



12. Cristina Andersson kertoo robotiikasta



22. Pasi Nurmela: Uusi teknologia tehostaa päiväkotien turvallisuutta



18. 3D-teknologia tehostaa turvallisuuskoulutusta

3/2016

## TURVALLISUUDEN TULEVAISUUS

### 10. Robotiikka luo uusia työpaikkoja!

Robotiikka tulee muuttamaan maailmaa jopa enemmän kuin internetin tulo. Robotiikka loisi valtavasti uusia työpaikkoja, mutta Suomi on auttamattomasti jäljessä muuta maailmaa.

## TEKNIikka

### 16. Verkko-opiskelu tehostaa motivaatiota

Simulaattorit ja 3D-teknologia mullistavat positiivisesti turvallisuuskoulutuksen ja tilanteiden harjoittelun. Lue, miten Laurea-ammattikorkeakoulu, Insta Trust Oy ja PwC hyödyntävät uutta teknologiaa.

### 22. Teknologiaa perheiden turvaksi

Perheiden turvaksi tarjotaan entistä monipuolisempia mobiileja turvallisuusratkaisuja. Niillä varmistetaan, että vain sallitut henkilöt voivat noutaa lapset päiväkodeista, eksyneet lapset löydetään helposti ja muistisairaakin pysyvät sallituilla alueilla.

### 24. Turvallisuuden ytimessä: ääniviestit

Digitaaliset äänievakuointijärjestelmät edustavat huikeaa teknologiaa, joka on usein välttämätöntä turvallisuuden kuntoon saamisessa. Myös äänianalyysit ovat tulossa videoanalyysin rinnalle. Kerromme myös, mitä laki sanoo äänievakuoinnista.



12. Iso Omenassa turvallisuustyötä tehdään yhteistyössä nuorten kanssa

## PALVELUT

### 28. Turvallisuus yhteistyössä nuorten kanssa

Nuorten Palvelu ry:n projektissa mukana olevat kertovat, mitä kaikkea hyvää tapahtuu, kun asioita kehitetään yhdessä. Espoossa kauppakeskus *Iso Omena* näyttää esimerkkiä.

### 30. Uudistuvat näyttötutkinnot – hybridit yhdistävät osaamista

Turvallisuusalan näyttötutkinnoissa aletaan toteuttaa niin kutsuttuja hybridinäyttöjä. Ne lisäävät joustavuutta ja tarjoavat paljon muitakin uusia mahdollisuuksia.

## TIETOTURVA

### 32. Tietoturvan haaste: pilvipalvelut

Yritykset siirtävät pilvipalveluihin entistä arkaluontoisempaa tietoa ja usein entistä varomattomammin. Pilvipalveluiden turvallisuudesta puhutaankin ympäri maailman akuuttina ongelmana. Kerromme, mistä pilvipalveluissa ja niiden tietoturvassa on kyse.

### 37. Kyberturvallisuus alkaa yksilötasolta

Kerromme, miten organisaatiosta tulee kyberturvallinen. Digitalisaatio muuttaa yritysten toimintaympäristöä valtavasti.

## FINNISH SECURITY AWARDS

### 39. Finnish Security Awards 2016 – Kuka pitäisi palkita?

Palkitsemme yhdessätoista eri kategoriassa esimerkillistä turvallisuustyötä tekeviä ihmisiä ja organisaatioita. Lähetä meille palkitsemishdotuksesi 30.6. mennessä!





25. Äänievakuointiohjeet voi tulevaisuudessa kuunnella älypuhelimella vaikkapa kauppakeskuksissa



7. Taitaja-kilpailuissa opiskelijat osoittivat turvallisuustaitonsa

## KRIISINHALLINTA

### 40. Maahanmuuton turvallisuusriskit

Poliisiammattikorkeakoulun tutkijan **Pirjo Jukaraisen** mukaan Suomi on vasta kohtaamassa monia ongelmia, joita muissa maissa jo esiintyy. Jos maahanmuuttajanuoria ei pystytä auttamaan kestäville toimenpiteillä, tilanne voi kärjistyä Suomessakin konflikteiksi.



32. Pilvipalveluiden turvallisuus puhuttaa ympäri maailman.

## TAPASIMME

### 44. Tuotteella oltava palvelu

Suomen johtaviin turvatekniikan tukkureihin ja maahantuojiin lukeutuva FSM Oy täytti maaliskuussa 25 vuotta. Miltä menneet vuodet ja tulevaisuus näyttävät yhtiön toimitusjohtajan Harri af Hällströmin näkemänä.

## KOLUMNI

### 50. Sivistyksessä on turvamme

**Jarno Linnéll** seurasi Krimin kansanäänestystä päivän ajan neljältä televisiokanavalta: CNN:lta, BBC:lta RT:lta ja CCTV:lta ja pohtii, tietääkö hän siltikään, mitä Krimillä oikeasti kansanäänestyspäivänä tapahtui.

## VAKIOT

Pääkirjoitus	5
Toimiala	6
Turvamarkkinat	43
Järjestöt	46

Tässä lehdessä kaikkien aikojen ensimmäinen, 32-sivuinen **TURVALLISUUS & RISKIENHALLINTA TIEDE**

Lue keskiaukeamalta, mitä maamme arvostetut tutkijat kirjoittavat.



40. Pirjo Jukarainen kertoo maahanmuuton turvallisuusriskeista