

2015.04

Ajankohtaisia merkintöjä verkon uusista välineistä, opiskeluteknologiasta, yhteisöllisestä mediasta ja mobiilipalveluista.



Sisällöt

- Tietoturvapoliittika
 - Saksa ehdottaa 10 viikkoa vanhempien tietojen hävittämistä
 - Yhdysvaltain hallitus haluaa takaportin tietotekniikkayritysten tietoihin
- Dropbox
 - Dropbox kehittää yhteisöllistä muistikirjasovellusta
- Facebook
 - Facebookilla nyt 1,44 miljardia käyttäjää
 - Facebookiin näköpuhelin
- Google
 - Googlen hakukone alkaa suosia mobiiliystävällisiä sivustoja
 - Yhteiskäyttö Google Classroomiin
 - Google avasi oman puhelinoperaattorin
- LinkedIn
 - Elevate paketoit yritysten tietoja jakamista varten
 - LinkedIn osti oppimisympäristön
- Microsoft
 - Office Online ja Dropbox tiivistävät yhteistyötään
 - Windows 10 ilmestyy heinäkuun lopulla
- Pinterest
 - Kuvanajakoon maksullinen ajastus
- Samsung
 - Samsung S5 -puhelimien sormenjälkitunnistus vuotaa
- Twitter
 - Twitter varastoi dataa NSA:n ulottumattomiin
- Tray yhdistää tietojärjestelmiä
- Frame - videoiden ja audioiden jälkikäsitteilyä pilvessä
- Taplet nappaa videosta still-kuvan
- Noiseless pyyhkii rakeisuutta
- Manfrotto muuttaa iPadin DSLR-kameran kaukosäätimeksi
- Suoraa videota verkkoon kuvaava lennokka
- Omatoinen kahvinkeittäjärobotti
- Uutta kirjallisuutta
- Lisää uutisia

Tietoturvapoliittika

Saksa ehdottaa 10 viikkoa vanhempien tietojen hävittämistä

Saksan hallitus esittää tiukkoja säilytysaikoja verkkodatalle. Aloitteen mukaan tiedot hävitettäisiin kymmenen viikon kuluessa. Paikkatietoja saisi säilyttää yhden kuunkierroksen ajan. Saksan aloite liittyy EU:n viimeaikaisiin yrityksiin kaventaa Applen, Googlen, Facebookin ja muiden amerikkalaisten yhtiöiden mahdollisuuksia tallentaa palveluidensa kautta hankkimiaan tietoja.

[Wall Street Journal](#)

Yhdysvaltain hallitus haluaa takaportin tietotekniikkayritysten tietoihin

Yhdysvalloissa on käyty Snowden-paljastusten jälkeen väittelyä siitä, pitäisikö hallitukselle suoda takaportti tietotekniikkayritysten tietoihin. Viimeksi ovat Google ja Facebook ajatuksen torjuneet.

[MIT Technology Review](#)

Dropbox

Dropbox kehittää yhteisöllistä muistikirjasovellusta

Pilvitallennuspalvelu Dropbox on ryhtynyt suunnittelemaan omaa versiota muistikirjasovelluksesta. [Dropbox Notesin](#) Beta-versio avattiin huhtikuun lopussa. Toteutuessaan muistikirjasovellus kilpailee muun muassa Microsoftin [Onenoten](#), [Google Keepin](#) ja [Evernoten](#) kera.

[The Verge](#)



Facebook

Facebookilla nyt 1,44 miljardia käyttäjää

Yhteisöpalvelu [Facebook](#) julkaisi osavuosikatsauksensa. Palvelulla on nyt 1,44 miljardia käyttäjää, ja se saa tuloistaan lähes kolme neljäsosaa mobiilipalveluista.

[New York Times](#)

Facebookiin näköpuhelin

Facebook lisäsi [Messenger](#)-palveluunsa videopuhelut. Ne otettiin Yhdysvalloissa ja yli puolessa tusinassa muita maita käyttöön huhtikuun lopussa. Suomen vuoro tulee "lähikuukausien aikana". Liikkuvalla kuvalla ryödytettyä jutustelua voi harjoittaa myös eri käyttöjärjestelmiä edustavien laitteiden välillä.

