



Ota tietoturva haltuun!

Puutteelliset tiedot tietoturvassa ovat tikittävä aikapommi yrityksen IT-järjestelmille ja koko yrityksen toiminnalle. IT Security Tietoturvatutkimto painottaa tiedon ja koulutuksen tärkeyttä tämän ongelman ratkaisemisessa.

Tietoturva -verkko-oppimateriaali perustuu ECDL IT-Security -tutkintovaatimuksiin. Materiaalissa käsitellään mielenkiintoisesti ja seikkaperäisesti kaikki keskeiset tietoturvaan liittyvät asiat. Käytännön esimerkit auttavat hahmottamaan kokonaisuutta ja tekevät opiskelusta mielenkiintoista. Materiaali on toteutettu Flash-tekniikalla, ja se on visuaalisesti moderni ja oppimaan kannustava. Materiaali soveltuu erinomaisesti oppilaitosten, yritysten ja yksityishenkilöiden käyttöön. Verkko-oppimateriaali on saatavilla myös CD:llä. Tehokkaimmillaan oppimispaketti on yhdistettynä IT-Security tutkinnon suorittamiseen, jolloin oppimisen todentaa kansainvälisesti arvostettu tietoturvasertifiointi!

- virukset ja madot
- vakoiluohjelmat ja niiltä suojautuminen
- tietosuoja
- tekijänoikeudet
- varmuuskopiointi
- palomuurit
- salaus
- digitaalinen allekirjoitus
- hakkerointi
- käyttöoikeudet

Contents Index Search Print - Search - Powered by : RoboHelp®

Tietojen suojaaminen

Siitä lähtien kun ensimmäiset tietokoneet kehitettiin, ilmestyivät myös visiot paperittomasta toimistosta. Vaikka se vielä tänäkin päivänä on vain visio, on silti suuri osa tiedosta jo siirtynyt digitaaliseen muotoon. Loppukäyttäjälle tämä on tuonut suuria helpotuksia esimerkiksi tiedon hakuun koska, enää ei tarvitse käydä loputtomia määriä paperiarkistoja läpi. Myös mukana kulkeva tiedon määrä on kannettavien tietokoneiden myötä kasvanut räjähdysmäisesti. Enää ei tarvitse etukäteen suunnitella mitkä arkistot ottaa mukaan ja mitkä on jätettävä toimistolle. Kuten aina, kolikolla on myös kääntöpuoli. Varastettu kannettava tietokone heikoin suojauksin saattaa olla rikolliselle kultakaivos.

Kaikille muistikulla (memory-stick) varustetuille laitteille voidaan kopioida.



Lisätietoja:
ECDL Finland Oy
www.ecdl.fi
info@ecdl.fi