



# Pääesikunta, logistiikkaosasto



***Sotilaallinen huoltovarmuus***

***LOGUPS yhdistys ry, 15.3.2021***



Nimi  
Työ  
Osasto



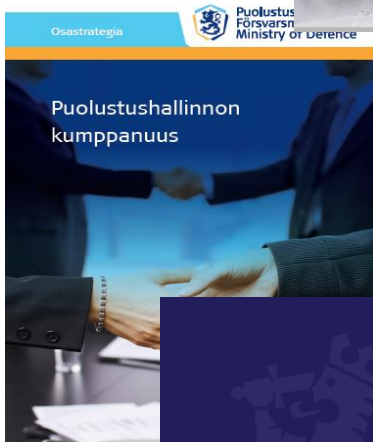
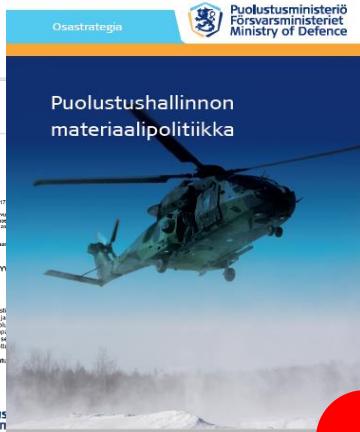
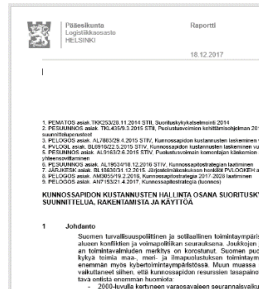
## Esityksen sisältö:

- **Huoltovarmuuteen liittyviä perusteita**
- Huoltovarmuustoiminta
- Sotilaallisen huoltovarmuuden rakentaminen ja ylläpito

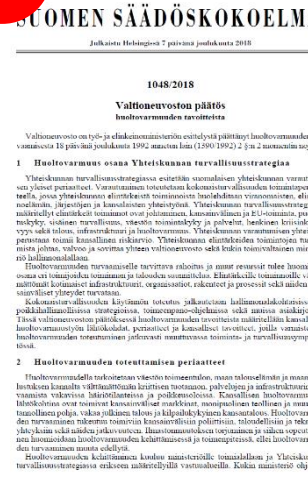




# Perusteita



## Operatiiviset suunnitelmat



## Laki huoltovarmuuden turvaamisesta 1390/1992 VNp huoltovarmuuden tavoitteista 2018



Nimi Työ Osasto



Työ- ja elinkeinoministeriön  
Arbeits- und Wirtschaftsministerium



# VN Puolustusselonteko (2017)

*"Suomen on kyettävä vastaamaan sotilaalliseen painostukseen, nopeasti kehittyvään sotilaalliseen uhkaan ja laajamittaiseen sotilaalliseen hyökkäykseen."*

*"Puolustusvoimien sodan ajan suorituskyvyt perustuvat suurelta osin muualta yhteiskunnalta saataviin resursseihin."*

*"Suomi on riippuvainen puolustusmateriaalin saatavuudesta ulkomailta."*

*"Viranomaisten ja kumppanien resurssien ja suorituskykyjen nopea käyttöön saanti varmistetaan kumppanuus-, turvallisuus- ja aiesopimuksilla sekä yhteisharjoittelulla."*

