

Huoltovarmuuden huomioiminen opetuksessa



14.5.2025 Sari Mattila

Huoltovarmuuteen keskittyvä koulutussisältö ammattilliselle puhtausalalle

Koulutus ja valmiudet kriisitilanteisiin



Presidentti Alexander Stubbin sanoin:

”Paras huoltovarmuus lepää suomalaisten korvien välissä.”

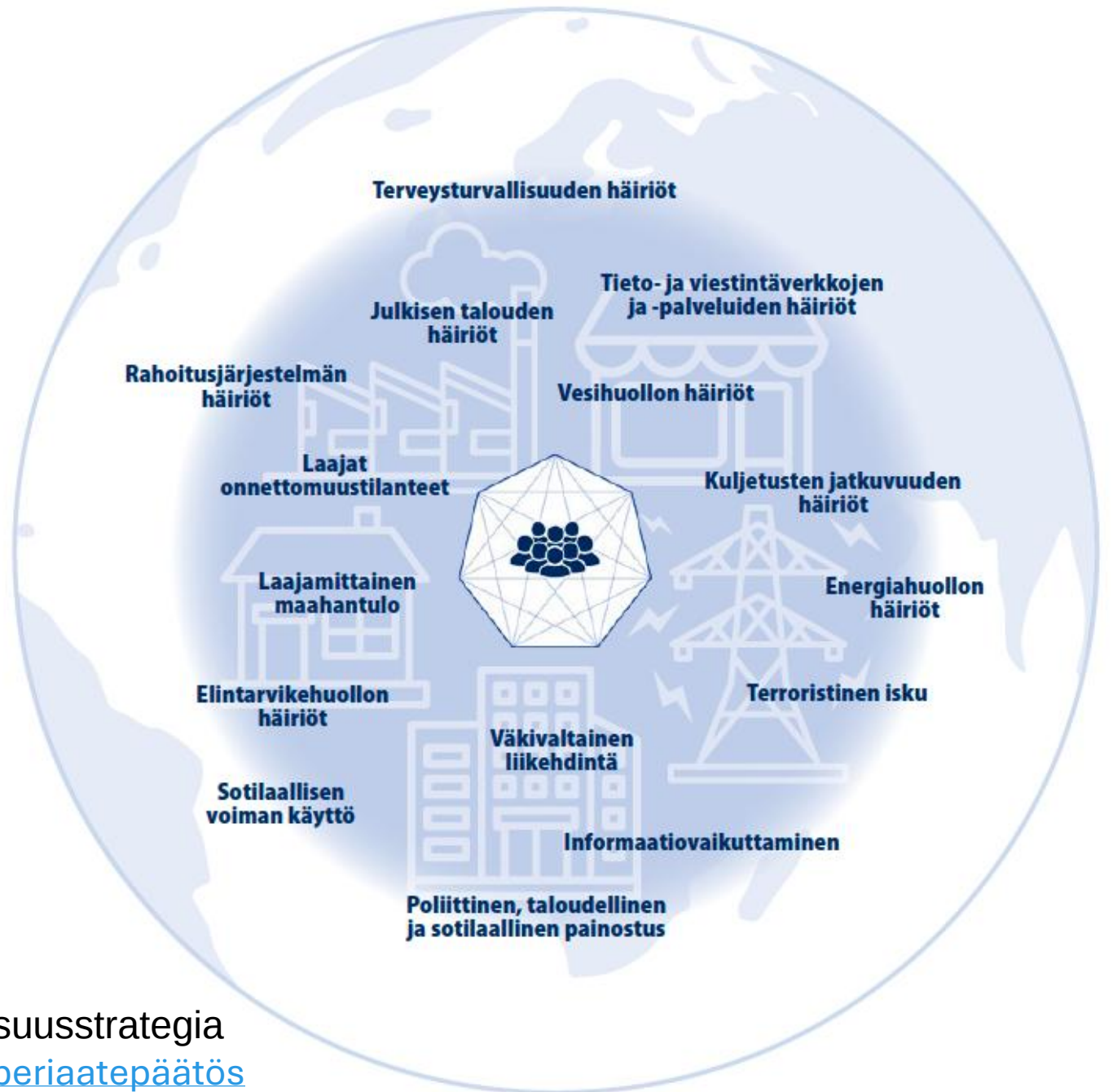


Esityksen rakenne

- Turvallisuusstrategian merkitys puhtausalalle
- Kriisitilanteisiin varautuminen
- Henkilöstön koulutus ja harjoitukset
- Materiaalinen valmius
- Yhteistyön merkitys
- Jatkuva varautuminen
- Käytännön vinkit poikkeustilanteisiin varautumiseen

