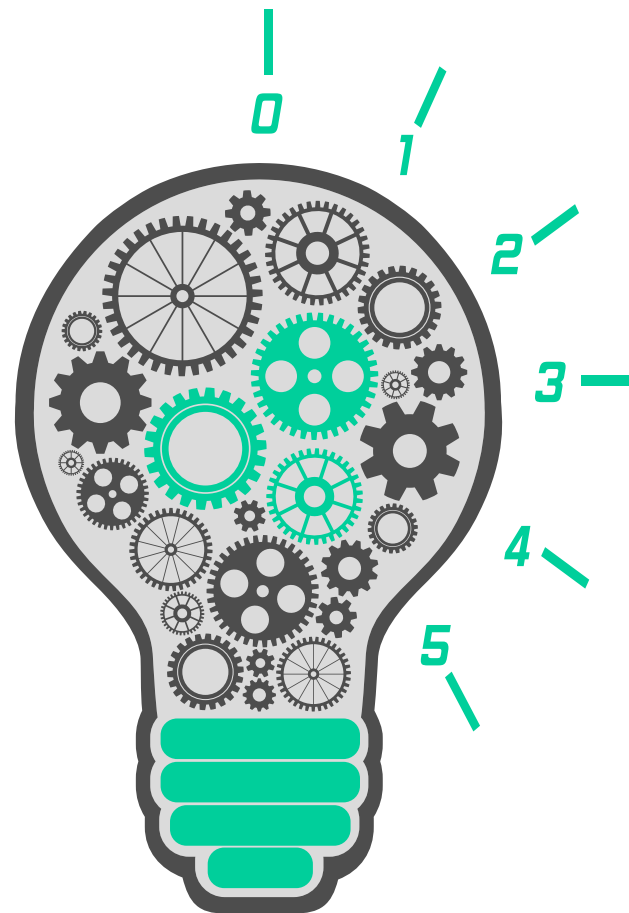


Viiden minuutin asiantuntija...



Extreme Wireless

Helposti skaalautuvat ja erinomaisen käytettävyyden takaavat Wi-Fi-verkot

Extreme Networks Extreme Wireless on kattava langattomien sekä langattomien ja langallisten yhdistelmäverkkojen tuotemallisto, jonka avulla voit tarjota käyttäjien vaatimat saumattomat ja nopeat yhteydet sekä sisätiloissa että ulkona. Sen avulla voit täyttää IT-osastosi vaatimukset kapasiteetin ja helppokäyttöisyyden suhteen. Se on nopea, älykäs ja helppokäyttöinen.

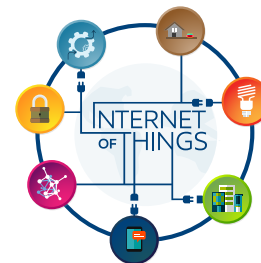
EXTREME WIRELESS-ESITTELYVIDEO:



Katso video

<https://extremenetworks.wistia.com/medias/woqs1gp0m7>

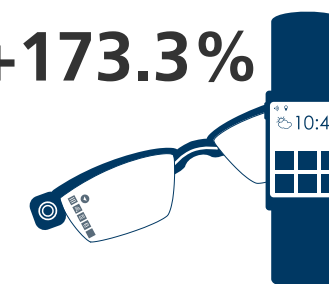
LANGATON VERKKO ON ELINTÄRKEÄ



+17.5% IOT LAITETTA

IDC OLETTAA IOT LAITTEIDEN ASENNUSKANNAN KASVAVAN VUOSITTAIN KESKIMÄÄRIN 17,5%. VUONNA 2020 LAITTEKANNAN ENNUSTETAAN OLEVAN 28,1 MILJARDIA.

+173.3%



PUETTAVIEN LAITTEIDEN KÄYTÖN ENNUSTETAAN KASVAVAN

VUONNA 2015 TOIMITETAAN 72,1 MILJOONAA PUETTAVAA LAITETTA (IDC)



Westconin tiimien yhteystiedot
<http://j.mp/1s1qRGg>

EXTREME WIRELESS EDUT:

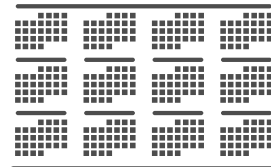
YHTEENSOPIVUUS UUSIEN TEKNIKOIDEN KANSSA

Lisää, siirrä ja muokkaa käyttäjiä **koskematta infrastruktuuriin** – et tarvitse virtuaalilähiverkkoja.

Päivitä yhteyspisteitä **vaihtamatta ohjaimia.**

Toimii minkä tahansa verkon kanssa.

2020



Extreme Networks on langattoman verkkotekniikan sekä verkkoinfrastruktuurin keskitetyn käytön edelläkävijöitä. Extreme Wireless Wireless -ratkaisua on kehitetty jo yli kymmenen vuoden yhteistyössä sitä käyttävien monien erilaisten asiakkaiden kanssa.