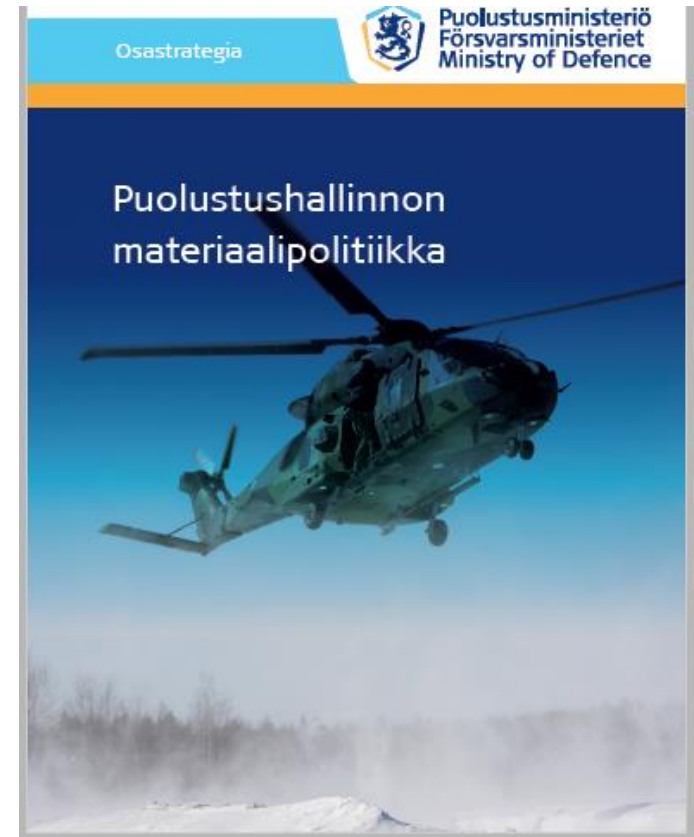




# Materiaalipolitiikan osastrategia (2011)

Puolustusministeriön strateginen suunnitelma 2030

*"Sotilaallisen huoltovarmuuden takaamiseksi on varmistettu keskeisen materiaalin saatavuus ja kotimaassa toimivan teollisuuden kyky integroida, huoltaa ja korjata puolustusvoimien suorituskyvyn kannalta keskeisiä järjestelmiä."*







# Kumppanuuden osastrategia (2011)

Puolustusministeriön strateginen suunnitelma 2030

*"Tavoitteena on kytkeä muu yhteiskunta toimijoihin ja resursseihin mukaan sotilaalliseen maanpuolustukseen jo rauhan aikana ja siten parantaa puolustusvoimien valmiutta toimia poikkeusoloissa."*

*"Kumppanuusstrategian tarkoituksena on edistää ja tukea puolustushallinnon ja yksityisen sektorin välisen sopimukseen perustuvan pitkäjänteisen yhteistyön rakentamista."*





# VN periaatepäätös (2016)

Suomen puolustuksen teknologisen ja teollisen perustan turvaaminen

*"Sotilaallisen huoltovarmuuden turvaamiseen käytetään Suomessa niin kansallisia kuin kansainvälisiä, poliittisia, lainsäädännöllisiä, hankinnallisia ja innovaation keinoja."*

*"Kansainvälinen yhteistyö, hankintoihin kytkeytyvä teollinen yhteistyö, vaatimusten asettaminen hankinnassa sekä tutkimus- ja kehittämispanostusten kohdentaminen erityisesti kriittisille alueille ovat näistä keskeisessä asemassa."*





- Huoltovarmuuteen liittyviä perusteita
- **Huoltovarmuustoiminta**
- Sotilaallisen huoltovarmuuden rakentaminen ja ylläpito







# Mihin varautua...



Helen Sähköverkko  
@HELSahkoverkko

Herttoniemen sähköasemalla tekninen paikka tuulettamassa sähköasemaa selviää, kun tilat on saatu tuuletettua asiakkaille parasta aikaa toisien sähkö-

11.08 ap. · 18. helmik. 2021

## Suomen isoimman vientisataman kontit jäivät jumiin Kiinaan: "Tästä keväästä tulee katastrofaalinen"

Tyhjiä konttivuoria makaa Kiinassa, eikä niitä saada liikkeelle, koska tehtaat seisovat koronaviruksen seurauksena.

Koronavirus

## KRP tutkii äärimmäisen harvinaista rikosta: Eduskuntaan kohdistunut tietomurto voi olla vakoilua ja kansanedustajien sähköposteja vaarantunut

Vääriin käsiin on päätyneet esimerkiksi kansanedustajien sähköposteja.

Vakoilu 28.12.2020 Päivitetty 28.12.2020 15:41

## Vettä ei tarvitse enää keittää Rakuunamäellä

Myös varavedenjakelu alueella lopetetaan tänään päivän aikana.

Rakuunamäki

## Sää | Torstaina riehunut Liisa-myrsky ei ollut poikkeuksellinen vuonna 2020 – Suomessa on ollut tänä vuonna harvinaisen monta myrskypäivää ja nimettyä myrskyä

Tänä vuonna myrskypäiviä on laskettu jo enemmän kuin kertaakaan sen jälkeen, kun Ilmatieteen laitos alkoi vuonna 2016 laskea niiden määrää nykyisillä tilastointimenetelmillä.