Turvallisuusstrategian merkitys puhtausalalle

Yhteiskunnan elintärkeät toiminnot



Kuvan lähde: Valtioneuvoston Yhteiskunnan turvallisuusstrategia
[Yhteiskunnan turvallisuusstrategia: Valtioneuvoston periaatepäättös](#)

Puhtausalan rooli turvallisuusstrategiassa

Turvallisuuden perusta

Puhtaus on perusedellytys turvallisuuden varmistamiseksi eri ympäristöissä, erityisesti poikkeustilanteissa.

Suunnittelu ja koulutus

Poikkeusolojen varautuminen vaatii perusteellista suunnittelua ja työntekijöiden koulutusta hygienian ylläpitämiseksi.

Yhteistyö eri toimijoiden kanssa

Tehokas puhtausstrategia edellyttää yhteistyötä eri sidosryhmien, kuten terveydenhuollon ja puhtausalan välillä.



Euroopan turvallisuustilanne ja Valtioneuvoston strategia

Epävarmuuden aikakausi

Elämme aikaa, jolloin Euroopan turvallisuustilanne on muuttunut ja eri kriisit ovat mahdollisia, mikä lisää epävarmuutta.

Maailmanlaajuinen pandemia

Käynyt läpi maailmanlaajuisen pandemian vaikutukset ovat tuntuneet kaikilla yhteiskunnan osa-alueilla ja muuttaneet turvallisuustilannetta.

Valtioneuvoston turvallisuusstrategia

Vuonna 2025 julkaistu strategia haastaa yhteiskunnan varautumaan poikkeusoloihin entistä paremmin, mukaan lukien puhtausalan.



Kriisitilanteisiin varautuminen



Kokonaisturvallisuuden toimintamalli

Yhteistyö eri toimijoiden välillä

Kokonaisturvallisuuden toimintamalli perustuu eri toimijoiden, kuten viranomaisten ja kansalaisten, tiiviseen yhteistyöhön kriisitilanteissa.

Puhtausalan merkitys

Puhtausala on keskeinen toimiala, joka vaikuttaa yhteiskunnan toimivuuteen ja kansalaisten terveyteen erityisesti kriisiaikoina.

Kriisinkestävä yhteiskunta

Kokonaisturvallisuuden toimintamalli edistää kriisinkestävän yhteiskunnan rakentamista, jossa hygienia ja turvallisuus ovat etusijalla.



Varautumissuunnitelman laatiminen

Kriisitilanteiden tunnistaminen

On tärkeää tunnistaa mahdolliset kriisitilanteet ja niiden vaikutukset yrityksen toimintaan. Tämä auttaa luomaan tehokkaan varautumissuunnitelman.

Varajärjestelyt

Varajärjestelyjen suunnittelu henkilöstölle, kalustolle ja tarvikkeille on kriittistä varautumisen onnistumiselle. Tämä varmistaa sujuvan toiminnan poikkeustilanteissa.

Suunnitelmien testaaminen

Suunnitelmien toimivuutta on testattava säännöllisesti käytännössä. Tämä auttaa varmistamaan, että kaikki tietävät toimintatavat poikkeustilanteissa.

