuudella juhlistettiin Nixun 30-vuotista taivalta mutta ennen kaikkea tulevaisuutta kyberturvan parissa. Tilaisuudessa kuultiin mm. paneelikeskustelu sekä mielenkiintoisia puheenvuoroja tulevaisuudesta, digitalisaatiosta ja tekoälystä.



Kyberturvamarkkinan tulevaisuuden näkymät

Nixu toimii vahvasti kasvavilla ja kehittyvillä kyberturvamarkkinoilla – markkinoiden kasvuvauhti n. 8–20 % vuodessa.

Markkinatutkimusyhtiö Gartnerin arvion mukaan palveluista ja tuotteista koostuvan kyberturvamarkkinan globaali koko oli vuonna 2018 yli 114 miljardia dollaria, mikä on 12,4 % enemmän kuin edellisenä vuonna. Gartner ennustaa kyberturvamarkkinoiden kasvavan 8,7 % vuonna 2019, aina 124 miljardiin dollariin.¹

Maailmanlaajuisen kyberturvamarkkinan odotetaan kasvavan, lähteistä riippuen, vuosina 2018–2023 noin 8–20 %:n vuosivauhtia. Valtaosan markkinasta muodostavat yritysten kyberturvapalvelut ja -tuotteet. Palveluiden osuus on reilu puolet kokonaismarkkinasta, mutta niiden osuuden odotetaan kasvavan tulevina vuosina.

Tutkimusyhtiö Visiongain ennustaa asiantuntijapalveluille sekä ulkoistetulle tietoturvallisuudelle nopeaa kasvua. Hallinnoidut tietoturvapalvelut tulevat olemaan nopeasti kehittyvä alue kyberturvapalvelumarkkinoilla.²

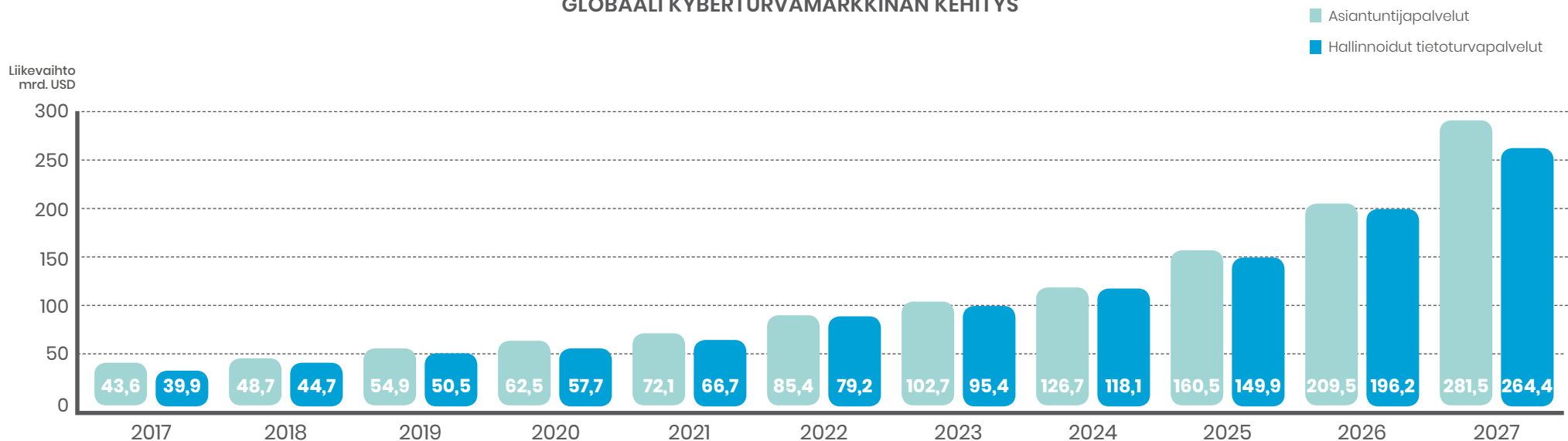
Koska kyberturvamarkkina on vielä epäkypsä, arviot markkinan koosta ja kasvusta ovat vain suuntaa antavia ja vaihtelevat huomattavasti riippuen tutkimuslaitoksesta.

ORGANISAATIOIDEN ULKOISET KYBERUHKAT



Kyberturvallisuudella tarkoitetaan prosesseja ja toimintoja sekä teknologioita, joilla suojataan yhteiskunnan eri toimijoiden tietoja ja tietojärjestelmiä verkon kautta tapahtuvaa kyberrikollisuutta vastaan. Nixu on erikoistunut kyberturvapalveluihin, joilla tarkoitetaan sekä asiantuntijapalveluita että teknologiapohjaisia hallinnoituja palveluita.

