



Turvaa liiketoimintasi oikeilla työkaluilla

Tietoturva on yhtä vahva kuin sen heikoin lenkki

Liiketoiminnan siirtyessä yhä vahvemmin verkkoon, on tietoturvasta huolehtiminen myös pienten yritysten asia. Yrityksen tietoturva on yhtä vahva kuin sen heikoin kohta – kokonaisuudessa tulee olla sekä laitteet, käyttäjät että data turvattuna. Enää ei ole kyse siitä kohdistuuko yritykseen hyökkäys, vaan siitä, milloin se tapahtuu.

Tuoreen tutkimuksen mukaan [verkkoteknologian kotimaisuudella on suuri merkitys](#) yrityksille. Pienyrittäjistä peräti 91 prosenttia pitää puhelin- ja nettiyhteyksien kotimaisuutta tärkeänä.

Tietomurrot voivat johtaa arkaluontoisten tietojen, kuten asiakas- tai taloustietojen leviämiseen väriin käsiin, tai yrityksen sähköpostiosoitteesta voidaan lähettää roskapostia. Haavoittuvuudet voivat aiheuttaa vakavaa haittaa yrityksen maineelle. Myös taloudelliset menetykset ovat mahdollisia, mikäli tietomurto pysäyttää yrityksen liiketoiminnan kokonaan, tai yritys joutuu esimerkiksi kiristyksen kohteeksi.

Operaattoreilla on merkittävä rooli, kun he valitsevat yhteistyökumppaneita. Telia valitsi Nokian tuotteet koko mobiiliverkkonsa modernisoitiin. Toimintavarma ja tietoturvallinen 5G-verkko on olennainen osa kansallista turvallisuutta.



Ennaltaehkäise suojaamalla

Kuluttajia piinaavat kiristysohjelmat ovat saapuneet myös yritysmaailmaan. Verkkorikolliset etsivät haavoittuvuuksia yritysten verkoista sekä kaappaavat tiedostoja ja järjestelmiä. Mahdollisia lunnaita vaaditaan esimerkiksi virtuaalivaluuttana, ja usein tekijöitä on vaikea jäljittää. Kiristysohjelma lamauttaa pahimmillaan kaikki laitteet, joten palautus- ja turvajärjestelmien rakentaminen on todella tärkeää.

Monet turvallisuusteknologiat ovat yrityksissä jo arkipäivää – on haittaohjelmatorjuntaa, erilaisia turvaohjelmia ja roskapostinsuodatusta. Jatkossa havaintojen kerääminen, analysointi, reagointi ja ennakointi tulevat entistäkin tärkeämmäksi yritysmaailmassa, jotta tulevat uhat voidaan ennakoida mahdollisimman tehokkaasti.

WithSecure

WithSecure Elements EPP (Endpoint Protection) tarjoaa kattavan ja monitasoisen tietoturvasuojan kaikille yrityksesi laitteille, jolloin sinulla on aikaa keskittyä täysillä liiketoimintaasi. Se suojaa ohjelmistojasi tietoturva-aukoilta, torjuu haitallisia sovelluksia käyttäytymisen, muistin ja maineen perusteella sekä takaa ylivoimaisen kilven yhä kehittyneempiä haittaohjelmia vastaan. WithSecure myös blokkaa tietoverkosta tulevat hyökkäykset sekä **suojaat yhteydet**.

Muistathan myös suojata verkkosivusi **SSL-varmenteella**. Voit tarkistaa, onko verkkosivustollasi SSL-suojaus kirjoittamalla selaimen osoiteriville verkkoosoitteen eteen <https://> – esimerkiksi <https://www.yritys.fi>. Mikäli sivusto on suojattu, selain kertoo tämän usein vihreällä lukkoikonilla. Mikäli verkkoosoitteen edessä on jokin muu merkki tai sivusto ei aukea ollenkaan, sivusto ei ole suojattu.

Sivut, joilla varmennetta ei ole, luokitellaan tietoturvariskiksi, ja vain varmenteella suojat omat ja asiakkaidesi tiedot. Tiesitkö, että juurivarmenteita, eli tunnisteita, johon SSL-tunnistusjärjestelmä perustuu, on vain Teliällä?



Miksi hankkia WithSecure?

Mobiililaitteisiin kohdistuvien haittaohjelmien määrä kasvaa jatkuvasti, jonka vuoksi laitteiden suojaamisesta tulee pitää hyvää huolta. Läppärim näpyttely kahvilassa tai työpaikkaruokalassa voi tuntua huolettomalta, mutta suojaamaton Wi-Fi voi olla merkittävä tietoturvariski. WithSecure Elements Endpoint Protection varmistaa töiden saumattoman sujumisen, koska se tarjoaa maailman parhaan suojauksen laitteelle kuin laitteelle. Siitä löytyy suojausvaihtoehdot niin tietokoneille kuin mobiililaitteille ja suojaa Mac-, Windows-, iOS- ja Android-laitteet. Hallintaportaali avaa näkymän yrityksesi kaikkien laitteiden tietoturvaan reaaliaikaisesti.