Henkilöstön koulutus ja harjoitukset

Esimerkki moninaisesta uhkaympäristöstä

Suorituskyvyn
yhteensovittaminen

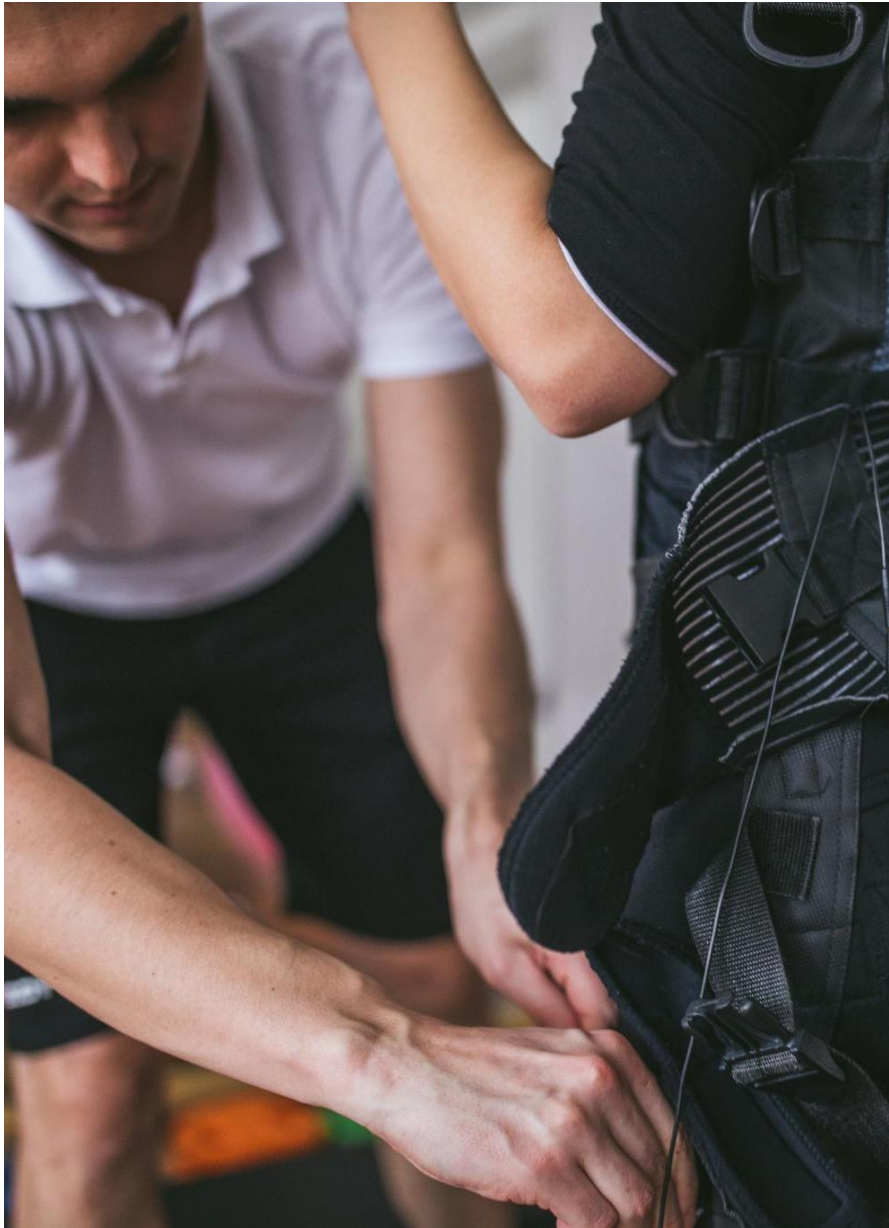
Suorituskyvyn
arviointi



Suorituskyvyn
osoittaminen

Suorituskykypuutteiden
tunnistaminen

Kuvan lähde: Valtioneuvoston Yhteiskunnan turvallisuusstrategia (mukaillen Kansallinen riskiarvio 2023)
[Yhteiskunnan turvallisuusstrategia: Valtioneuvoston periaatepäätös](#)



Henkilöstön valmiuden kehittäminen

Osaava henkilöstö

Hyvin koulutettu ja osaava henkilöstö on ensisijainen voimavara poikkeustilanteissa. Koulutuksen avulla he pystyvät reagoimaan tehokkaasti.

Säännöllinen koulutus

Henkilöstön valmiuden kehittäminen edellyttää säännöllistä koulutusta, joka pitää taidot ajan tasalla ja valmiina erilaisiin tilanteisiin.

Harjoittelu etukäteen

Uhkaavat tilanteet voidaan harjoitella etukäteen, mikä parantaa henkilöstön valmiuksia ja itseluottamusta poikkeustilanteissa.



Erilaiset harjoitukset

Evakuointiharjoitukset

Evakuointiharjoitukset ovat keskeisiä turvallisuusprotokollien harjoittelussa ja varmistavat, että kaikki tietävät toimintatavat hätätilanteissa.

Desinfiointiharjoitukset

Desinfiointiharjoituksissa harjoitellaan desinfiointiaineiden käyttöä ja suojarusteiden pukemista biologisten uhkien varalta.

Kemikaalivuodon hallinta

Kemikaalivuotojen hallintaan liittyvissä harjoituksissa opitaan rajoittamaan vuotoja ja siivoamaan niitä turvallisesti.



Toiminta arkisissa työkohteissa

Poikkeustilanteiden hallinta

Yritysten tulisi kehittää suunnitelmia poikkeustilanteiden varalle arkisissa työkohteissa, kuten kouluissa ja kaupoissa.