GLBAALI KYBERTURVAMARKKINAN KEHITYS

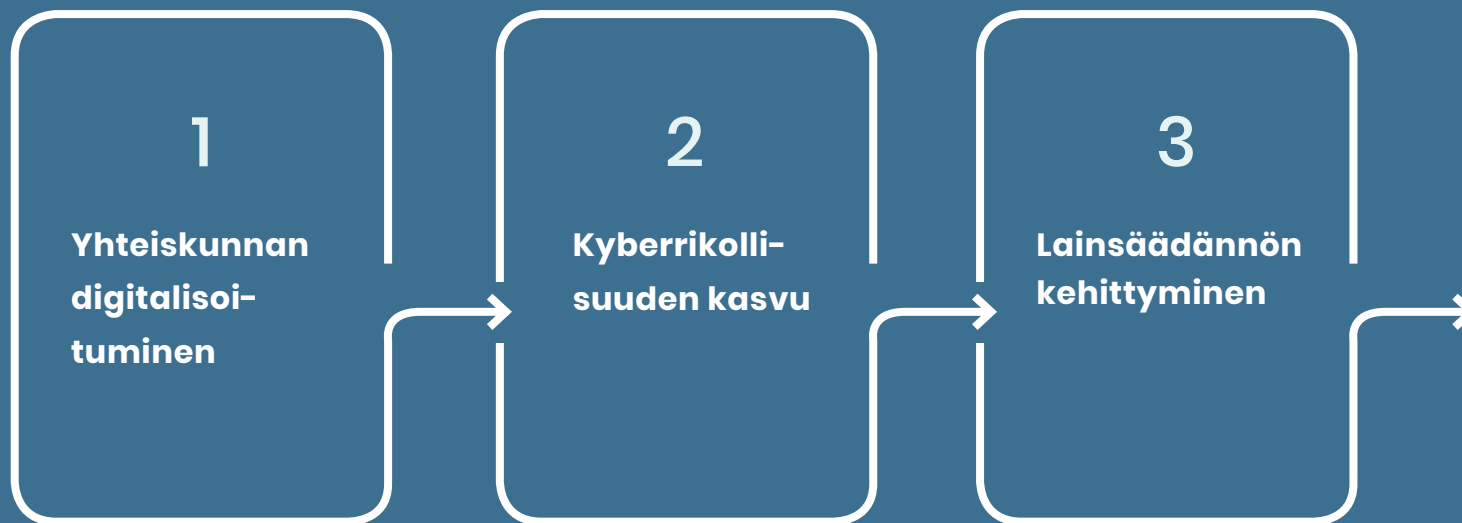


Lähde: Visiongain

Lähde: ¹Gartner, www.gartner.com/en/newsroom/press-releases/2018-08-15-gartner-forecasts-worldwide-information-security-spending-to-exceed-124-billion-in-2019 15.1.2019

² Visiongain: Cyber Security Market Report 2017-2027. 15.1.2019

Kyberturvamarkkinan kasvuajurit:



Yhteiskunnan nopea digitalisoituminen linkittyy vahvasti kyberturvallisuuteen. Muun muassa pilvipalveluiden, sähköisen asioinnin ja lisääntyvän teollisuuden etäohjattavuuden keskeinen asema on johtanut siihen, että kyberuhkien määrä on kasvanut

merkittävästi mahdollisen rahallisen rikoshyödyn lisääntyessä. Uudet digitaaliset liiketoimintamallit eivät ole mahdollisia yhteiskunnan toimijoille ilman kokonaisvaltaista kyberturvaa. Kyberturvamarkkina tuleekin lähivuosina kasvamaan vahvasti erityisesti

digitalisaation kiihtymisen myötä. Lisäksi kyberturvamarkkinan kasvua lisäävät osaltaan uutiset vakavista tietomurroista sekä lisääntyvä sääntely, kuten esimerkiksi EU:n tietosuoja-asetus.

Houkutteleva kasvunäkymä

Nixu on pohjoismaisella markkinalla kyberturva-asiantuntijoiden määrällä mitattuna suurin kyberturvapalveluihin erikoistunut palveluyritys. Nixulla on Suomen kyberturvapalveluiden markkinalla vahva maine ja markkina-asema. Viime vuosina Nixu on panostanut voimakkaasti kasvuun Suomen ulkopuolella ja liikevaihdosta merkittävä osa (vuonna 2018 noin 40 prosenttia) tulee jo asiakkailta Suomen ulkopuolelta. Ruotsin markkina on suurempi ja hyvin fragmentoitunut kyberturvapalveluiden osalta. Nixu on noussut jo muutamassa vuodessa kolmen yrityskaupan siivittämänä yhdeksi Ruotsin merkittävimmistä toimijoista. Markkinan fragmentoituneisuus tarjoaa hyviä mahdollisuuksia kasvuun orgaanisesti ja yritysostojen avulla. Alankomaiden kyberturvallisuus-markkinat ovat kypsemät ja samalla kilpailu kovempaa. Toistaiseksi Nixu on keskittynyt rakentamaan markkinajalansijaa Alankomaissa ja markkina on ollut investointivaiheessa.

Nixun strategisena fokusalueena on Pohjois-Eurooppa, eli Alppien pohjoispuoliset Euroopan markkina-alueet. Kaikilla Nixun nykyisillä markkina-alueilla on vielä runsaasti kasvumahdollisuuksia. Samalla Nixu tutkii mahdollisuuksia laajentua uusiin markkinoihin Pohjois-Euroopassa.





Kasvustrategian keskiössä digitalisoituvan liiketoiminnan kyberturvapalvelut

Kyberturvapalveluyhtiö Nixu Oy on vuonna 2014 lanseeratun kasvustrategiansa mukaisesti kasvanut merkittävästi Suomen ulkopuolella sekä aloittanut muutoksen konsultointiyhtiöstä skaalautuvaksi palveluyhtiöksi. Nixun hallitus päivitti toukokuussa 2018 Nixun strategiaa huomioiden jo saavutetun aseman ja markkinatrendit. Voimakkaan kansainvälisen kasvun hakeminen ja skaalautuvien liiketoimintojen kehittäminen ovat edelleen osana uudistettua kasvustrategiaa.

Nixun missio on pitää digitaalinen yhteiskunta toiminnassa. Sen mukaisesti yhtiön kasvustrategia keskittyy erityisesti digitalisoituvan liiketoiminnan kyberpal-

veluihin. Nixu kehittää kyberturvapalveluitaan yhä voimakkaammin tukemaan asiakkaidensa teollisen internetin (Industrial IoT) sekä digitaalisten identiteettien hyödyntämistä liiketoiminnassa.

Kasvustrategia nojaa neljään kehitysalueeseen. Näillä kehitysalueilla toteutettavien toimenpiteiden avulla Nixu aikoo saavuttaa visionsa ja olla paras työpaikka kyberturva-ammattilaisille sekä Pohjois-Euroopan alueella pääkonttoriaan pitävien yritysten ykkösvaihtoehto digitaalisen liiketoiminnan kyberturvakumppaniksi.

Kyberturvaosaajayhteisö

Nixu on asiantuntijaorganisaatio. Onnistuminen kaikissa tavoitteissa tulee riippumaan kyvystä pitää, rekrytoida ja kouluttaa parhaat kyberturvaosaajat. Visionsa ja aiemman strategiansa mukaisesti Nixu on jo ottanut merkittäviä askeleita kulttuurin ja käytäntöjen luomisessa. Tulevaisuudessa kansainvälinen kasvu tulee riippumaan paljon siitä, kuinka arvostetun aseman Nixu saavuttaa kansainvälisessä tietoturvayhteisössä. Kyberturvaosaajien kasvavan tarpeen vuoksi Nixu tulee myös tarjoamaan harjoitteluhjelmia ja muuntokoulutusta tulevaisuuden kyberturvaosaajille.