HELPPOKÄYTTÖISYYS

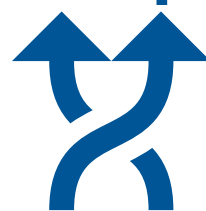
Nopeuta yhteyspisteiden käyttöönottoa **automatisoidulla alustuksella.**

Hallitse verkkoa helposti **helppokäyttöisessä hallintanäytössä.**



VIKASIE TOINEN

Erinomainen käytettävyys tuotteeseen ilman lisäkustannuksia sisällytettävän **vikasietoisuuspalvelun** avulla.



SUURI TIHEYYS

Tarjoa enemmän sovelluksia ja tehoa vähemmällä yhteyspisteillä. Kaikki **saavat yhteyden suuressakin väkijoukossa.**

Langattomien yhteyksien tasoiset yhteydet koko toimiston Wi-Fi-verkossa.



TURVALLINEN

Salaus ja todennus takaavat tietojen suojauksen ja käyttäjien vahvistamisen.

Ota käyttöön käytäntö käyttäjien toimien ja **WIPS:n** sekä **WIDS:n** määrittämiseksi ja uhkien ehkäisemiseksi.

Käytettävissä on kattavat tiedonkeräystoiminnot analyyseja ja **vaatimustenmukaisuutta varten.**



YKSINKERTAINEN JA JOUSTAVA

Extreme Wireless tarjoaa samanaikaisen yhteyspisteiden ja ohjaimien siltauksen ilman tarvetta useille langattoman verkon tunnuksille: **tämä pienentää verkon monimutkaisuutta ja viipeitä.**

TARKAT ANALYYSITIEDOT

Hanki tietoja käyttäjien toimista, suojausparametreista ja liikennesuuntauksista **käytettävyyden parantamiseksi.**



MIHIN KAIKKI OIKEIN SOPII?

Extreme Wireless tarjoaa kattavan valikoiman Wave 2 802.11ac- ja 802.11a/b/g/n-tukiasemia sekä -laitteita, jotka tarjoavat erinomaisen skaalautuvuuden ja tiheyden (saat lisätietoja merkistä). Niitä on saatavilla useissa eri hintaluokissa ja useilla eri määrittäyksillä minkä tahansa verkon vaatimusten mukaisesti.

LAITTEET

Tukiasemat voivat olla joko fyysisiä tai virtuaalisia. Ne ovat ikään kuin ratkaisun aivot, joten ne määrittävät tuettujen tukiasemien määrän.

Virtuaalilaite

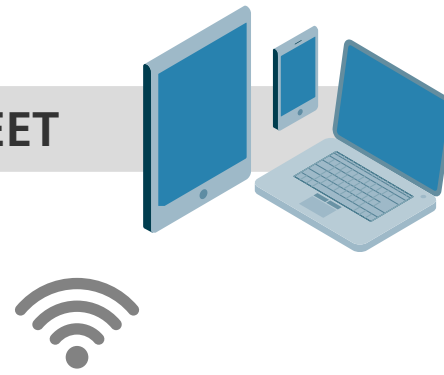
V2110 on saatavilla VMware-laitteena, joka on helppo ottaa käyttöön pilviympäristöissä. Jopa 500:lle tukiasemalle skaalattavissa oleva ratkaisu tarjoaa kustannussäästöjä sekä etuja langattoman infrastruktuurin palvelinkeskuksen virtualisoinnin laitteistoriippumattomuuden ja vikasietoisuuden muodossa.

Fyysiset laitteet

Skaalattavissa jopa 2 000:lle tukiasemalle per langaton laite, Wave 2 802.11ac-, 802.11n- ja 802.11a/b/g-tukiasemia voidaan hallita keskitetysti.

(C25 tukee 100:aa tukiasemaa, C5210 jopa 2 000:ta tukiasemaa)

LAITTEET



Tukiasemat – ovat ne sitten paikallisia tukiasemia tai etätukiasemia – ovat laitteita, joilla langattoman verkon kattavuusalue muodostetaan. Extreme Networksin tukiasemat muodostavat yhteyden takaisin keskitettyyn laitteeseen. Mitä suurempi tai vaativampi alue on kyseessä, sitä enemmän tukiasemia tarvitaan.

3800-TUKIASEMAT



Wave 2 802.11a/b/g/n/ac MIMO



- Sovellusvuon prosessointi sisäänrakennettuna
- MU-MIMO – 50% kasvu suorituskyvyssä
- Osaamista vaativista ympäristöistä

+ 3900-TUKIASEMAT



802.11a/b/g/n/ac MIMO



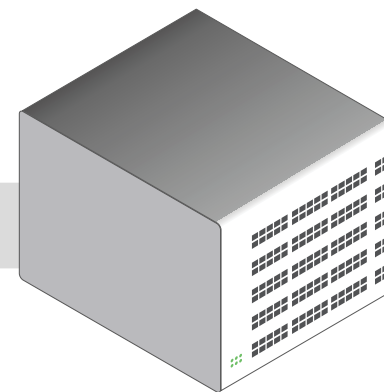
Jopa kolme kertaa nopeampi*

* 802.11ac on yleensä kolme kertaa nopeampi kuin 802.11n

REUNAKYTKIN



YDINKYTKIN



LAITTEET



– **Extreme Control** avulla voit hallita verkkoasi yhdessä **keskitetyssä ja helppokäyttöisessä hallintakonsolissa**. Yksi napsautus voi vastata tuhansia toimintoja NetSightiin sisältyvien automaatio-ominaisuuksien ansiosta. Verkkojen ylläpitäjät voivat hallita myös muita kuin Extreme Networksin toimittamia kytkin-, reititin- ja verkkolaitteita. Tämä mahdollistaa muiden laitevalmistajien verkkolaitteiden standardipohjaisen hallinnan.



