

Tarkastuslista kyberturvauhiin varautumisesta		
	Nykytilanne Kunnossa/ Puutteita	Kommentit, ehdotukset
Kyberturvaosaaminen, -tietoisuus ja tiedon kulku		
(Esimerkiksi)		
<ul style="list-style-type: none"> • sekä IT- että OT-järjestelmien tietoturvaosaaminen 		
<ul style="list-style-type: none"> • standardien hyödyntäminen 		
<ul style="list-style-type: none"> • eri alojen ja osastojen ihmisten valmius ja kyky ymmärtää toisiaan 		
<ul style="list-style-type: none"> • tieto- ja automaatiojärjestelmät ja niiden välisten yhteyksien tuntemus 		
<ul style="list-style-type: none"> • henkilöstön kyberturvahalukkuutta, -kyky ja -tietoisuus 		
<ul style="list-style-type: none"> • muu, mikä? 		
Automaatiojärjestelmien, IoT:n ja palveluiden hankinnat ja toimittajien hallinta		
<ul style="list-style-type: none"> • toimitukseen sisältyy ominaisuudet, jotka mahdollistavat kyberturvallisuuden tarvittavan hallinnan 		
<ul style="list-style-type: none"> • toimituksen tietoturvallisuuden hallinta toimittajan oman toiminnan osalta 		
<ul style="list-style-type: none"> • muu, mikä? 		
Automaatiojärjestelmän kehitys ja ylläpito		
<ul style="list-style-type: none"> • ajantasainen keskitetty laite- ja konfiguraatietietokantaa 		
<ul style="list-style-type: none"> • valmistautuminen laitteiden ja ohjelmistojen tuetun elinkaaren loppumiseen 		
<ul style="list-style-type: none"> • vastuunjaot kyberturvallisuuden osalta; sisäiset ja ulkoiset 		
<ul style="list-style-type: none"> • järjestelmien ja laitteiden säännölliset tietoturvapäivitykset; päivitysten onnistumisen varmistaminen ennakkoon 		
<ul style="list-style-type: none"> • kriittisen tiedon varmuuskopiointi ja kopioiden turvallinen säilytys 		
<ul style="list-style-type: none"> • muu, mikä? 		
Verkkojen ja yhteyksien turva		
<ul style="list-style-type: none"> • suora pääsy internetistä automaatiojärjestelmään estetty 		
<ul style="list-style-type: none"> • etäyhteyksien ja sisäisten yhteyksien käyttöoikeuksien hallintamalli 		
<ul style="list-style-type: none"> • henkilökohtainen pääsyn ja käyttöoikeuksien valvonta ja rajaukset 		
<ul style="list-style-type: none"> • keskitetty etäyhteyksien hallinta 		
<ul style="list-style-type: none"> • yhteyksien, dataliikenteen ja sallittujen sovellusten valvonta, rajaukset ja suodatukset 		
<ul style="list-style-type: none"> • IoT-ratkaisujen asianmukainen suojaus 		
<ul style="list-style-type: none"> • automaatiojärjestelmien segmentointi 		

Tarkastuslista kyberturvauhiin varautumisesta		
	Nykytilanne Kunnossa/ Puutteita	Kommentit, ehdotukset
• pilvipalveluihin siirrettävän tiedon salaus		
• pilvipalveluihin tallennettava tiedon siirrettävyys ja mahdollisuus sen täydelliseen poistamiseen		
• muu, mikä?		
Tietoturvalvonta ja monitorointi		
• järjestelmän toiminnan monitorointia hyödynnetään kyberturvallisuuden hallintaan		
• tietoturvalvonta		
• häirittäjäohjelmatorjuntaa työasemilla, palvelimilla ja palomuureilla		
• järjestelmien ja lokien seuranta; keskitetty lokien keruu		
• kyberturvaratkaisujen oman turvallisuuden varmistaminen		
• kyberuhkien seuranta		
• valmius reagoida havaittuun uhkaan tai hyökkäykseen; tietoturva-automaation käyttö		
• muu, mikä?		
Häiriönhallinta		
• suunnitelmat ja harjoittelu miten toimitaan kyberhyökkäyksen sattuessa		
• tilanteen johtamisen, tilannekuvan ylläpidon ja viestinnän toimivuus häiriötilanteissa		
• tiedon jakaminen kohdatuista kyberuhista ja poikkeamista myös organisaation ulkopuolelle		
• muu, mikä?		
Muuta		