Digitalisaation kyberturvakumppani

Perinteisesti iso osa kyberturvayhtiöiden liiketoiminnasta on tullut yritysten ja julkishallinnon sisäisten verkkojen ja järjestelmien turvaamisesta. Kyberturvapalveluiden tarve kasvaa eksponentiaalisesti yritysten digitalisoidessa liiketoimintaansa tuotekehityksen, tuotannon, myynnin ja markkinoinnin alueilla. Nixu haluaa tarjota kokonaisvaltaisen palveluvalikoiman nimenomaan digitalisoituvan liiketoiminnan tarpeisiin toimimalla näiden kehityshankkeiden kyberturvakumppanina. Nixu näkee merkittäviä kasvun mahdollisuuksia asiakkaiden teollisen internetin (Industrial IoT) ja digitaalisten identiteettien hyödyntämisen mahdollistamisessa.



Datalähtöiset palvelut globaaleilla alustoilla

Perinteinen konsultointiliiketoiminta on nojannut yksittäisten konsulttien osaamiseen tai case-arkistoihin. Nixu haluaa digitalisoida myös oman liiketoimintansa siten, että se nojautuu yhteiskäyttöisiin järjestelmiin, joihin kerääntyvää dataa pystytään hyödyntämään asiakkaiden palvelussa ja oman toiminnan kehittämisessä. Tulevaisuudessa omaa liiketoimintaa kehitetään enenevästi koneoppimista hyödyntäen. Nixun teknologiapohjaisia, skaalautuvia jatkuvia palveluja tullaan rakentamaan johtavien globaalien ohjelmistotalustojen ja pilvipalvelujen päälle.

Markkinaläsnäolon laajentaminen

Palveluliiketoiminnassa ja luottamuksen rakentamisessa on tärkeää toimia lähellä asiakkaan päätöksentekijöitä. Saavuttaakseen visionsa mukaisen aseman Pohjois-Euroopassa pääkonttoriaan pitävien yhtiöiden ykkösvaihtoehtona kyberturvapalveluissa, Nixun täytyy laajentaa läsnäoloaan Pohjois-Euroopan alueella. Kohdistettu myyntitoiminta ja strategiset yritysostot uusien markkinoiden avaamiseksi ovat keskeisiä keinoja laajentaa Nixun markkinaläsnäoloa. Nixu haluaa palvella asiakkaitaan maailmanlaajuisesti, mutta pääasiallinen osaajaverkosto rakentuu Pohjois-Euroopan alueelle.

Korkealaatuiset kyberturvapalvelut yhdeltä kumppanilta

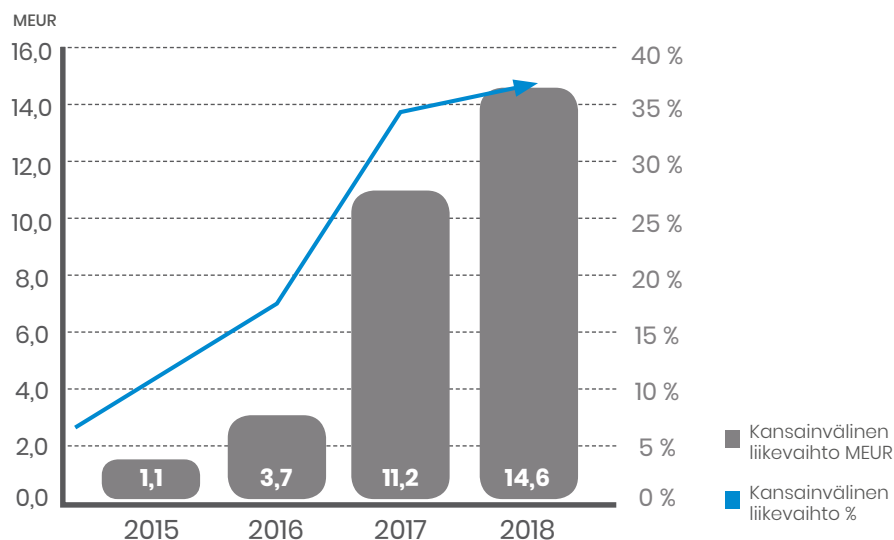
Nixu haluaa olla Pohjois-Euroopassa pääkonttoriaan pitävien yritysten digitaalisen liiketoiminnan kokonaisvaltainen kyberturvakumppani.

Nixu palvelee asiakkaita useilla toimialoilla, kuten valmistava teollisuus, kauppa, turvakriittinen valtionhallinto, verkkopalvelut, pankki- ja rahoitusala, telekommunikaatio ja laitevalmistajat sekä media.

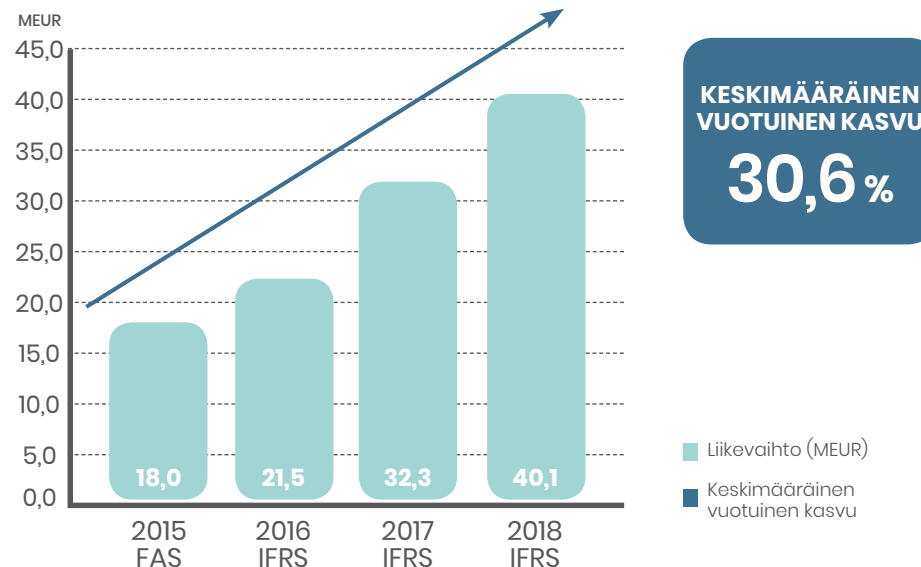
Nixun asiakassegmentit jaotellaan tietohallintoon, digitaaliseen liiketoimintaan ja teolliseen internetiin. Perinteisesti tietohallinto on ollut Nixun palveluiden merkittävin ostaja, mutta digitaalisen liiketoiminnan ja teollisen internetin kyberturva ovat erittäin voimakkaasti kehittyviä osa-alueita kyberturvamarkkinassa ja samalla Nixun uudistetun strategian kulmakiviä.