1. Tietoturvaa päätelaitteille
2. Turvallinen Wi-Fi
3. Virusturva
4. Helppo hallinta

Tutustu

Varmista liiketoiminnan jatkuvuus

Automaattinen varmuuskopiointi huolehtii puolestasi, että yritystoimintasi on turvattu. Huono tuuri voi iskeä monessa eri muodossa: läppäri voidaan varastaa tai unohtaa junaan, tiedostot lukita kiristysohjelman avulla, kovalevy rikkoontua tai kaatunut kahvikuppi aiheuttaa laitevian. Mikään näistä ei keskeytä työtä, kun tiedostoista on jo varmuuskopiot. Dropboxin, One Drive for Businessin ja Google Driven kaltaiset tiedostojenjakopalvelut ovat toki käteviä työkaluja, mutta eivät korvaa varmuuskopiointia. Harvan yrityksen toiminta voisi jatkua normaalisti, jos asiakas- tai tilaustiedot katoaisivat. Jos tiedosto esimerkiksi poistetaan vahingossa pilvipalvelusta, palvelu saattaa synkronoida paikallisen ja pilvessä sijaitsevan kansion, jolloin tiedot katoavat pahimmassa tapauksessa myös käyttäjän kaikilta koneilta. Varmuuskopiointi on halpa vakuutus yrityksellesi. Talleta siis sekä sisäinen että asiakastietosi turvallisesti pilveen.

Automaattinen varmuuskopiointi

Nexetic Shield varmuuskopioi konttorin tietokoneiden tiedostot automaattisesti pilveen 15 minuutin välein. Saat palautettua kaikki ajantasaiset työtiedostosi helposti, vaikka vaikka kone hajoaisi, varastettaisiin tai joutuisi haittaohjelman kynsiin.

Varmuuskopioi pilvipalveluiden tiedostot

Nexetic Backup 365 -palvelut Office 365 for Business-palveluille sisältävät yleisimpien toimisto-ohjelmien tiedostojen suojauksen. Saat esimerkiksi Outlookin sähköpostit varmuuskopioitua. Kun kahvikuppi kaatuu, kiristyshaittaohjelma iskee, kone viedään tai laitevika lamauttaa, helppo tiedostojen palautus pelastaa.



Turvaa työntekijät ja käyttäjät

Mobiililaitteisiin kohdistuneet tietomurrot ja erilaiset haittaohjelmat ovat yleistyneet viime vuosina, joten **tietoturvaohjelmisto** on syytä pitää ajan tasalla myös puhelimissa ja tableteissa.

Vahva tunnistautuminen

Vahva tunnistautuminen tarjoaa ratkaisun henkilöllisyyden todentamiseen sähköisesti. Vahvan tunnistautumisen avulla asiakkaasi voivat vahvistaa henkilöllisyytensä helposti ja turvallisesti verkkopankkitunnuksilla tai mobiilivarmenteella. Asiakkaidesi ei siis tarvitse muistaa salasanoja ja he voivat kirjautua verkkopalveluihisi millä tahansa mobiililaitteella. Samalla saat tunnistautumiseen sidotun ajantasaisen tiedon asiakkaistasi.

Sähköinen allekirjoitus

Digitaalinen allekirjoitus on sähköiseen dokumenttiin tehty allekirjoitus, joka varmentaa dokumentin sisällön sekä allekirjoittajan henkilöllisyyden vahvalla tunnistautumisella. Telia Sign -palvelun sähköisellä allekirjoituksella voit tehdä sitovan allekirjoituksen ilman kynää ja paperia. Sen avulla kaikkien sitovien sopimuksien, sisäisten ja ulkoisten dokumenttien hyväksynät ja allekirjoitukset voidaan hoitaa sähköpostitse ajasta ja paikasta riippumatta turvallisesti.

Tutustu

Näin lähetät allekirjoituspyynnön

Näin allekirjoitat sopimuksen



Miksi hankkia Vahva tunnistautuminen Telialta?

Telia Tunnistus -palvelu mahdollistaa vahvan sähköisen tunnistautumisen luotettavasti ja tietoturvallisesti. Tunnistat yhdellä sopimuksella ja yhdellä liityntärajapinnalla kaikkien operaattorien (Telia, Elisa, DNA) mobiilivarmenneasiakkaat. Uudet tunnistustavat ovat heti käytössäsi eikä nykyisiin palveluihisi tarvitse tehdä muutoksia. Voit myös integroida vahvan tunnistautumisen yrityksesi verkkopalveluihin monella eri tavalla.

