27.10.2026

WAGNER TITANUS RackSens® Suojaa palvelin ja ohjauskaapit jo palon alkuvaiheessa

Yritysten toiminta on yhä riippuvaisempaa palvelimista, tietoliikenneverkoista ja automaatiojärjestelmistä. Yksi sähkökeskuksessa, palvelinkaapissa tai ohjauskaapissa alkava kytevä palo voi pahimmillaan aiheuttaa merkittäviä laitevaurioita, tiedonmenetyksiä sekä pitkiä tuotanto- ja käyttökatkoksia.

Ratkaisuksi näihin riskeihin TURAP tarjoaa nyt TITANUS RACK·SENS® -järjestelmän, joka on suunniteltu erityisesti palvelin-, tele-, verkko- ja ohjauskaappien erittäin varhaiseen palonilmaisuun. Järjestelmä perustuu herkkään näytteenottoilmaisinteknologiaan, joka tunnistaa savuaerosolit jo palon kehittymisen alkuvaiheessa, huomattavasti ennen perinteisiä savuilmaisimia.

Miksi erittäin varhainen palonilmaisu on tärkeää?

Kaappien sisällä syntyvät viat alkavat usein hitaasti kehittyvinä kytemispaloina. Näissä tilanteissa jokainen lisäminuutti on arvokas. Varhainen hälytys antaa aikaa:

- suorittaa palvelimien hallittu alasajo
- varmistaa kriittisten tietojen tallennus
- katkaista paloa ylläpitävä sähköenergia
- estää vahinkojen leviäminen muihin järjestelmiin

TITANUS RACK·SENS® voi tarjota merkittävän aikaedun ennen varsinaista palotilannetta, mikä auttaa minimoimaan sekä taloudelliset vahingot että liiketoiminnan keskeytykset.

Kompakti ratkaisu uusiin ja olemassa oleviin kohteisiin

Järjestelmä on saatavana sekä pelkkänä palonilmaisuratkaisuna että integroidulla kaasusammutuksella varustettuna versiona. Modulaarisen rakenteensa ansiosta se soveltuu niin uusiin asennuksiin kuin olemassa olevien kaappien jälkiasennuksiinkin.

TITANUS RACK·SENS® soveltuu erityisesti:

- palvelinkaappeihin
- verkkokaappeihin
- telekaappeihin
- automaatio- ja ohjauskaappeihin
- pienjännitekeskuksiin
- datakeskusympäristöihin

Kysy lisää asiantuntijoiltamme tämän **linkin** takaa.

TURAP toimittaa ja suunnittelee ratkaisut kriittisten laitteistojen palosuojaukseen. Autamme löytämään kohteeseesi sopivan ratkaisun niin yksittäisiin palvelinkaappeihin kuin laajempiin datakeskus- ja automaatioympäristöihin.

Toimitukset hoituvat jälleenmyyjiemme kautta.

Ota yhteyttä ja kysy lisää TITANUS RACK·SENS® -järjestelmästä.

TURAP – Paloturvallisuuden ammattilainen