Vaikka monet asiakkuudet ovat pitkäaikaisia, Nixun liiketoiminta ei ole kriittisesti riippuvaista yksittäisten asiakkaiden tilauksista. Nixun kymmenen suurinta asiakasta toivat vajaat 30 prosenttia Nixun liikevaihdosta vuonna 2018.

KANSAINVÄLINEN LIIKEVAIHTO
KOKONAISLIIKEVAIHDOSTA



LIIKEVAIHDON KEHITYS



NIXU PALVELI YLI

400

ASIAKASTA

ASIAKAS-
TOIMEKSIANTOJA

28

MAASSA

ASIAKASTYY-
TYVÄISYYS

96%*

* Sanoo voivansa suositella Nixua.
Lähde: Vuoden 2018
asiakastyytyväisyystutkimus

Vakuutusyhtiö If ostaa kyberturvansa palveluna Nixulta

Ifillä on käytössään ketterä, ympäri vuorokauden toimiva puolustusjärjestelmä, jossa yhdistyvät kyberturva-alan viimeisin teknologia ja alan huippuosaaminen.

If kerää ja käsittelee päivittäin huomattavia määriä henkilötietoja ja siksi korkeatasoinen kyberturvallisuus on yhtiölle erittäin tärkeää. Finanssitoimialalla luottamus on avainasemassa; tietoturva on kriittinen menestystekijä, jonka tulee olla ajan tasalla, jotta henkilötiedot ja arkaluontoiset asiakkuustiedot eivät päädy sivullisten käsiin. Ifin verkkopalveluiden keskeytymätön toiminta on ratkaisevaa myös asiakaskokemuksen kannalta.

If tarvitsi kyberturvakumppanin kehittämään uhkien ennaltaehkäisevää havainnointia, tietomurtojen havaitsemista sen omassa järjestelmäympäristössä sekä tietoturvapoikkeamien hallintaa. Yhtiö halusi ennakoida kyberuhkia ja reagoida niihin entistä ripeämmin.

If valitsi Nixun toimittaman kyberturvan kokonaisratkaisun. Nixu Cyber Defense Center (Nixu CDC) -tietoturvapalvelu tuottaa digitaalisen ympäristön reaaliaikaista valvontaa ja tietomurtojen tutkintaa sekä muodostaa tilannekuvan organisaation verkkopalveluihin kohdistuvista uhista, joihin se vastaa hyödyntämällä uusinta teknologiaa.

Nixun CDC -palvelun avulla If pystyy havaitsemaan kehittyneitä hyökkäyksiä kun ne ovat vasta tulossa, sekä torjumaan niitä siten, että vahingot ja käyttökatkokset jäävät mahdollisimman vähäisiksi. Näin Ifin digitaalisten palvelujen käyttö on turvallista kaikkina viikonpäivinä ja vuorokaudenaikoina.

”Ifin kokoiselle finanssialan yhtiölle kattavat kyberturvapalvelut ovat välttämättömyys. Tiedostamme haasteen saavuttaa yhtä kattava kyberturvaosaaminen sekä tuottaa itse samantasoisia kyberturvapalveluita kuin niihin erikoistunut kyberturvayhtiö – kuten Nixu. Kun ostanne palvelun kumppanilta, voimme keskittyä rauhassa ydinosaamiseemme.”

– Ifin tietoturvajohtaja Peter Granlund

Lue lisää www.nixu.com/fi/asiakkaat.

Pidämme digitaalisen yhteiskunnan toiminnassa

Nixun palvelut mahdollistavat yhteiskunnan uusien digitaalisten palveluiden turvallisen käyttöönoton ja saatavuuden toimintaympäristön alati kasvavista kyberuhkista huolimatta.

Nixu palvelee yhteiskunnan avaintoimijoita, niin yrityksiä kuin julkishallintoa, kyberturvan kehittämiseksi ja varmistamiseksi. Se tuottaa asiakkailleen käytännönläheisiä ratkaisuja liiketoiminnan jatkuvuuden, digitaalisten palvelujen helpon saatavuuden ja tietosuojan varmistamiseksi.

Nixun palvelukokonaisuudet voivat pitää sisällään osia usealta kyberturvan osaamisalueelta sekä kolmansien osapuolten teknologiota. Asiakkaan tarpeiden pohjalta luodut palvelut ja ratkaisut voidaan toimittaa asiakkaille joko kertaluonteisina konsultointiprojekteina, teknologiapohjaisina toteutusprojekteina tai tuotteistettuina jatkuvina palveluina.

Digitaalinen liiketoiminta

Nixu mahdollistaa luotettavan digitaalisen transformaation liiketoiminnan ehdoilla. Nixu auttaa asiakkaitaan varmistamaan, että luotettavuus, turvallisuus ja liiketoiminnan jatkuvuus huomioidaan kaikissa digitalisaation vaiheissa.