Siivoojien rooli

Siivoojien on tiedettävä, miten toimia uhkaavissa tilanteissa ja varmistaa turvallisuus julkisissa tiloissa.

Henkilöstön toimintakyky

On tärkeää ylläpitää henkilöstön toimintakykyä kriisitilanteissa, jotta työympäristö pysyy turvallisena.

**Materiaalinen
valmius**

Tarvikkeiden ja suojavarusteiden varastointi



Kriittisten tarvikkeiden varastointi

Pandemian opetus on, että kriittisten tarvikkeiden, kuten desinfiointiaineiden, riittävä varastointi on ensiarvoisen tärkeää.



Vaihtoehtoiset hankintakanavat

On tärkeää varmistaa, että hankintakanavissa on vaihtoehtoja, jotta tarvikkeiden saatavuus säilyy kaikissa olosuhteissa.



Energiahuollon varmistaminen

Energiahuollon varmistaminen ja kuljetusten toimivuus vaativat ennakkosuunnittelua poikkeusoloissa.

Yhteistyön merkitys

Verkostoituminen ja yhteistyö viranomaisten kanssa

Yhteistyön merkitys

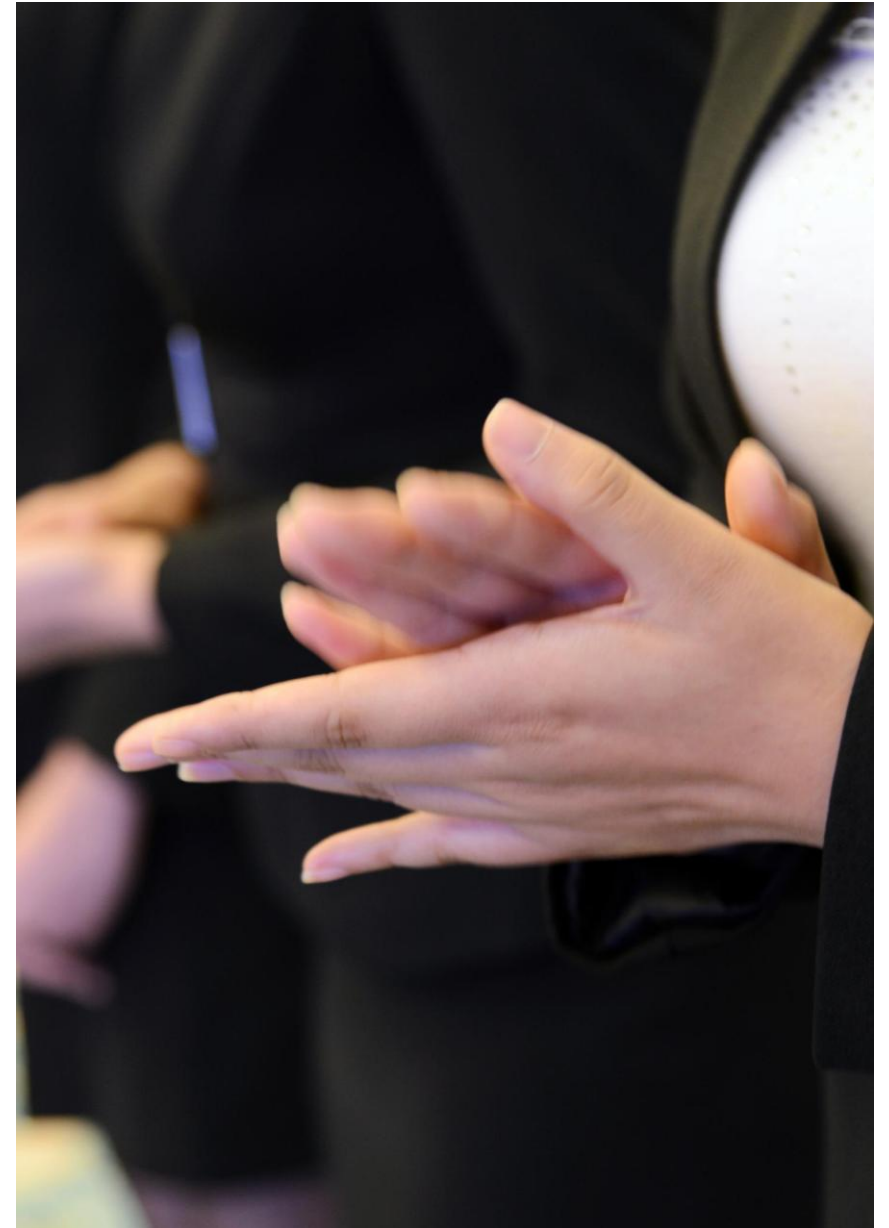
Yhteistyö viranomaisten kanssa on tärkeää turvallisuusstrategiassa. Se voi parantaa yhteisöjen turvallisuutta ja tehokkuutta.