Nimi Työ Osasto Kotimaa 22.11.2020 9:48





# Valtioneuvoston päätös huoltovarmuuden tavoitteista (2018)



## Kriittinen infrastruktuuri:

- digitaalinen yhteiskunta
- finanssiala
- logistiset verkostot ja palvelut
- media
- energia-alan varautuminen



## Kriittinen tuotanto ja palvelut:

- vesihuolto
- teollisuus
- infrastruktuurin rakentaminen ja kunnossapito
- elintarvikehuolto
- sosiaali- ja terveydenhuolto sekä lääkehuolto
- jätehuolto
- **Maanpuolustusta tukeva kansallinen osaamispohja, teknologia, tuotanto ja palvelut**





# Valtioneuvoston päätös huoltovarmuuden tavoitteista (2018)

## - kappale Maanpuolustus

- Valtio ylläpitää ja tukee keskeisiin kansallisiin turvallisuusetuihin liittyvää kriittistä puolustusteollisuutta ja sen osaamista sekä palvelutuotantoa.
- Puolustushallinto yhteistyössä HVK:n kanssa ylläpitää tärkeimpien sodan ajan kulutusmateriaalien kuten ruutien ja ampumatarvikkeiden tuotantokapasiteettia sekä välttämättömiä maanpuolustusta tukevia varmuusvarastoja.
- Puolustushallinto kehittää kriittisen puolustusmateriaalin ja järjestelmien elinjakson hallintaa hyödyntäen kumppanuusjärjestelyjä.
- Puolustusvoimien hankinnoissa varmistetaan huoltovarmuuden turvaaminen järjestelmien koko elinjakson





# Huoltovarmuusorganisaatio

Huoltovarmuusneuvosto

Huoltovarmuuskeskus  
Hallitus

Julkisen ja yksityisen  
sektorin yhteistoiminta-  
ja asiantuntijaverkosto  
(n. 1.000 osallistujaa)

Elintarvike-  
huolto

Energia-  
huolto

Logistiikka

Terveyden-  
huolto

Finanssiala

Teollisuus

Muut poolit

Alkutuotanto

Elintarvike-  
teollisuus

Kauppa ja  
jakelu

KOVA-  
toimikunta

**Voimatalous**

- Aluetoimik. (5)  
- Kaukolämpö-  
jaosto  
- Kotimaisten  
polttoaineiden  
jaosto

**Öljy**

- Maakaasujaosto

**Ilmakuljetus**

**Maakuljetus**

**Vesikuljetus**

**Terveyden-  
huolto**

**Vesihuolto**

Jätealan  
huoltovarmuus-  
toimikunta

**Rahoitus-  
huolto**

**Vakuutus**

**Kemia**

**Metsä**

**MIL**

**Muovi ja  
kumi**

**Rakennus**  
- Aluetoimik. (6)

**Teknologia**

**DIGI**

**Media**

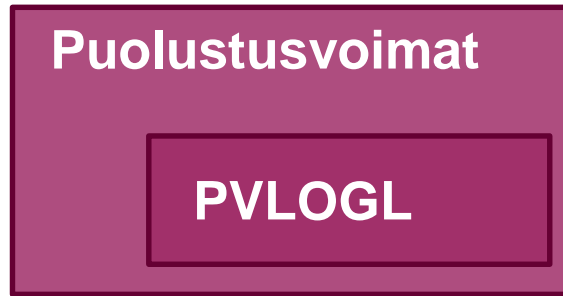
Alueellisen varautumisen yhteistoiminta: ELVAR (5), RAK, VTP, AVI, ELY, kunnat, 3-sektori ...

HUOLTOVARMUUSKRIITTISET YRITYKSET





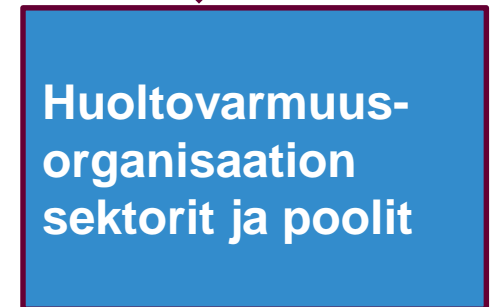
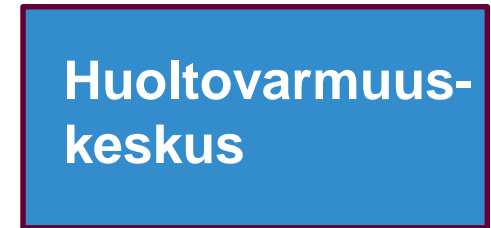
# Sotilaallinen huoltovarmuus