[Facebook](#)

Google

Googlen hakukone alkaa suosia mobiiliystävällisiä sivustoja

[Google](#) muutti hakualgoritmejaan 21. huhtikuuta. Uuden menetelmän mukaan mobiiliystävälliset sivut nousevat **puhelimella tai tabletilla** tehtyjen hakujen tuloksissa. Tarkkailijat arvioivat mobilegibboniksi ristityn uudistuksen iskevän haitallisesti useisiin pienyritysten verkkosivuihin. Oman sivuston [mobiililaites oveltuvuuden voi mitata](#).

[Digitoday](#)

[Business Insider](#)

Yhteiskäyttö Google Classroomiin

Google lisäsi huhtikuun lopulla [Classroom](#)-oppimisympäristöönsä ominaisuuden, joka mahdollistaa muiden opettajien lisäämiseen omaan työtilaan. Lisäksi tiedotteista voi tallentaa luonnoksen ennen varsinaista julkaisua.

[Education World](#)

[Google](#)

Google avasi oman puhelinoperaattorin

Google perusti oman puhelinoperaattorin Yhdysvalloissa huhtikuun lopulla. Sitä käytetään [Nexus 6](#) -luurilla. [Project Fiksi](#) kastettu hanke avanee tietä kehitykselle, joka saattaa rantautua lähivuosina Eurooppaan.

[Google Blog](#)

LinkedIn

Elevate paketoit yritysten tietoja jakamista varten

Ammatillisen verkostoitumisen yhteisöpalvelu [LinkedIn](#) julkaisi [Elevate](#)-sovelluksen. Se tekee yritysten tiedoista paketteja, joita työntekijöiden on helppo jakaa muissa yhteisöpalveluissa kuten Twitterissä.

[The Next Web](#)



LinkedIn osti oppimisympäristön

LinkedIn osti oppimisympäristön [Lyndan](#). Ostos istuu yhteen viime vuosien trendin kanssa, jossa kaupalliset yhteisöpalvelut ovat pyrkineet vahvistamaan jalansijaansa opetusalan markkinoilla.

[Social Times](#)

[Wall Street Journal](#)

Microsoft

Office Online ja Dropbox tiivistävät yhteistyötään

Microsoftin ja pilvitallennuspalvelu [Dropboxin](#) välinen yhteistyö syveni huhtikuun alussa. [Dropboxiin](#) tallennettuja dokumentteja voi nyt avata suoraan Microsoftin ilmaisen [Office Onlinen](#) sovelluksilla. [The Verge](#)

Windows 10 ilmestyy heinäkuun lopulla

Microsoftin Windows-käyttöjärjestelmän uudesta versiosta tihkuu tietoja tipottain. [Windows 10](#) ilmestyy näillä näkymin heinäkuun lopussa. Uudessa käyttöjärjestelmässä on parannuksia tehty muun muassa Outlook-sähköpostiohjelmaan ja kalenteriin. Viestejä voi esimerkiksi merkitä tai poistaa pyyhkäisyllä. [The Verge](#)

Pinterest

Kuvanajakoon maksullinen ajastus

Kuvanjakopalvelu [Pinterestiin](#) lisättiin ajastus. Käyttäjä voi maksullista [Buffer](#)-sovellusta käyttämällä määrätä, milloin otos julkaistaan. [Buffer](#)

Samsung

Samsung S5 -puhelimien sormenjälkitunnistus vuotaa

Tietoturvatutkijat ovat löytäneet aukon puhelimesta, jotka toimivat Android 5.0:lla tai sitä vanhemmilla käyttöjärjestelmillä, joissa on sormenjälkitunnistus. Murtautajat voivat siepata sormenjälkitiedot ennen kuin ne on tallennettu niin sanotulle turva-alueelle. Lisäksi tutkijat ovat havainneet, että tunkeutujien on mahdollista päästä [Samsung Galaxy S5:n](#) sormenjälkitietojen arkistoon. [BBC](#)