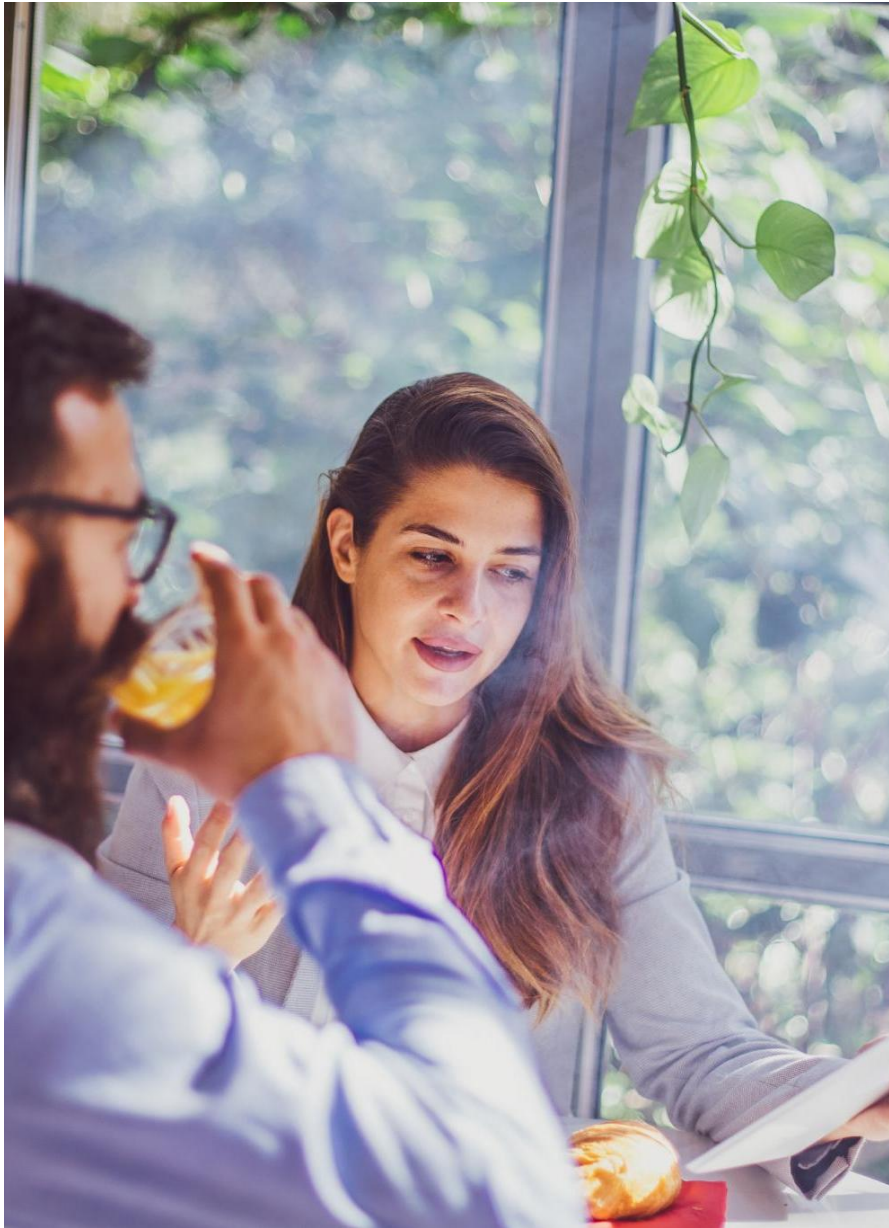
ELVAR-ryhmät

ELVAR-ryhmä, eli Elinkeinoelämän alueelliset varautumisyhteistyötoimikunnat - ELVAR-ryhmät edistävät alueellista varautumista ja yhteistyötä eri sektoreiden välillä. Ne ovat keskeisiä elinkeinoelämän tukemisessa.