Pilvipalveluiden tietoturva

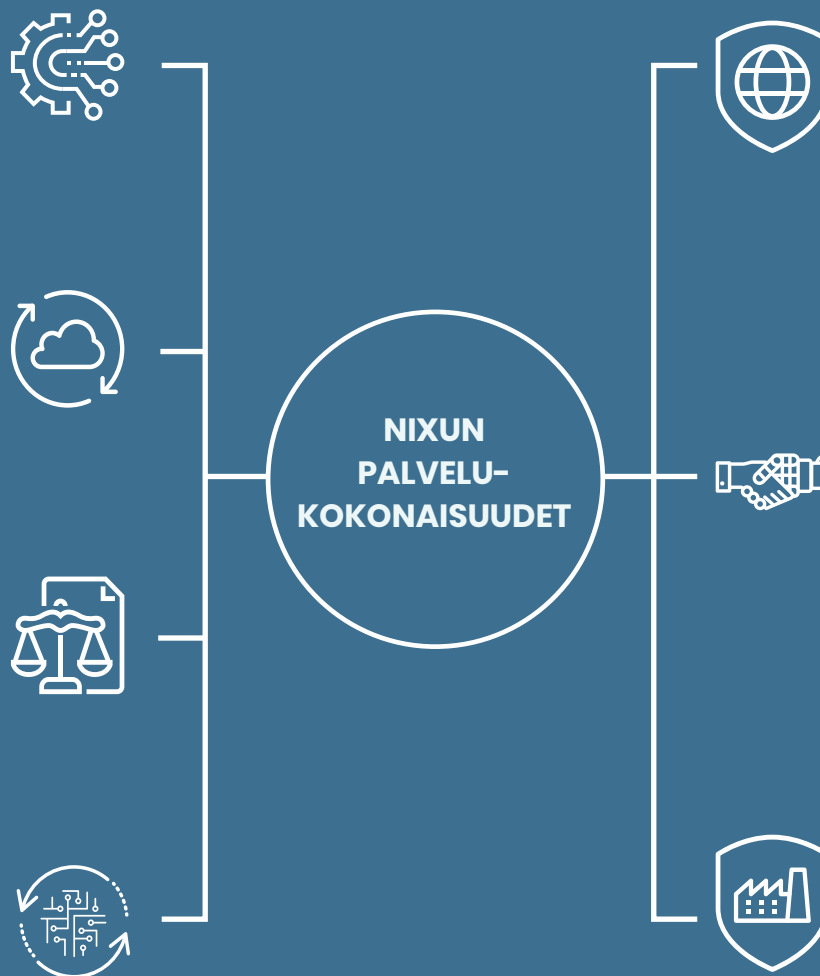
Nixu auttaa asiakkaitaan hyödyntämään pilvipalveluita luotettavasti ja tietoturvallisesti varmistamalla, että käytettävä pilvipalvelu on turvallinen ja riskit hallittavia.

Vaatimustenmukaisuus ja sertifiointi

Nixu tarjoaa asiakkailleen laajan valikoiman tietoturvallisuuden vaatimustenmukaisuuden konsultointi- ja arviointipalveluita.

Esineiden internet

Esineiden internetin mahdollistamat innovaatiot ovat tulleet jäädäkseen. Nixu auttaa turvaamaan verkkoon liitettyt laitteet tarjoamalla konsultointi-, kehitys- sekä jatkuvia kyberturvapalveluita tuotteiden koko elinkaaren ajan.



Kyberhyökkäysten torjunta

Nixu auttaa asiakkaitaan turvaamaan liiketoiminnan jatkuvuuden tarjoamalla valmiudet kyberuhkien tehokkaseen torjuntaan. Nixu tarjoaa räätälöityjä ratkaisuja tilannekuvan rakentamiseen, kyberhyökkäysten torjuntaan ja nopeaan palautumiseen.

Kyberturvallisuuden ulkoistaminen

Nixu voi huolehtia asiakkaidensa koko kyberturvaympäristöstä; henkilöstöstä, prosesseista ja teknologiasta – tai niiden osista. Nixu tarjoaa erikoisosamista kaikkiin keskeisiin kyberturvan osa-alueisiin.

Turvallisuus ja käyttövarmuus

Nixu auttaa asiakkaitaan turvaamaan teollisen tuotannon jatkuvuuden verkottuneessa toimintaympäristössä. Nixu huolehtii teollisuuden turvallisuudesta ja käyttövarmuudesta toteuttamalla sopivan tietoturvanhallintamallin, turvalliset etäyhteydet ja pääsynhallinnan.

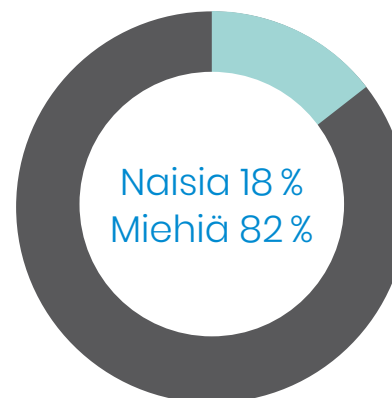
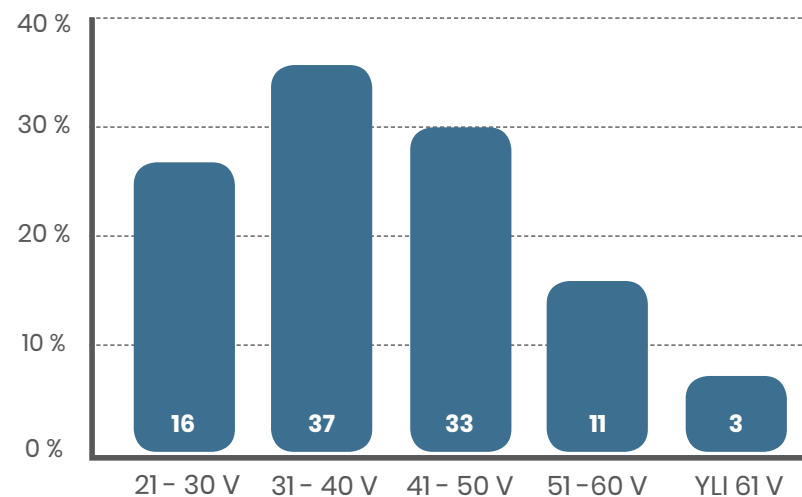


Kyberturvaosaajien yhteisö

Henkilöstö on Nixun keskeisin voimavara. Menestyäkseen Nixun tulee kyetä pitämään, rekrytoimaan ja kouluttamaan parhaat kyberturvaosaajat.

Kyberturvapalveluiden kysynnän voimakas lisääntyminen yhteiskunnan digitalisoituessa sekä globaalien tietoturva-uhkien räjähdysmäinen kasvu ovat luoneet kovan kilpailun kyberturvan huippuasiantuntijoista. Nixu haluaa tarjota kyberturva-ammattilaisille toimialan parhaan työpaikan ja kehittää määrätietoisesti Nixua työpaikkana sekä tukea nixulaisten osaamisen kehittymistä panostamalla jatkuvasti koulutukseen ja työssä oppimiseen.

