Puolustusvaliokunta

HX TEOLLINEN YHTEISTYÖ 4.3.2021

Henry Nieminen, Toimitusjohtaja Insta Group Oy

TURVALLISEN DIGITALISAATION EDELLÄKÄVIJÄ

1960
Perustettu

141 M€
liikevaihto (2020)

+1 000
johtavaa alan asiantuntijaa

100 %
riippumaton perheyritys

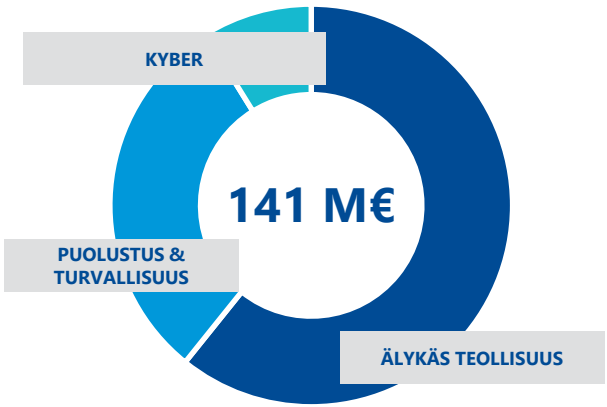
TOIMIPISTEET

Suomi: 12 toimipaikkaa
Saksa: München

OMISTUKSET

37 % — Millog Oy
37 % — Senop Oy
51 % — Leijona-Instituutti

KOHDEMARKKINAT



Puolustusvoimien strateginen kumppani

500

Talouselämän Suomen suurimmat yritykset -listalla

Suomen Puolustusvoimien strateginen kumppani

- Yhteistyön syvällisin muoto Puolustusvoimien kanssa
- Tavoitteena kansallisen huoltovarmuuden turvaaminen
- Yhteistyö alkanut jo vuonna 1972
- Strateginen kumppanuussopimus sisältää mm:
  - kriittisten järjestelmien ylläpidon, huollon ja korjaustoiminnan
  - tiedustelu-, valvonta- ja johtamisjärjestelmien kehittämisen ja ylläpidon
  - kyber- ja tietoturvaratkaisujen kehittämisen ja ylläpidon
  - (AI ja analytiikka sovittu; muutos työn alla)



SUORAT TEOLLISEN YHTEISTYÖN (DIP) PAKETIT JA HUOLTOVARMUUSNÄKÖKULMA

- Instan tavoitteena on alusta asti ollut varmistaa omalta osaltaan, että puolustushallinnon ja HX-materiaalihankkeen huoltovarmuudellinen tahtotila toteutuu. Lisäksi painopisteenä on ollut johtamisjärjestelmäintegraation (C4ISR) sujuva toteuttaminen
- Huoltovarmuudellisesta näkökulmasta kriittisten kykyjen koneen kotimaiseen operointiin ja huoltoon liittyen Insta on tehnyt tiivistä yhteistyötä (HX materiaalihanke ja kotimaiset toimijat kuten Patria)
- Suoran teollisen yhteistyön ratkaisut ovat neuvottelujen myötä jatkuvasti parantuneet prosessin edetessä eri neuvottelukierrosten myötä
- Installa on merkittävä rooli HX-koneen avioniikan osalta
  - Avioniikan huollon ratkaisut tulevat olemaan huoltovarmuudellisesti vaatimukset täyttäviä kandidaattien täyttäessä heille esitetyt tarjouspyynnön vaatimukset
- Johtamisjärjestelmäintegraation osalta jokaisen kandidaatin ratkaisut ovat integroitavissa olemassa olevaan johtamisjärjestelmään ja johtamisjärjestelmän koulutusjärjestelmiin.
- Installe suoralla teollisella yhteistyöllä on merkittävä työllistävä vaikutus



EPÄSUORAN TEOLLISEN YHTEISTYÖN (IIP) PAKETIT JA TEKNOLOGIANÄKÖKULMA

- Epäsuoran teollisen yhteistyön osalta Insta on koordinaattoriyrityksenä neuvotellut jokaisen tarjoajan kanssa epäsuoran teollisen yhteistyön paketeista
- Ensisijaisena tavoitteena on ollut kotimaista teollisuutta hyödyttävät kriittiset teknologiat
- Neuvottelut yli viidenkymmenen (50) kotimaisen yrityksen ja tutkimuslaitoksen kanssa niiden osallistumisesta epäsuoran teollisen yhteistyön kokonaisuuteen ekosysteemeissä
- Instan koordinaatiovastuulla olevissa ekosysteemeissä mukana 20 yritystä ja 3 tutkimuslaitosta
  - Lukumäärän odotetaan kasvavan vielä kevään aikana ennen kandidaattien tarjousten jättöä, kun neuvotteluja vielä käydään aktiivisesti
  - Epäsuoran teollisen yhteistyön kattavuus on kasvanut merkittävästi prosessin edetessä kohti lopullisen tarjouspyynnön jättöpäivää.
- Epäsuoran teollisen yhteistyön potentiaali on merkittävä. Teknologiasiirrot ja tutkimus eri fokusalueilla lisäävät suomalaisen teollisuuden kilpailukykyä ja lisäävät kansallista osaamista kriittisillä teknologia-alueilla
- Työllistävää vaikutusta on vaikeaa arvioida luotettavasti neuvotteluiden ollessa vielä kesken mutta vaikutus tulee olemaan joka tapauksessa merkittävä myös tästä näkökulmasta