Varautumisharjoitukset

Yhteiset varautumisharjoitukset tarjoavat käytännön kokemusta yhteistyöstä ja varautumisesta. Ne vahvistavat valmiuksia häiriötilanteissa.





Avoim keskustelu ja tiedon jakaminen

Avoim vuoropuhelu

Avoim keskustelu alan yritysten välillä mahdollistaa tiedon jakamisen ja kokemusten oppimisen. Tämä vuorovaikutus on tärkeää alan kehitykselle.

Yhteinen ymmärrys

Tietojen ja kokemusten jakaminen auttaa rakentamaan yhteistä ymmärrystä alasta ja sen haasteista. Yhteistyö vahvistaa alan resilienssiä.

Valmius kriisitilanteissa

Vuoropuhelu asiakkaiden kanssa lisää valmiutta toimia kriisitilanteissa. Tämä auttaa ennakoimaan haasteita ja reagoimaan tehokkaasti.

**Jatkuva
varautuminen**

Varautumisen jatkuva prosessi

Jatkuva varautuminen

Varautuminen on prosessi, joka vaatii jatkuvaa huomiota ja valmiutta muuttuviin olosuhteisiin.

Kriisinhallintaosaaminen

Kriisitilanteissa tarvitaan asiantuntevaa toimintaa ja rauhallisuutta paineen alla.

