

SAIRAALAN TURVALLISUUS

TURVALLISUUS-
KOULUTUS

HENKILÖSTÖ-
RAKENNE

SIJAINTI-
ALUE

TURVALLISUUS-
KULTTUURI

SAIRAALAN
TURVALLISUUS

RAKENNUS-
MATERIAALIT

HAVAINNOINTI-
JÄRJESTELMÄT

SISUTUS-
MATERIAALIT

SAMMUTUS-
JÄRJESTELYT

OMAVALVONTA

TEKNISET
JÄRJESTELMÄT

RAKENNUS- JA SISUSTUSMATERIAALIT

Rakennusmateriaalit

- Standardisointi lisääntyy
- Standarditodistusten luotettavuudessa ongelmia
- Tuoteväärennökset
- Valvonnan merkitys korostuu
- Sisustusmateriaalit vielä kauan tilaajan vastuulla, riskit suuria



HAVAINNOINTIJÄRJESTELMÄT

- ÄLYKKYYS KASVAA SEKÄ ANTUREISSA
ETTÄ KÄSITTELYLAITTEISSA JA -OHJELMISSA
- HUOLTO JA YLLÄPITO TULEVAT
ERIKOISOSAAJARIIPPUVIKSI
- KEHITYS ON MENOSSA KUSTANNUSSYISTÄ
MONIJÄRJESTELMÄLAITTEISIIN (**RISKI !**)
- ATK-RIIPPUVUUS AIHEUTTAA JATKUVIA
RAJAPINTARIITOJA KÄYTTÄJIEN JA TIETOJÄRJESTELMIEN
YLLÄPITÄJIEN KESKEN (esim: vr:n lippu-uudistus)
- TOIMINTAVARMUUS JA VASTEAJAT KRIITISIÄ
- ”AMMATTIMAISET” VÄÄRINKÄYTTÄJÄT
- OMAT TURVALLISUUSVERKOT TULEVAT ENSIMMÄISEN
SUURHÄIRIÖN SEURAUKSENA
- KÄYTTÄJÄN VASTUUT KASVAVAT MERKITTÄVÄSTI JA
VIRANOMAISET VETÄYTYVÄT RAJAPINNOISTA**

SAMMUTUSJÄRJESTELYT

- **ALKUSAMMUTUKSESTA PUHUTAAN, MUTTA VIRANOMAISET VAATIVAT JÄRJESTELMÄLLISESTI SAMMUTUSLAITOKSIA**
- **KONSULTTIEN VALTA KASVAA, ELLEI OMISTAJALLA/TILAAJALLA OLE TIETÄMYSTÄ**
- **YLI- JA VIRHEINVESTOINTIEN RISKI TULEE HUOMATTAVAKSI**
- **SAMMUTUSTEKNIikka JA –TAKTIikka TULEE KOKEMAAN PERUSTEELLISIA MUUTOSVAATIMUKSIA, JOIHIN ERI OSAPUOLET EIVÄT OLE VUOSIIN VALMIITA**

TEKNISET JÄRJESTELMÄT

- **KOMPAKTEJA DATAJÄRJESTELMIÄ**
 - **LVIS – OSAAMISPROFIILIT MUUTTUVAT ENERGIAVAATIMUSTEN SEURAUKSENA**
 - **HYGIENIAVAATIMUKSET JA -RISKIT**
 - **KESKITETYT OHJAUKSET KRIITTISIKSI
ATK-RISKIEN TAKIA**
- * ULKOISTETUT PALVELUKESKUKSET ??!
RISKIKRIITTISIÄ**

SIJAINTIALUE

- **ALUEELLISET EROT KASVAVAT**
 - **SUOMEEN MUODOSTUU SUURKUNTIA, JOIDEN SISÄLLÄ TULEE OLEMAAN HYVIN ERI-ARVOISIA JA -KULTTUURISIA KESKITTymiÄ**
 - **TURVALLISUUSONGELMAT MUUTTUVAT RADIKAALISTI NIISSÄ LÄHIÖISSÄ, JOISSA ON ETENKIN TOISEN JA KOLMANNEN POLVEN MAAHANMUUTAJIA (PARIISI, GÖTEBORG, BIRMINGHAM, LONTOO)**
- * SUURKUNTIEN HALLINTOKULTTUURI ????**