Twitter

Twitter varastoi dataa NSA:n ulottumattomiin

[Twitter](#) siirtää muiden kuin yhdysvaltalaisen käyttäjiensä tiedot Dublinissa, Irlannin tasavallassa sijaitseville palvelimille. Mikrobloggerauspalvelun oman ilmoituksen mukaan tiedot ovat silloin Yhdysvaltain turvallisuusviraston NSA:n ulottumattomissa. Twitterin uusi videostriimaussovellus [Periscope](#) noudattaa myös samaa politiikkaa. [Slashdot](#)

Tray yhdistää tietojärjestelmiä

Uusi lontoolainen sovellus [Tray](#) tulee markkinoille konseptilla, jota voidaan pitää tiedonhallintasovellus [IFTTT:n](#) yritysversiona. Tray yhdistää rajapintojen avulla liike-elämän käyttämien sovellusten tietoja toisiinsa. [Techcrunch](#)

Frame - videoiden ja audioiden jälkikäsitteilyä pilvessä

[Frame](#) on uusi sovellus, joka mahdollistaa video- ja äänitiedostojen yhteisöllisen jälkikäsitteilyn pilvessä. Palveluun ladattuja tiedostoja voi kuunnella ja katsella väline- ja järjestelmäriippumattomasti. Sovelluksesta on tarjolla ilmainen ja maksullinen versio, jossa kuukausihinta vaihtelee tilattujen ominaisuuksien mukaan 15 ja 150 dollarin välillä. [Techcrunch](#)



Taplet nappaa videosta still-kuvan

[Taplet](#) on uusi, huhtikuun alussa avattu iPhone-sovellus, joka tekee videosta still-kuvan. Sovelluksella voi myös hieman parannella kaapattua still-kuvaa. [The Next Web](#)

Noiseless pyyhkii rakeisuutta

Macphun-yhtiö julkaisi [Noiseless](#)-sovelluksen esiversion, joka poistaa rakeisuutta digitaalisista valokuvista. Mac-koneille suunnattu applikaatio maksaa valmistuttuaan 18-50 dollaria. [The Next Web](#)

Manfrotto muuttaa iPadin DSLR-kameran kaukosäätimeksi

Kameravarusteiden valmistaja Manfrotto on esitellyt [Digital Director](#) -adapterin, joka muuttaa iPadin DSLR-kameran kaukosäätimeksi. Kauppoihin kesäkuussa tuleva väline vaatii tosin johdon kameran ja tabletin väliin toisin kuin kilpailija [Camranger](#). [Engadget](#)



Suoraa videota verkkoon kuvaava lennokka

DJI-yhtiö on tuonut markkinoille uuden [Phantom 3](#) -lennokin (drone), joka kuvaa suoraa videota verkkoon.
[BBC](#) (video)

Omatoiminen kahvinkeittäjärobotti

Cornellin yliopisto on kehittänyt robotin, joka osaa keittää omatoimisesti eri kahvilaatuja tutkimalla ohjeita tietoverkosta.
[C-Net](#) (mukana myös videoita)

Uutta kirjallisuutta

Metropolian kirjaston Pinterest-tili tarjoaa [katsauksen uusimpaan kirjallisuuteen](#) verkon uusien välineiden, opetusteknologian, yhteisöllisen median ja mobiilipalveluiden alalta.

Koonnut ja toimittanut

Petri Silmälä, [Metropolian tietohallinto](#), yhteistyössä [Metropolian kirjaston](#) ja Metropolian oppimisympäristötiimin kanssa.

Kirjoita lisäykset ja korjaukset sivun kommenttikenttään. Lähetä uutisvinkit sähköpostilla osoitekaavalla etunimi.sukunimi@metropolia.fi

Seuraavat teknologiauutiset ilmestyvät 31. elokuuta 2015.

Lisää uutisia

[Metropolian sosiaalisen median Twitter-tili](#)

[Faceblog-sivu Facebookissa](#)

[Upmash-sivu Google+:ssa](#)