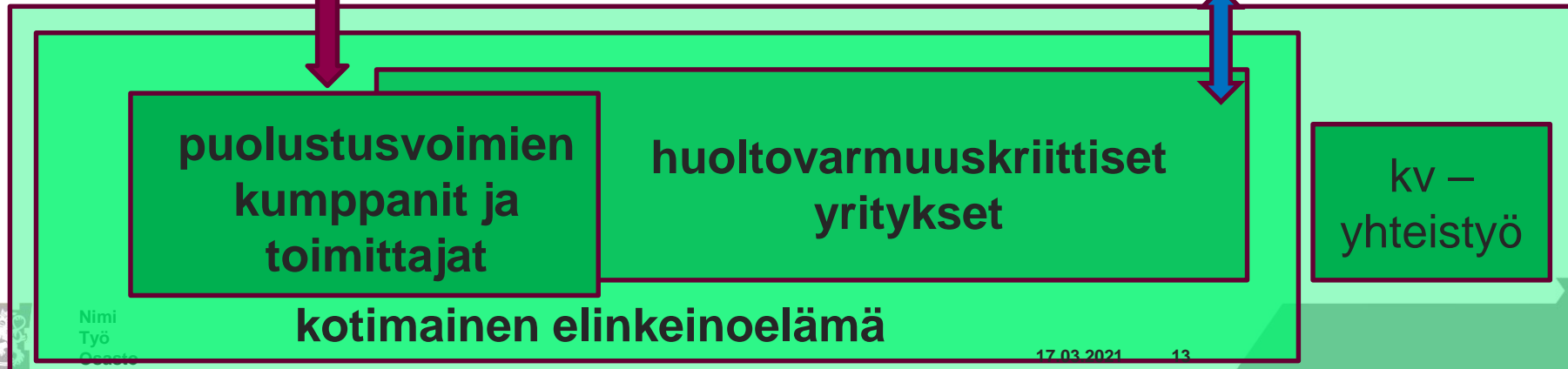
Yhteistoimintasopimus



Tilannekuva



- Jatkuvuussuunnittelu
- Valmiussuunnittelu
- Varmuus- ja valmiusvarastot
- Huoltovarmuushankkeet
- Koulutus



Sopimuksia:

- kumppanuus
- sotatalous
- tuotantovaraus
- turvallisuus



## Esityksen sisältö:

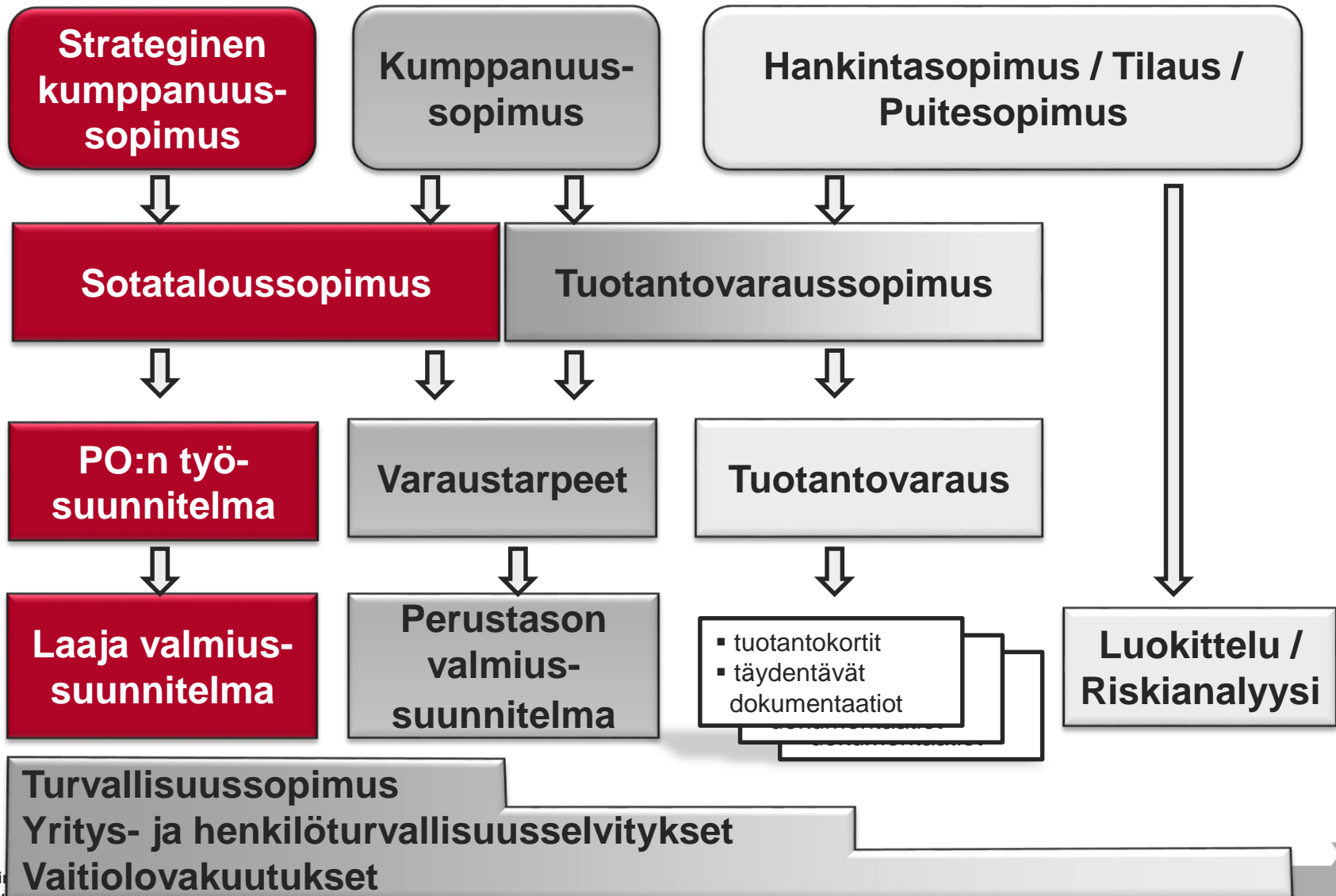
- Huoltovarmuuteen liittyviä perusteita
- Huoltovarmuustoiminta
- **Sotilaallisen huoltovarmuuden rakentaminen ja ylläpito**







# Kumppanuuden keskeisiä sopimuksia





# Logistiikan tuki – kumppanuuksien hallinta



## Valmius

- Kumppaneiden merkitys logistiikan järjestelyissä kasvaa jatkuvasti
- PVLOGL sitouttaa kumppanit vastaamaan vallitsevan toimintaympäristön vaatimuksiin
- Kumppaneilta edellytetään kykyä vastata nopeasti kehittyviin valmiusvaatimuksiin
- Toimivaltuuksilla ja valmiussuunnittelulla mahdollistetaan tehokas toiminta