Tutustu

Telia pitää tietoturvan kunnossa tien päällä

Joensuun Kierrätys-Kuljetus tarjoaa monipuolisia ja paikallisia kierrätyspalveluja yritysten tarpeisiin toimien Pohjois-Karjalassa Joensuun, Liperin, Outokummun, Polvijärven, Kontiolahden ja Ilomantsin alueella. Toimivat yhteydet ja laitteiden tietoturallinen käyttö ovat liikkuvassa työssä ensisijaisen tärkeitä.

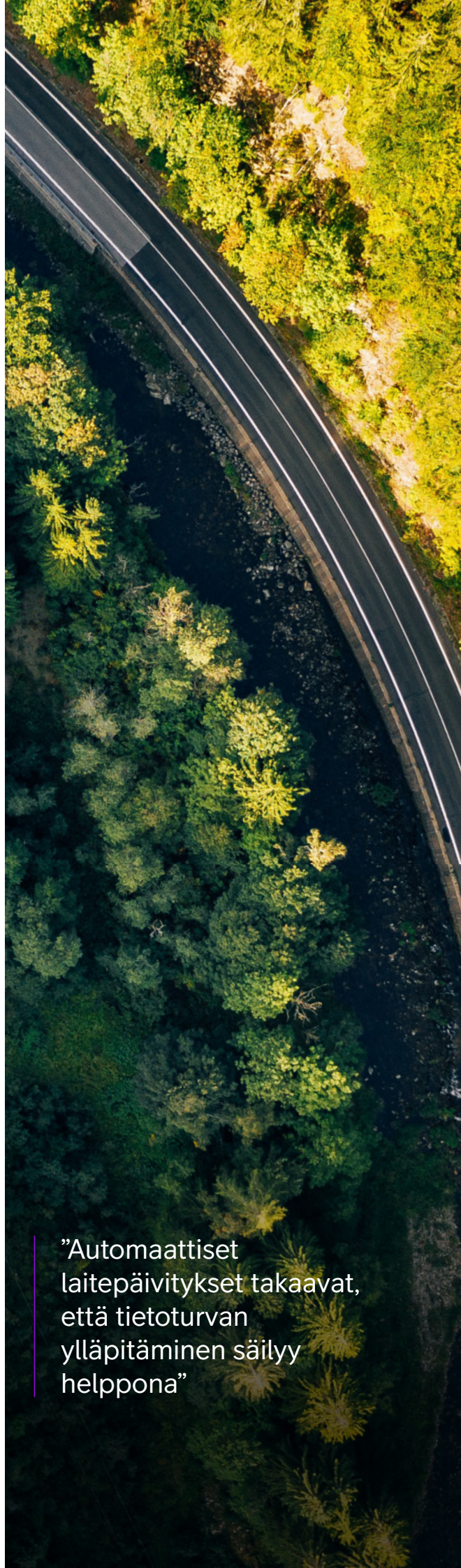
”Kuskiensa työtä ovat jo pitkään helpottaneet tabletti ja älypuhelin, joiden avulla päivittäistä työtä hallinnoidaan”, kuvailee Joensuun Kierrätys-Kuljetuksen ajojärjestelijä **Esa Antikainen** digitalisaation vaikutuksia yrityksen arkeen. Tietoturva-asioihin on kiinnitetty yrityksessä erityistä huomiota, ja käytössä on sekä virustorjuntaohjelmisto WithSecure että varmuuskopiointipalvelu Nexetic.

”Kaikissa käytössämme olevissa laitteissa on sovellus, jolla hallinnoidaan paitsi yrityksen, myös asiakkaiden tietoja. On tärkeää, ettei tämä tieto vuoda ulkopuolisille”, kertoo Antikainen.

Erityisen tärkeänä Antikainen pitää tietoturvaohjelmistojen toimintavarmuutta. Joensuun Kierrätys-Kuljetuksella ei ole aikaa antaa haittaohjelmien häiritä kuskiensa työtä – onhan alueen jätetuon sujuvuus on osittain kiinni kuskiensa laitteiden toimivuudesta. ”Automaattiset laitepäivitykset takaavat, että tietoturvan ylläpitäminen säilyy helppona”, hän toteaa.

Jos verkko sattuisi pimenemään, yrityksessä pelataan tiedostojen tai kuskiensa muistin varassa. ”Näin ei ole onneksi käynyt kuin pari kertaa. Parasta meidän yhteyksissä ja tietoturvassa onkin se, ettei niitä oikeastaan tarvitse ajatella ollenkaan”, Antikainen toteaa.

”Automaattiset laitepäivitykset takaavat, että tietoturvan ylläpitäminen säilyy helppona”



Haluatko tietää lisää tietoturvasta?

Asiantuntijamme kartoittavat tarpeesi ja räätälöivät yrityksellesi sopivan tietoturvakokonaisuuden. Osajamme varmistavat, että hyvin hoidettu tietoturva on kilpailuvalttisi.

Lue lisää: telia.fi/yritystietoturva

Ota yhteyttä: telia.fi/yrityksille/yhteystiedot

Jätä tarjouspyyntö: cloud.yrityksille.telia.fi/contact-us