Tutustu Extreme Networksin tuotevertailuoppaaseen



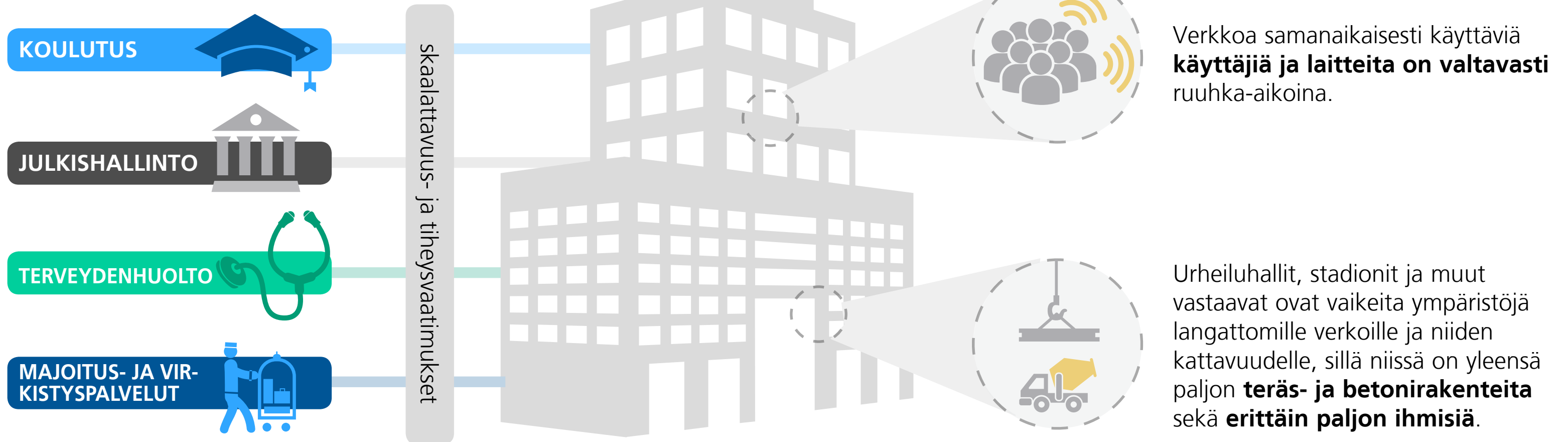
MIKSI KANNATTAA VALITA EXTREME WIRELESS VAIKEISSA YMPÄRISTÖISSÄ?



Westconin tiimien yhteystiedot
<http://j.mp/1s1qRGg>

Westcon™

Extreme Wireless on markkinoiden johtava laitetoimittaja **suuren tiheyden skaalattaville langattomille verkkoratkaisuille**, joita edellytetään yleensä seuraavilla toimialoilla:



Verkkoa samanaikaisesti käyttäviä **käyttäjiä ja laitteita on valtavasti** ruuhka-aikoina.

Urheiluhallit, stadionit ja muut vastaavat ovat vaikeita ympäristöjä langattomille verkoille ja niiden kattavuudelle, sillä niissä on yleensä paljon **teräs- ja betonirakenteita** sekä **erittäin paljon ihmisiä**.

MENESTYSTARINA

Bart's Health on Yhdistyneen kuningaskunnan suurin julkinen NHS Trust -hoitopalveluntarjoaja, joka palvelee yli **2,5:tä miljoonaa** ihmistä itäisessä Lontoossa ja lähialueilla. Sillä on käytössään yli **2 000 langatonta tukiasemaa**, mukaan lukien Extreme Networksin uusin **Extreme Wireless 802.11ac -ratkaisu**.

"Meillä on useita toimintamme kannalta elintärkeitä laitteita suuren tiheyden langattomassa verkossamme, esimerkiksi liikuteltavia työasemia, mobiilikuvanvahvistimia, veripankkeja, kämmenlaitteita ja langattomia VoIP-puhelimia. Tietysti niiden lisäksi verkossa on runsaasti tavallisia tietokoneita, taulutietokoneita ja älypuhelimia. Langattoman verkkoinfrastruktuurimme täytyy vastata kaikkien käyttäjemme tarpeisiin – eli sekä sairaalan henkilöstön että potilaiden ja vieraiden tarpeisiin. Extreme Wireless käytössä hyväksi havaittu tehokas ja skaalattava arkkitehtuuri tarjoaa meille kaiken tarvittavan: se on erittäin tehokas ICT-verkkoratkaisu, joka on helppokäyttöinen ja mahdollistaa potilaiden laadukkaan hoitamisen."

Jason Bincalar, Bart's Healthin IT-asioista vastaava johtaja