Nimi  
Tyyppi

Osasto

## Strategisia kumppanuuksia

**Patria**

**Millog**

**INSTA**

**LEJONA**  
CATERING

Turvallisuusverkko

**Nammo**

## Kumppanuuksien luokittelu

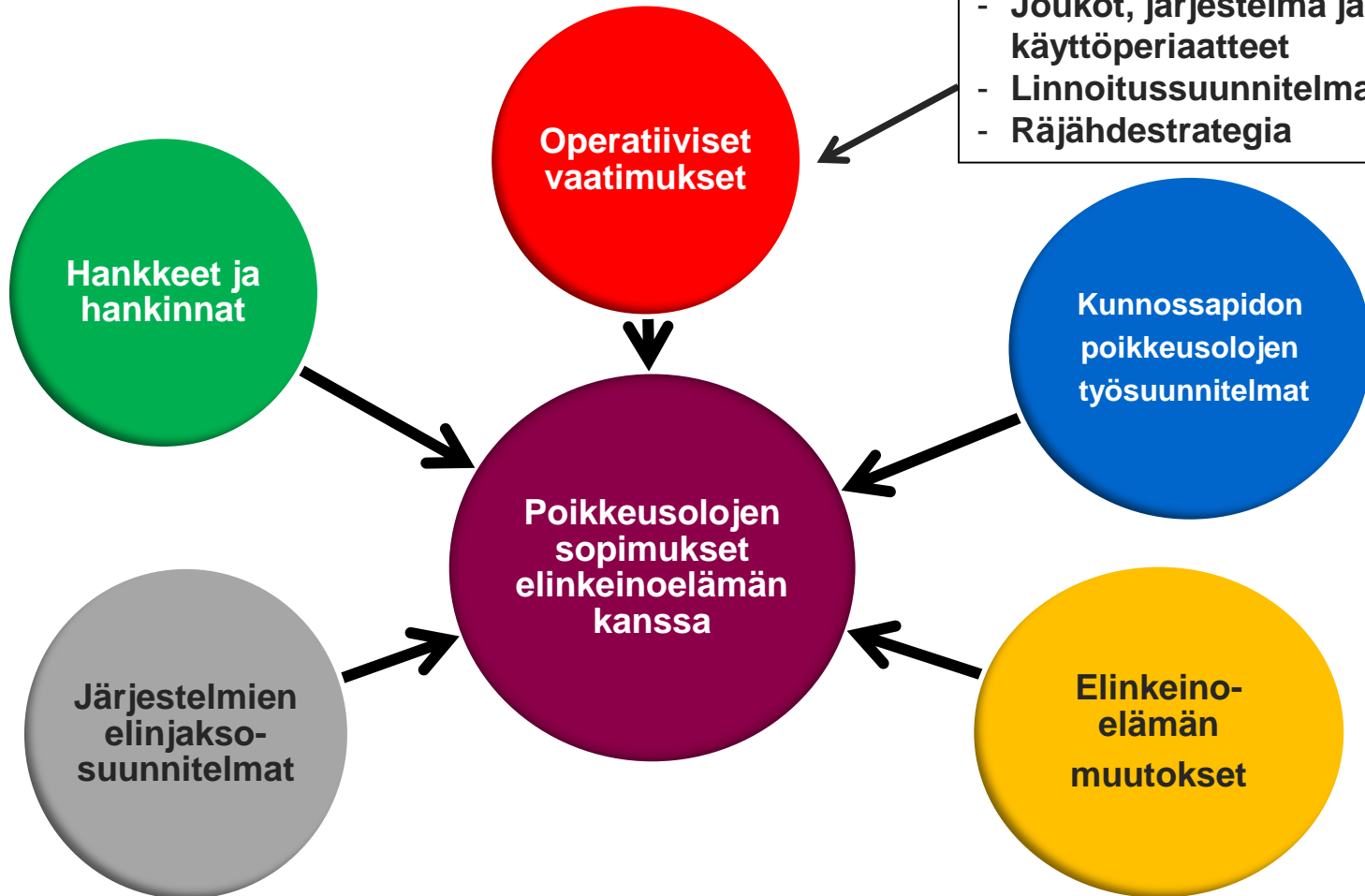
- Yhdenmukaiset sopimukset ja toimintamallit
- Toiminnan suunnittelu ja raportointi TRSS -prosessissa
- Kumppaneiden tilannekuva ja PO -valmius

Sopimustasot	Palvelut	Valmius
Strateginen Kumppanuus	Ydintoiminnan mahdollistavat palvelut	Kriittisiä valmiudellisia vaatimuksia
Kumppanuus	Ydintoimintaa Tukevat palvelut	Valmiudellisia vaatimuksia
Hankinta-sopimus	Muut tukipalvelut	Palveluihin ei sisälly valmiudellisia vaatimuksia.



# Varaustarpeet (PO)

- Uhkamallit
- Valmius- ja suorituskykyvaatimukset
- Joukot, järjestelmä ja käyttöperiaatteet
- Linnoitussuunnitelmat
- Räjähdestrategia



- MITÄ TUOTANTOA / PALVELUA
- KUINKA PALJON
- KUINKA NOPEASTI

**TARVESIDONNAISUUS**





# Poikkeusolojen sopimuksia

## Sotataloussopimus

- Määrittelee menettelytavat tuotantovaraussopimusten käyttöönottamisesta ja luo edellytykset yritysten normaaliolojen vakavien häiriötilanteiden ja poikkeusolojen toimintakyvylle.
- Solmitaan aina strategisen kumppanin kanssa.

## Tuotantovaraussopimus

- Varataan yritykseltä tuotanto- tai palvelukapasiteettia puolustusvoimien käyttöön normaaliolojen vakavia häiriötilanteita ja poikkeusoloja varten.
- Perustuu vapaaehtoisuuteen.
- Aiesopimus.





# ***Kysymyksiä?***

