

IEMI urakointia suunnittelusta toteutukseen

IEMI-suojauksen tavoitteena on estää tai minimoida tahallisten sähkömagneettisten häiriöiden aiheuttamat vaikutukset herkkiin elektroniin järjestelmiin tai infrastruktuuriin.

Olemme yli kahden vuosikymmenen ajan toteuttaneet vaativia projekteja IEMI suojauksen osa-alueella. Palvelumme sisältää suunnittelun, urakoinnin, vaimennusmittaukset, tilarakentamisen sekä ylläpitopalvelut.

Fitelnet Oy:n tuote-kehityksen tuloksena olemme kehittäneen suorituskyvyltään maailman parhaimpiin lukeutuvat häiriösuojatut EMP/IEMI-järjestelmäkaapit ja -suodattimet

Kokonaisvaltaisen IEMI-suojauksen strategia vaatii monitahoista lähestymistapaa, joka yhdistää fyysiset, tekniset ja organisatoriset toimenpiteet.

Tärkeimmät suojaustoimenpiteet sisältävät mm.

1. **Suojautuminen:** Käytetään fyysisiä esteitä, kuten suojakoteloita ja suojakerroksia, jotka estävät sähkömagneettisen energian pääsyn järjestelmän sisään
2. **Suodatus:** Käytetään suodattimia, jotka estävät ei-toivotun energian pääsyn järjestelmiin



Lisätietoja:
Fitelnet Oy
Puh. 09-2393400
myynti@fitelnet.fi