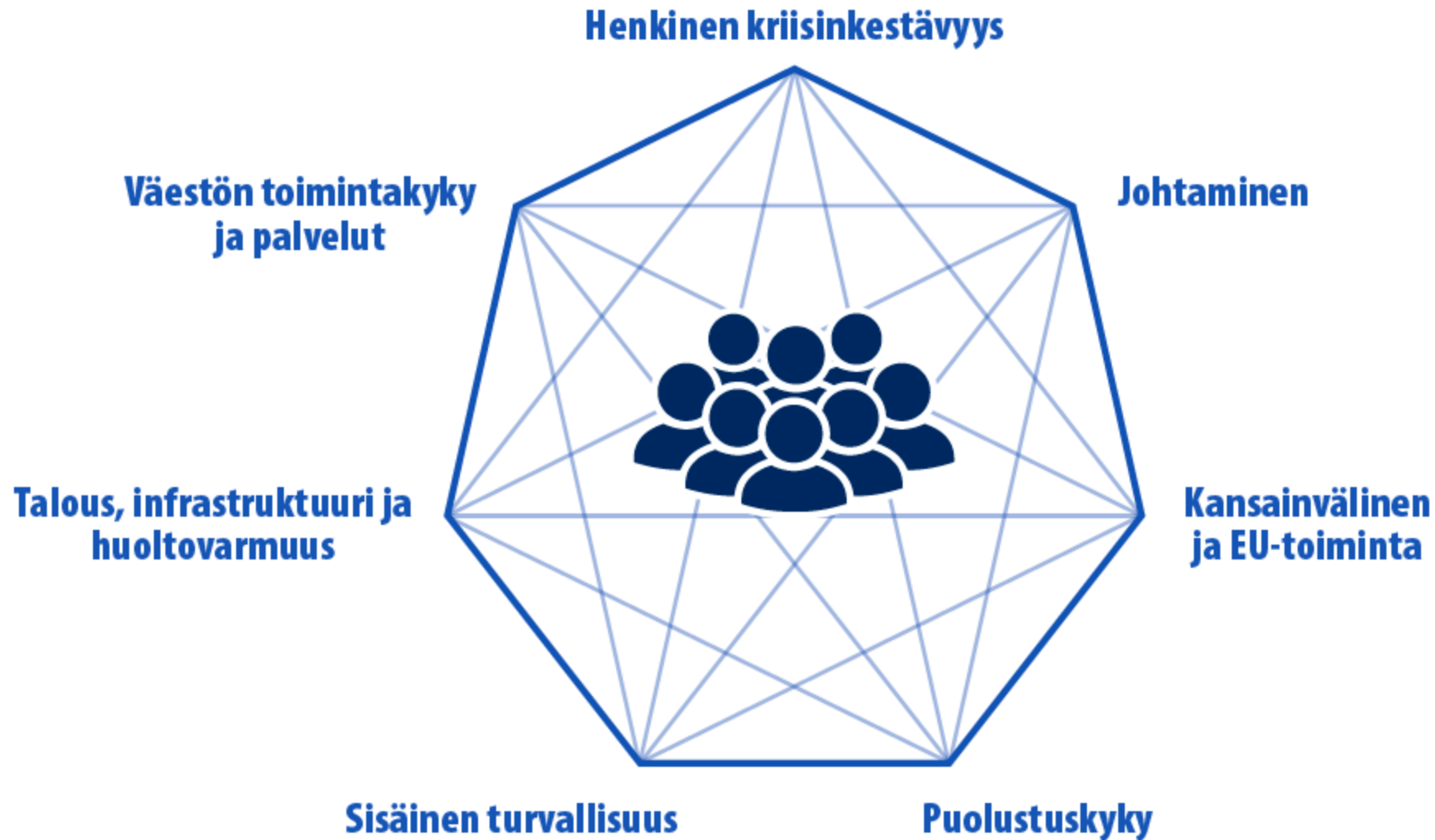
Yhteiskunnan vastuu

Kun jokainen organisaatio ottaa vastuunsa, yhteiskunta voi paremmin kohdata haasteet yhdessä.



Käytännön vinkit poikkeustilanteisiin varautumiseen

Yhteinen harjoitustoiminta varautumisen keskiössä



Kuvan lähde: Valtioneuvoston Yhteiskunnan turvallisuusstrategia
[Yhteiskunnan turvallisuusstrategia: Valtioneuvoston periaatepäättös](#)

Varautumissuunnitelmat ja koulutus

Päivitä varautumissuunnitelmat

On tärkeää tarkistaa ja päivittää varautumissuunnitelmat säännöllisesti varmistaaksesi, että ne ovat ajantasaisia ja tehokkaita.

Kouluta henkilöstöä

Säännöllinen henkilöstön koulutus auttaa varmistamaan, että kaikki tietävät toimintatavat poikkeustilanteissa ja voivat toimia tehokkaasti.





Harjoitukset ja tarvikkeiden saatavuus

Käytännön harjoitukset

Harjoitusten järjestäminen käytännön taitojen kehittämiseksi on tärkeää tehokkuuden ja oppimisen kannalta.

Tarvikkeiden saatavuus

Varmista, että kaikki kriittiset tarvikkeet ovat saatavilla harjoitusten aikana, jotta prosessi sujuu ongelmitta.

Yhteistyöverkostot ja henkilöstön jaksaminen

Yhteistyöverkostojen rakentaminen

Hyvät yhteistyöverkostot mahdollistavat tiedon jakamisen ja resurssien hyödyntämisen tehokkaammin organisaatiossa.

Henkilöstön hyvinvointi

Työntekijöiden jaksaminen on tärkeää organisaation menestykselle ja tuottavuudelle, joten hyvinvointia tulee edistää.



Avoim viestintä ja varajärjestelyt

Avoimuus viestinnässä

Avoim ja selkeä viestintä auttaa välttämään väärinkäsityksiä ja parantaa yhteistyötä tehokkaasti.

Varajärjestelyjen testaaminen

Varajärjestelyjen säännöllinen testaaminen varmistaa niiden toimivuuden ja tehokkuuden kriisitilanteissa.