IKÄJAKAUMA



HENKILÖSTÖ-
MÄÄRÄ

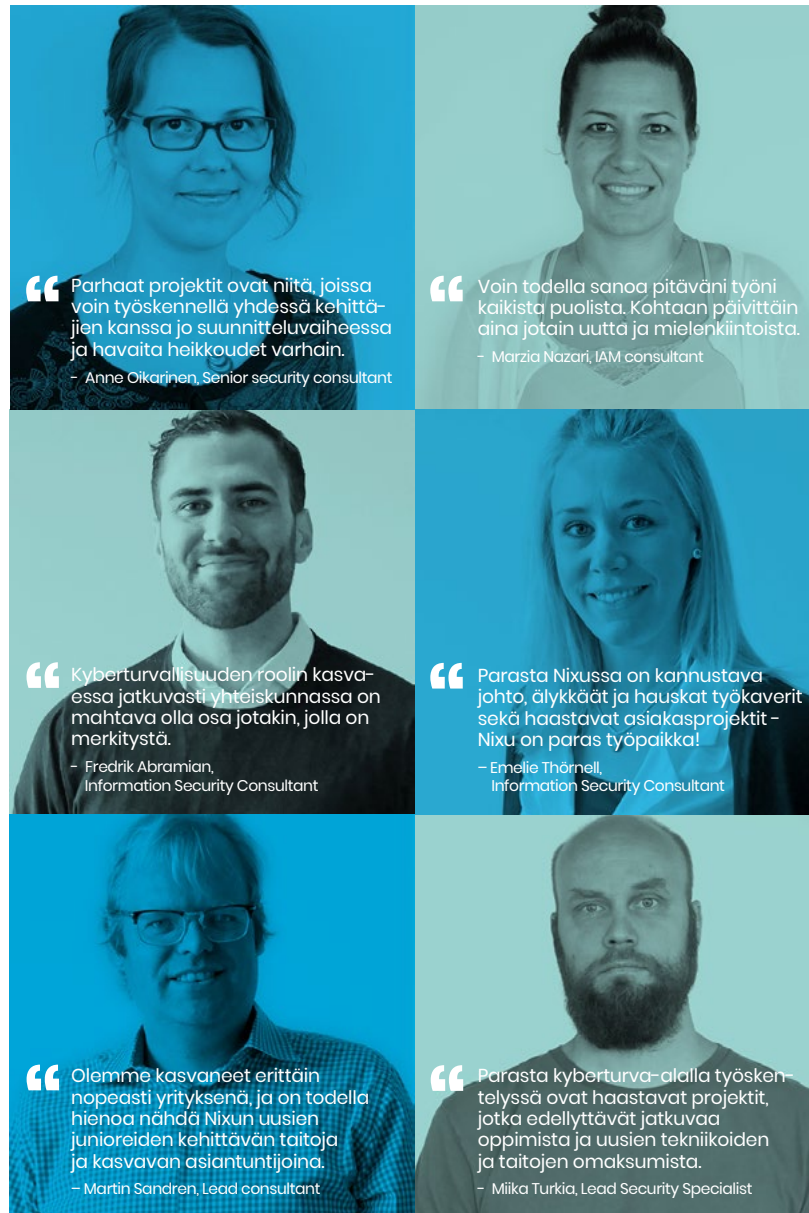
355

22

KANSALLISUUTTA

15

KESÄTYÖNTEKIJÄÄ
JA HARJOITTELIJAA



Paras työpaikka

Nixulaiset työskentelevät kansainvälisessä työympäristössä ja ainutlaatuisessa monimuotoisessa yhteisössä. Jatkuvan oppimisen kautta jokaisella on mahdollisuus kehittyä alansa kansainväliseksi huipuksi. Myös asiakkaat arvostavat nixulaisten osaamista ja antavat Nixulle haastavimmat toimeksiannot. Tämä kehittää edelleen nixulaisten osaamista kyberturvan eri osa-alueilla ja kasvat-
taa samalla Nixun liiketoimintaa.

Jotta Nixua voitaisiin jatkuvasti kehittää yhä paremmaksi työpaikaksi, nixulaisten työtyytyväisyyttä mitataan Nixu Pulse -kyselyillä kvartaaleittain. Kysyttäessä, kuinka todennäköisesti työntekijät suosittelevat Nixua työpaikkana verkostolleen, tuli keskiarvoksi 8 (asteikolla 0–10) vuonna 2018. Avoimissa vastauksissa nousivat esiin nixulaisten erityisesti arvostamat asiat kuten valtuuttava työku-
lttuuri, avuliaat ja osaavat kollegat, mielenkiintoiset ja haastavat asiakastoimek-
siannot, joustavuus ja luottamus työntekijöihin sekä hyvä työilmapiiri.

Oman henkilöstön ohella myös opiskelijat pitävät Nixua hyvänä työpaikkana. Vuonna 2018 Nixu nousi ensimmäistä kertaa Universumin teettämälle Suomen ihanteellisimmat IT-työnantajat -listalle, suoraan sijalle 35. Nixu panostaa op-
pilaitosyhteistyössään molempia osapuolia hyödyttävään strategiseen kump-
panuuteen ja aktiiviseen toimintaan, joka näkyy muun muassa yritysvierailuina Nixulle, vierailijaluennoitsijoina oppilaitoksiin, yhteistapahtumina ja messuina.

Nixu edistää monimuotoisuutta ja yhtiön arvot (ammattimaisuus, yhteistyökykyisyys, intohimo kyberturvaa kohtaan sekä inhimillisyys) luovat vakaan pohjan Nixun kulttuurille.

Nixucon18

Nixucon on nixulaisten sisäinen konferenssi, joka järjestettiin vuonna 2018 Nixun 30-vuotisjuhlavuoden hengessä. Kaksipäiväinen tapahtuma kokosi yhteen yli 300 nixulaista ympäri maailman aina aloittelijasta teknologiaguruun saakka oppimaan yhdessä ja jakamaan tietoa. Nixun arvo, intohimo kyberturvaa kohtaan, näkyi tapahtumassa vahvasti nixulaisten pitämässä lukuisissa esityksissä, demoissa, luennoissa ja keskusteluissa. Aiheiden laaja kirjo heijasti nixulaisten kattavaa ja syvää osaamista kyberturvan eri osa-alueilla.

Nixuconin toisena tapahtumapäivänä nixulaiset toivottivat yli 100 kutsumaansa vierasta tervetulleeksi tapahtumaan. Nixu halusi tarjota myös laajemmalle yleisölle mahdollisuuden oppia lisää kyberturvallisuudesta.



