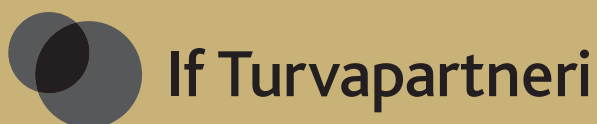


Sähköpalot kuriin älypalovaroittimella



www.if.fi/turvapartneri



If Turvapartneri





Älypalovaroittimet

MISSÄ

Kaikissa tiloissa, joissa käytetään sähkölaitteita, on sähköpalon riski. Yrityksissä tyypillisimpiä sähköpalon aiheuttajia ovat sähkötrukkien ja muiden ajovoima-akkujen latauspisteet, joissa jatkuva ja mahdollisesti huolimatonkin käyttö vioittaa liittimiä, aiheuttaa kipinöintiä ja voi johtaa palon syttymisen.

Myös muut sähkölaitteet, kuten kompressorit, valaisimet, atk-laitteet ja viihde-elektronikka saattavat aiheuttaa sähköpalon. Joskus yritysten sosiaalituloissa, joissa laitteiden käyttö ei ole erityisen tarkkailun alla, syttyy paloja sähkölaitteiden unohtuessa päälle pitkiksi ajoiksi.

MIKSI

Sähköpalo – kuten tulipalo yleensäkin – uhkaa aina yritystoiminnassa käytettävää omaisuutta ja johtaa useimmiten jonkinlaiseen liiketoiminnan keskeytymiseen. Lisäksi monen pienenkin sähkölaitteen palaessa muodostuu myrkyllisiä kaasuja, jotka voivat hengitettynä johtaa kuolemaan.

MITEN

Älypalovaroitin on verkkovirtaan kytkettävä palovaroitin, joka savua havaittuaan paitsi hälyttää myös lähettää sähköpääkeskukseen keinotekoisen vikavirran ja katkaisee sähkönsyötön valituista laitteista. Älypalovaroittimen avulla sähköpalo ei ehdi syttyä lainkaan – laite katkaisee sähkönsyötön ennen palon syttymistä ja myrkyllisten palokaasujen vapautumista.

Älypalovaroitin on helpointa asentaa rakennusvaiheessa, mutta varsinkin yritystiloissa johdot voidaan usein vetää pinta-asennuksena myös jälkikäteen. Yksi älypalovaroitin maksaa asennettuna 100–300 euroa, kohteesta riippuen.



Uudet palovaroittimia koskevat määräykset ovat voimassa 1.2.2009 alkaen. Jatkossa uudisasuntoihin, majoitustiloihin, hoitolaitoksiin, päiväkoteihin ja tiettyihin työpaikkarakennuksiin tulee asentaa verkkovirtatoiminen palovaroitin. Kun laki vaatii joka tapauksessa verkkovirtatoimista palovaroitinta sekä pistorasioiden vikavirtasuojauksia, lisää älypalovaroittimen asentaminen kustannuksia vain marginaalisesti – turvallisuutta se lisää moninkertaisesti.



If Turvapartneri on **ainutlaatuinen kumppaniverkosto**, joka auttaa yritystäsi käytännön turvallisuustoimenpiteissä. Tutustu palveluumme osoitteessa if.fi/turvapartneri

[www.if.fi/
turvapartneri](http://www.if.fi/turvapartneri)