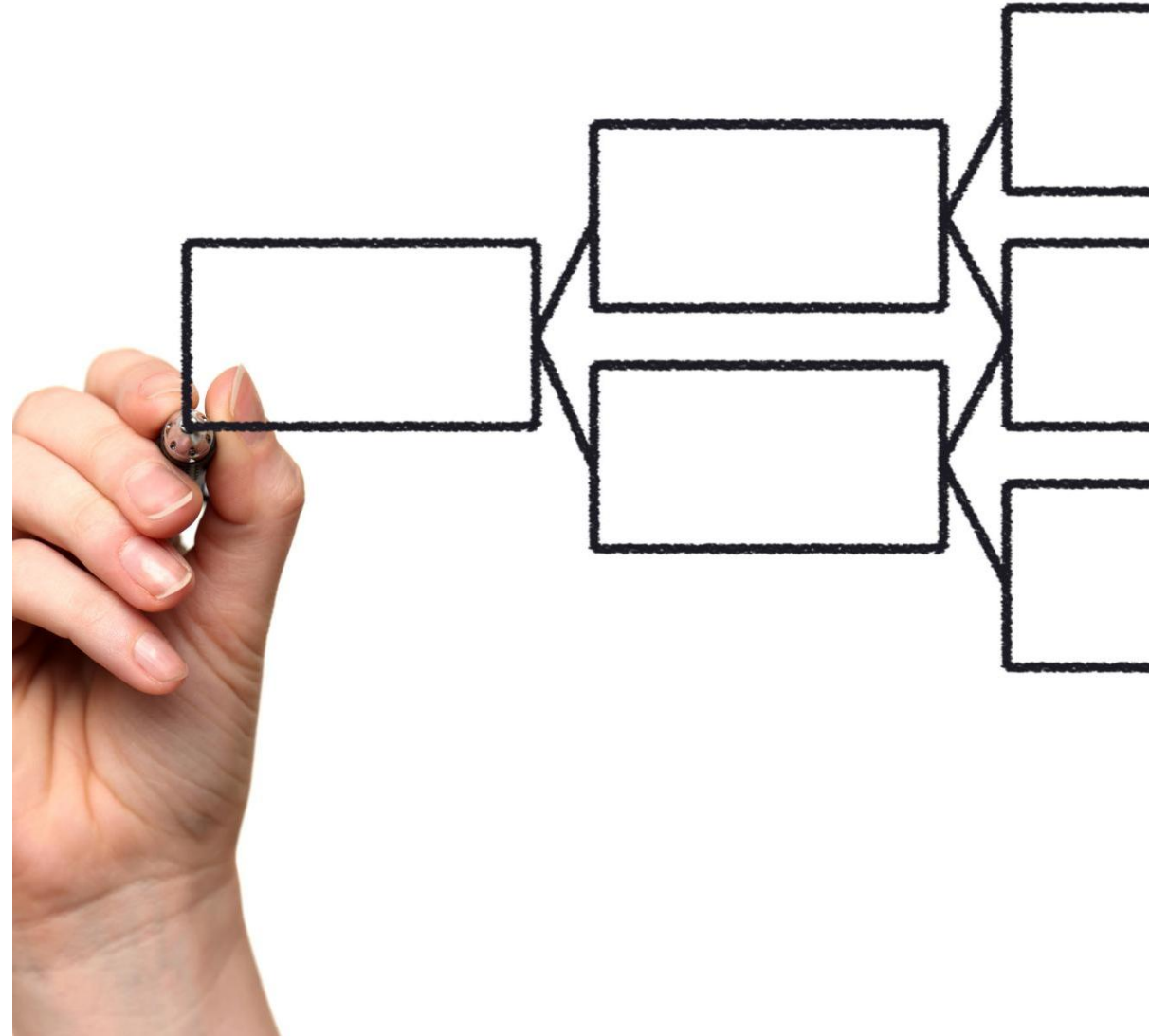
Dokumentointi ja toiminnan kehittäminen

Kokemusten dokumentointi

Kokemusten ja oppien dokumentointi on tärkeää, jotta voidaan oppia menneistä ja kehittää tulevaa toimintaa.

Jatkuva kehittäminen

Toiminnan kehittäminen on prosessi, joka vaatii jatkuvaa arviointia ja mukautumista muuttuviin olosuhteisiin.



Johtopäätös

Huoltovarmuuden keskeiset aiheet

Esityksessä käsiteltiin keskeisiä aiheita, jotka vaikuttavat huoltovarmuuteen puhtausalalla, kuten valmiudet ja varautuminen.

Organisaatioiden valmiudet

On tärkeää, että organisaatiot kehittävät aktiivisesti valmiuksiaan ja varautumistaan eri tilanteissa, jotta ne voivat reagoida tehokkaasti.

Yhteistyö ja viestintä

Yhteistyön ja avoimen viestinnän avulla voimme saavuttaa turvallisuuden ja tehokkuuden, mikä on välttämätöntä huoltovarmuudelle.

Näin voit varautua poikkeustilanteisiin

1. Päivitä varautumissuunnitelmat
2. Kouluta henkilöstöä säännöllisesti
3. Järjestä käytännön harjoituksia
4. Varmista kriittisten tarvikkeiden saatavuus
5. Rakenna yhteistyöverkostoja
6. Huolehdi henkilöstön jaksamisesta
7. Viesti avoimesti ja selkeästi
8. Testaa varajärjestelyt
9. Dokumentoi kokemukset ja opit
10. Kehitä toimintaa jatkuvasti

***”Meidän on pidettävä pää kylmänä ja toimittava järkevästi
myös paineen alla.***

***Siihen tarvitaan osaamista, harjoittelua ja oikeaa
asennetta.”***



Tilaa Puhtausalan uutiskirje –
saat Puhtausalan ajankohtaiset asiat
sähköpostiisi joka toinen torstai

Seuraa Puhtausalaa sosiaalisessa
mediassa