Nixun hakkerikilpailut

Mahdollistamalla hakkerikilpailuja Nixu haluaa olla toimialan aktiivinen vaikuttaja, kehittää kyberturvaosaajien yhteisöä sekä tarjota työllistymismahdollisuuksia alasta kiinnostuneille. Vuonna 2018 Nixu järjesti jo viidettä kertaa Nixu Challenge -kilpailun, joka tarjoaa väylän työllistyä Nixuun ja kehittyä kyberturvaosaajaksi näytön perusteella. Haastetta ratkoi yli 300 kyberturvaosaajaa ympäri maailman, joista 35 laitto ratkaisunsa Nixulle arvioitavaksi ja tästä osaajien joukosta Nixuun työllistyi yhdeksän.

Nixu toimi toisena pääsponsorina Midnight Sun Capture The Flag -hakkerointikilpailuun Ruotsissa. Kilpailun karsintoihin osallistui yli 450 tietoturvatimiä ympäri maailmaa ja Tukholmassa pidettyyn finaaliin ylsi 14 joukkuetta.

Hopeaa kansainvälisissä kyberolympialaisissa

Nixun joukkue, Team NX, saavutti Global Cyberlympics -hakkerikilpailussa hopeaa. Yhdysvalloissa pidettyyn kilpailuun osallistui yli 130 joukkuetta ympäri maailmaa, joista finaaliin pääsivät maanosien kaksi parasta joukkuetta sekä viime vuoden voittaja. Finaalipaikkaa tavoitellessaan Nixun kuuden hengen asiantuntijatiimi kohtasi kovan vastuksen mm. suurten teknologiayritysten tiimeistä, mutta selvitti tiensä palkintosijalle.

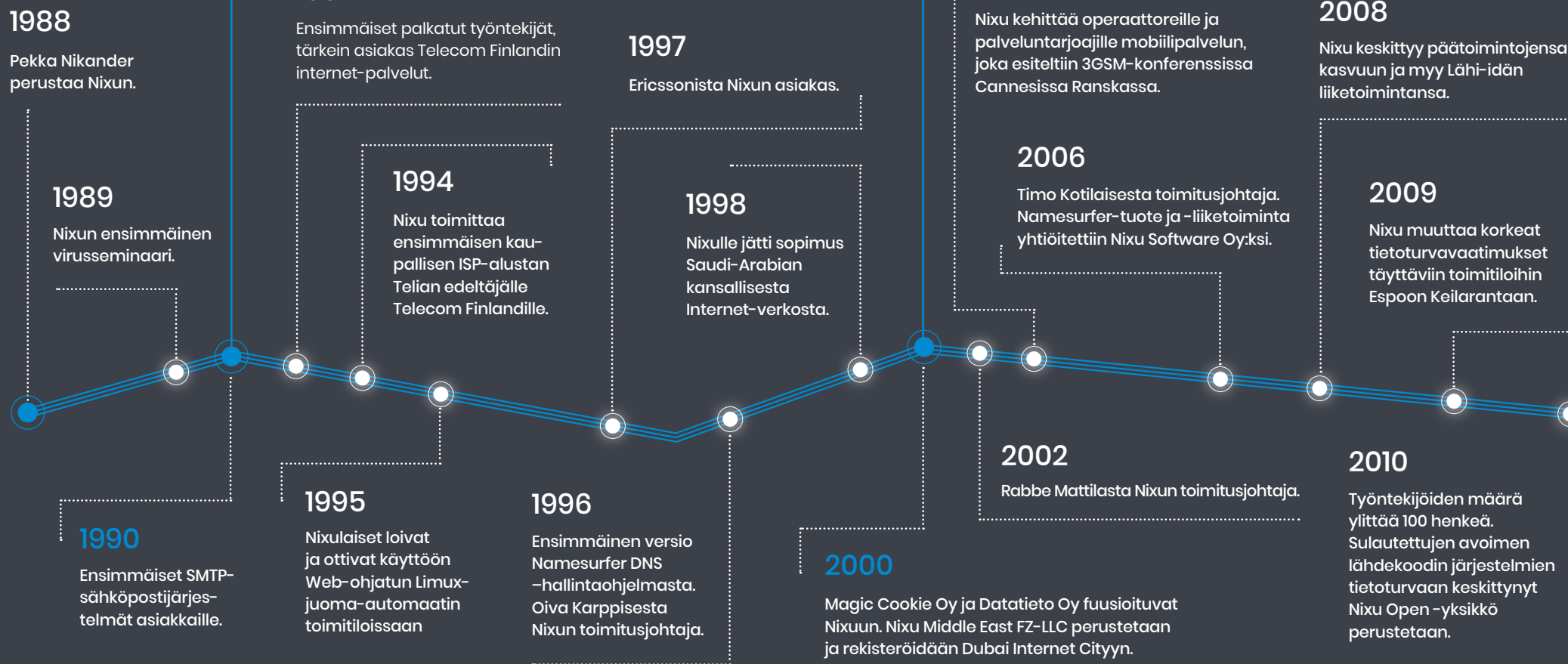
Palkintosijoitus kovatasoisessa kisassa kertoo hyvin Nixun asiantuntijoiden rautaisesta ammattitaidosta, sinnikkyydystä ja ennen kaikkea intohimosta kyberturvaa kohtaan. Nixun kuusihenkinen joukkue koostui kyberturvan konkareista ja tulevaisuuden lupauksista, mikä on hyvä osoitus siitä, miten Nixussa opitaan toinen toiselta sekä puhalletaan tiiminä yhteen hiileen.

1990-LUKU

WEB tuo uusia käyttäjiä,
tietoturvakonsultointi alkaa

2000-LUKU

kyberturvallisuuden vuosikymmen



2018–

Digitaalinen liiketoiminta kiihdyttää
kyberturvapalveluiden kysyntää

2011

Tietovastuu-konsepti
ja Watson-palvelu
julkistettiin.

2013

Kansainvälistyminen
jatkuu ja Nixulla on
asiakasprojekteja jo
yli 20 maassa.

2014

Nixu ostaa Panorama Partners
Oy:n. Petri Kairisesta toimitusjoh-
taja. One Nixu -organisaatiomalli
otetaan käyttöön. Kaupankäynti
Nixu Oy:n osakkeella First North
-markkinapaikalla alkaa.

2015

Nixu Cyber Defense
Center -palvelu käyn-
nistyy. Nixu perustaa
Hollantiin Nixu B.V
-tytäryhtiön.

