



Krivat-palvelun tiedonsiirtoverkko ei ole yhteydessä internetiin, korostaa Ilkka Meriläinen. Sivut 20–22



Saku Rouvalia ja Timo Tammistoa on esitetty ahkerasti palkittaviksi. He ovat päässeet peräti kolmessa eri kategoriassa finalistieiksi. Sivut 12–19.



Jarkko Saarimäki kertoo hengenvaarallisista tietoverkkojen kiristysohjelmista. Sivut 26–29

5/2016

FINNISH SECURITY AWARDS 2016

12. Finalistit valittu

Finnish Security Awards 2016 -palkintoraadit ovat valinneet yhdessätoista eri turvallisuuspalkintokategoriassa finalistit. Esittelemme 32 finalistia sivuilla 12–19.

RISKIENHALLINTA

20. Häiriöt hallintaan – Krivat palvelee

Huoltovarmuuskriittisten organisaatioiden varautumisen tehostamiseen on kehitetty Krivat-palvelu, joka auttaa viranomaisia ja yrityksiä selviämään myrskyjen ja muiden häiriöiden tuhoilta.

24. Turvallinen tapahtuma – Tukesin uusi rooli valvojana

Uuden kuluttajaturvallisuuslain myötä Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes ottaa merkittävän roolin yleisötilaisuuksien ja tapahtumien valvojana. Jatkossa moni asia muuttuu.

TIETOTURVA

26. Verkon kiristysohjelmat ovat jo hengenvaarallisia

Kyberrikolliset ovat hyökänneet tänä vuonna Suomessa useisiin terveydenhuollon järjestelmiin. Selvitimme tilannetta Kyberturvallisuuskeskuksen johtajalta **Jarkko Saarimäeltä**.



TeleConsulto Tsutsusen viisikko opastaa turvaurakan projektinhallinnassa. Sivut 33–34

30. Yhteiset teletilat tietoturvan heikoin lenkki

Miksi kaikki tekniikka laitetaan samaan teletilaan tai talojakamoon? Tietoturvaa voi parantaa niin kutsutulla KTL1E-järjestelmällä. Kerromme, mikä se on.

PLUS-TEEMA: RAKENTEELLINEN TURVALLISUUS

32. Hallitse projektin riskit

Organisaatioissa lukuisat tehtävät tehdään projekteina, ja harmittavan usein ne epäonnistuvat. 12 neuvoa auttavat projekteja onnistumaan ja pitämään kustannukset kurissa.

33. Kartoita, aikatauluta, minimoï häiriöt, tarkista referenssit

TeleConsulto Tsutsunen Oy:n asiantuntijat kertovat, miten turvasuunnittelu kannattaa toteuttaa asiakasta kuunnellen ja mitkä ovat turvaurakka- ja suunnitteluprojektin tyypilliset sudenkuopat.

36. Ryhmäsertifikaatti takaa laadukkaan työn

Suomen Turvaurakoitsijaliitto ry:n yli sata jäsenyritystä käyttävät ISO-standardeihin pohjautuvaa GESH-toiminnanohjausjärjestelmää. Se huomioi laatu-, ympäristö-, turvallisuus- ja työturvallisuustekijät.

40. Uudet murren kestävä lukot

Standardit SFS 7020 ja SFS 5970 määrittävät sen, miten lukkojen murtolujuustestejä Suomessa tehdään. Lukot joutuvat rajuihin lujuustesteihin, kun lukkoseppämestarit yrittävät aukaista niitä.

42. Lukkoseppämestari ei aina jyrsi eikä viilaa

Mihin tarvitaan lukkoseppämestaria digitaalisia lukitusratkaisuja tarjoavassa iLoq Oy:ssä? Lukkoseppämestari **Toni Päivinen** on – ehkä yllättäen – myyntipäällikkö.

45. Näin suojaat kodin

Näin voit suojata kodin murtoturvalliseksi.





Jane Lindell kertoo henkilöhälyttimistä ja turvapuhelimista. Sivut 48–51



Mikael Söderlund esittelee laadunhallintajärjestelmää. Sivut 36–38



Toni Päivinen valottaa lukkoseppämestarin työtään. Sivut 42–43

46. Tarkastuslomake toimii apuna

Suomen Turvaurakoitsijaliitto ry:n verkkosivustolta voi ladata tarkastuslomakkeen, jossa käydään läpi kiinteistön turvallisuus: seinät, lattiat ja katto, ovet, lukot, aukot, avainturvallisuus, tekninen turvallisuus ja turvallisuusjärjestelyt.

TEKNIikka

48. Henkilöhälytys ja turvapuhelin takaavat todellisen turvan

Älypuhelimien haavoittuvuudet ovat riski turvallisuuskriittisissä tehtävissä. Todellista turvaa tarjoavat henkilöhälyttimet ja turvapuhelimet. Näin ne ovat viime vuosina kehittyneet.

52. Tehokas hälytyskeskus

Hälytyskeskuksissa kommunikaatioanalyysi on uusi kasvava alue, joka nousee avainasemaan. Moderni hälytyskeskus voi hyödyntää pian myös chat- ja somekanavia.

LAINSÄÄDÄNTÖ

56. Missä kameravalvonta on sallittua, missä kiellettyä?

Kameravalvontaa säätelee pykäläviidakko, josta on vaikea saada tolkkua. Selvitimme sallitun ja kielletyn valvonnan.

TUTKIMUKSET

59. Useat tutkimukset paljastavat syrjinnän syitä

Syrjintä lienee niin luontainen piirre ihmiselle, ettei ihmiskunta ole vielä löytänyt tehokkaita tapoja sen taltuttamiseen. Aihetta käsitellään useissa kansainvälisissä tutkimuksissa.

HISTORIA

62. Salakuuntelun kahdet kasvot

Harold Lipsit toimi Yhdysvalloissa 1970-luvulla Watergate-skandaalin neuvonantajana – kunnes tapahtui ”yllätys”. Matti Westerholm oli samalla vuosikymmenellä innokas salapoliisi Suomessa. Näin salakuuntelu rantautui Suomeen.

KOLUMNI

66. Varautumisen vahvistaminen

”Viikossa tapahtuu nyt enemmän kuin tovi sitten vuoden aikana”, kirjoittaa **Jarno Linnéll** presidentti **Sauli Niinistö**n taannoin sanoneen. Kriisinsietokyvyn vahvistuminen nousee entistä tärkeämpään rooliin.

VAKIOT

Pääkirjoitus	5
Toimiala	6
Turvamarkkinat	54
Ihmiset ja tapahtumat	63
Järjestöt	64



Tutkimukset paljastavat syrjinnän monet syyt. Sivut 59–61