HENKILÖSTÖ

- **RISKI ARVOJAKAUTUMISEEN :
MENESTYJÄT, TAVALLISET TAAPERTAajat JA
”PAKKOPULLAN SYÖJÄT”**
- **SITOUTUMINEN TYÖYHTEISÖÖN MUUTTUU
ARVORYHMÄPOHJAISEKSI**
- **SUHTAUTUMINEN PERUSARVOIHIN JA
TAVOITTEISIIN MUUTTUU RADIKAALISTI**
- **ITSEKESKEISYYDEN KAIKKI JA HETI TAI EI
MITÄÄN AKTIVITEETTIA RISKI ON JO NYT
OLEMASSA JA KASVAA**
- **KRIITTINEN MENESTYSTEKIJÄ: OSAAMISEN
ARVIOITI, YLLÄPITO JA KEHITTÄMINEN**

TURVALLISUUSKULTTUURI

- **TOISTAISEKSI MÄÄRITTELEMÄTÖN SPEKULAATIOVÄLINE**
- **NORMITUSTA EI SAATANE KOSKAAN**
- **UUSISSA ORGANISAATIOISSA PALJON TYÖTÄ**
- **HELPOIN TIE KATASTROFIIN ON VANHAKANTAINEN AJATUS, ETTÄ JOHTO VASTAA KAIKESTA JA OHJAA YKSITYISKOHTAISILLA MÄÄRITTELYILLÄ KAIKKEA (usa, ranska, tarkastusyhteisöt ja auditoijat)**
- **KRIITTINEN MENESTYSTEKIJÄ: YKSILÖLÄHTÖINEN TURVALLISUUSMALLI**

TURVALLISUUSKOULUTUS

- **VOIDAAN JAKAA USEAAN TARKASTELUMALLIIN**
- **TURVALLISUUSJOHDON KOULUTUS HAKEE VIELÄ MUOTOJAAN, KORKEAKOULUT TARJOAVAT TURVALLISUUSLINJOJA, MUTTA NE VAATIVAT KÄYTÄNNÖN TYÖSSÄ PD-KOULUTUSTA**
- **KILPAILEVIA OHJELMIA SEKÄ SUOMESSA ETTÄ ULKOMAILLA**
- **ASiantuntijoiden koulutus ammattikorkeakouluissa on ollut parannus perustilanteeseen, täydennuskoulutus on vasta kunnolla muotoutumassa**
- **ammattinimikepohjainen koulutus syntynyt tarpeeseen ja vakioitunut, muodostaa hyvän pohjan myös ammatilliselle etenemiselle**
- **Tältä päteväitymiseen liittyvältä osalta on saatu tiettyä ryhtiä aikaan, ”kaupallisuus” on koko ajan oven takana verhoutuneena opetusohjelmien nimikkeiden taakse**

TURVALLISUUSKOULUTUS

- **HENKILÖKUNNAN KOULUTUS**
- **OMAN ORGANISAATION SUORITTAMANA KOULUTUSMAHDOLLISUUDET OVAT HYVIN RAJATTUJA,**
- **JATKUVAA TASAPAINOILUA KANSALAISSAITOKOULUTUKSEN, ”KIVA TIETÄÄ-KOULUTUKSEN” JA TODELLISEN KOHDEKOULUTUKSEN VÄLILLÄ**
- **KOULTUSPALVELUJEN TARJONTA HYVIN KIRJAVAA, VAATII TILAAJALTA OSAAMISTA**
- **VALITETTAVAN MONESTI JÄRJESTÖJEN JA JOPA VIRKAMIESTEN RAHASTUSLÄHDE**
- **TODELLINEN TERVEYDENHUOLLON AMMATTIMAINEN TURVALLISUUSKOULUTUS ON KAUKANA**

OMAVALVONTA

- **TULOSSA VOIMAKKAASTI TURVALLISUUDEN OSA-ALUEEKSI. VIRANOMAISVAATIMUKSIA USEILLA TUKIPALVELUJEN SEKTOREILLA.**
- **POTILASTURVALLISUUDEN KOROSTETTU OMAVALVONTA JALKAUTUU KENTÄLLE**
- **PERINTEISEN TURVALLISUUDEN AKTIIVINEN OMAVALVONTA ON PAKKO JÄRJESTÄÄ**
- **OMAVALVONTA ON RAKENNETTAVA TYÖANTAJAN TARKASSA OHJAUKSESSA PALVELEMAAN TURVALLISEN TYÖYHTEISÖN KEHITTÄMISTÄ LÄHTÖKOHTANAAN YKSILÖLÄHTÖINEN TURVALLISUUS**