2017

Nixu ostaa kansainvälisesti toimivan
Expert Solution Support Center BV:n (ESSC)
ja pääosin Ruotsissa toimivan Bitsec AB:n.
Asiantuntijoiden lukumäärä jo yli 320 henkeä.

2018

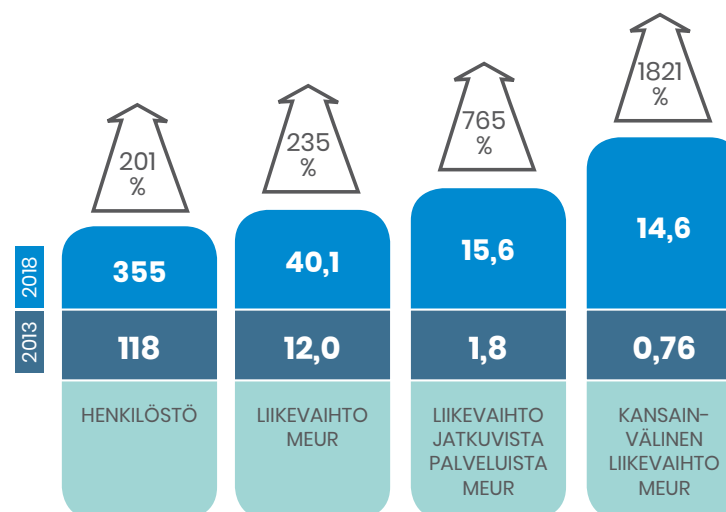
Nixu juhlii 30. toimintavuot-
taan. Nixu siirtyy First North
-markkinapaikalta Helsingin
pörssin päälistalle.

2016

Nixu Certification Oy:lle myönnetään virallisen
tietoturvallisuuden arviointilaitoksen asema ja
samalla se saavuttaa kansainvälisen ISO 27001
-akkreditoinnin. Nixulaisia on jo yli 220. Nixu etenee
Ruotsin markkinoille ostanalla Europoint Networking
AB:n ja Safeside Solutions AB:n. Nixu perustaa
tytäryhtiön Yhdysvaltoihin ja ottaa käyttöön
kansainvälisen organisaatiomallin.

Kyberturvan pioneeri

Maailma on muuttunut valtavasti Nixun kolmenkymmenen toimintavuoden aikana. Yhteiskunta digitalisoituu kiihtyvällä vauhdilla ja kyberuhkat muuttavat samalla muotoaan. Nixulla on pitkä historia IT-alan toimijana mutta kauaskantoisen strategisen päätös tietoturvaan keskittymisestä tehtiin vuonna 2005. Tämä mahdollisti voimakkaan kasvun kyberturvaan keskittyvien palveluiden avulla ja merkittävän etumatkan kilpailijoihin. Menestyksekkään kasvustrategiansa ohjaamana Nixu on kasvanut ja kehittynyt kansainvälisenä kyberturvayhtiönä erityisesti viimeisen viiden vuoden aika. Nixu on tänä päivänä pohjoismaisen markkinan suurin kyberturvapalveluihin erikoistunut palveluyritys.



Nixu sijoituskohteena

Nixu on kyberturva-alalla toimiva kasvuyhtiö. Nixu toimii kasvavalla toimialalla ja alan konsolidaatiokehitys on viime vuosina ollut voimakasta. Nixun brändi on vahva ja yhtiöllä on vakiintunut asema asiakkaidensa luotettuna kyberturvakumppanina. Pitkä historia toimialalta sekä selkeä kasvustrategia tuleville vuosille tekevät Nixusta kiinnostavan sijoituskohteen. Nixu tavoittelee kannattavaa ja toimintamarkkinoita nopeampaa kasvua. Keskipitkän aikavälin tavoitteena on yli 15 %:n vuotuinen liikevaihdon kasvu ja yli 10 %:n käyttökatetaso. Listayhtiönä Nixun hallintotapa on läpinäkyvä ja arvopaperimarkkinalain mukainen. Omistuspohja on laaja, Nixulla oli 2 957 osakkeenomistajaa vuoden 2018 lopussa.

SIJOITUS TULEVAISUUTEEN – SIJOITUS NIXUUN



Tietoa osakkeenomistajille

Nixu julkaisee tiedonantopolitiikkansa mukaisesti vuosittain tilinpäätöksen ja vuosikertomuksen lisäksi puolivuositarkastuksen, toimitusjohtajan katsauksen ja liikevaihtotiedon ensimmäiseltä ja kolmannelta vuosineljännekseltä sekä pörssi- ja lehdistötiedotteita. Yhtiön internet-sivuilla www.nixu.com/fi/sijoittajat on saatavilla edellä mainitut tiedotteet sekä monipuolista sijoittajatietoa. Sijoittajasivuilla voi myös liittyä Nixun tiedotejakelulistalle.

Taloudellinen tiedottaminen 2019

28.2.2019	Tilinpäätöstiedote 2018
7.3.2019	Vuosikertomus 2018
16.4.2019	Toimitusjohtajan katsaus ja liikevaihtotieto Q1/2019
15.8.2019	Puolivuositarkastus
15.10.2019	Toimitusjohtajan katsaus ja liikevaihtotieto Q3/2019

Varsinainen yhtiökokous

Nixun vuoden 2019 varsinainen yhtiökokous on suunniteltu pidettäväksi
25.4.2019 klo 16.00 Dipolissa, osoitteessa Otakaari 24, 02150 Espoo.

Lisäohjeet yhtiökokoukseen ilmoittautumiseksi ja yhtiökokousasiakirjat ovat saatavilla yhtiön Internetsivuilla www.nixu.com/fi/sijoittajat/yhtiokokous.

Osingonmaksu

Emoyhtiön jakokelpoiset varat 31.12.2018 olivat 20 376 460,56 euroa, josta tilikauden voitto 115 023,14 euroa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, ettei vuodelta 2018 maksettaisi osinkoa.

Osakkeen perustiedot

Pörssilistaus NASDAQ OMX Helsinki Oy
 Kaupankäyntitunnus NIXU
 Osakkeita 7 241 198 kappaletta

Sijoittajayhteydet

Toimitusjohtaja Petri Kairinen
petri.kairinen@nixu.com



nixuoy



@nixutigerteam
@NixuHQ



nixu-oy



nixu.sales@nixu.com



www.nixu.com