

Nagybiztonságú hálózat tűzjelző központok számára

SpiderNet technológia a SecuriLan hálózatban

A SecuriFire hálózatban minden egyes központ önállóan működik. Akár 16 központ és 31 távoli kezelőegység összeköthető a SpiderNet technológia használatával, és így egyetlen virtuális központot kapunk. Az új SpiderNet technológia előnyei nyilvánvalóak: maximális rugalmasság a rendszer felépítésében, egyetlen kezelőegységről az összes központ vezérelhető, valamint centralizált állapotlekérdezés a rendszer bármely eleméről. A központok SpiderNet technológiával történő összekapcsolásához a SecuriLan hálózatban nagybiztonságú, redundáns felépítésű, és korszerű IP/Ethernet technológia használta.

A maximális hibatűrés garantált

A SecuriNet hálózatban a SpiderNet technológiával bármilyen típusú hálózat implementálható, legyen az hurok, redundáns hurok, a legkorszerűbb IP/Ethernet vagy akár mesh hálózat. Ez azt jelenti, hogy a központ 4 ponton kapcsolódhat a hálózat többi eleméhez, és minden kapcsolat teljesen redundáns kialakítású. Ennek eredményeként a

rendszer hibatűrés szintje rendkívül jó. Még ha egy időben több kapcsolat is megszakad, a rendszer többi központjához - és így a perifériákhoz - való hozzáférés garantált.

Új dimenzió az adatátvitelben

A SecuriLan hálózatban az adatátvitel sebessége elérheti a 2,5 Mbit/s sebességet. Ez lehetőségeket nyit új alkalmazások számára: így például az összes központ firmwarejét egyetlen pontból frissíthető úgy, hogy közben a rendszer üzemel.

Az IT infrastruktúrák együttműködésének használata

A SecuriFire egyedülálló SpiderNet technológiája lehetővé teszi a központok összekötését a SecuriLan hálózatban, azok IP címe alapján. Ennek nagy előnye, hogy így a tűzjelző hálózat az épület IT infrastruktúrájába integrálható. Így a PC meglévő kommunikációs csatornája felhasználható. Az egyetlen előírás az, hogy az így csatlakoztatott eszközök nem használhatóak vészhelyzeti jelzésre.



SecuriFire – hogy a tűzveszély hidegen hagyja

Teljesen redundáns hardver és szoftver felépítés

Moduláris, decentralizált felépítés

Adatcsatlakozás lehetősége a külső rendszerek és a fölrendelt rendszerek felé

Egyszerű tervezés, programozás és működés

Egyedülállóan rugalmas hálózat a SpiderNet technológiával

Akár 16 SecuriLine eXtended intelligens hurok és 3500 hurokeszköz központként

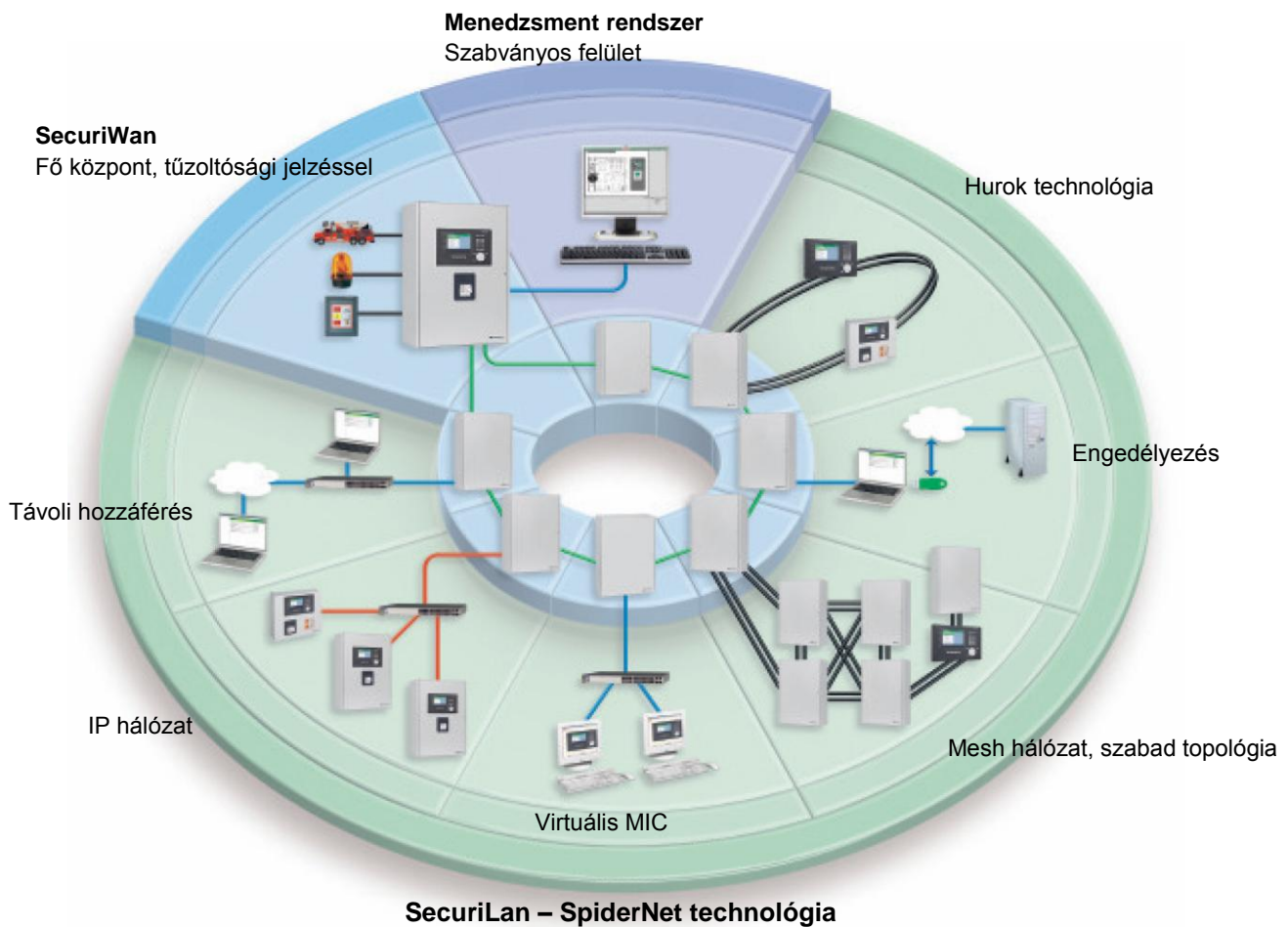
Tesztelés és megfelelés: EN54, EN12094-1, DIN, VDE és sok más

Távoli elérés biztonságos módon

A SecuriFire tűzjelző rendszer vezérelhető a helyszínen, vagy akár a távolból is, egy hagyományos PC segítségével. A kommunikáció a SecuriFire központtal történhet akár intranet hálózaton, akár az Interneten keresztül, TCP/IP protokoll használatával. A központok az egymással történő kommunikációhoz a rendkívül biztonságos DDCMP (Digital Data Communications Message Protocol) protokollt használják.

Egy rendszer nagy jövővel

A SpiderNet technológiának köszönhetően a SecuriLan hálózat a szabványos IT komponensekkel használható. Ez azt jelenti, hogy a technológia hosszú időn keresztül használható, és a befektetés értékálló lesz.



Securiton Kft.

H-1143 Budapest, Stefánia út 55.
Tel. +36 1 251 88 66, Fax +36 1 422 06 90
www.securiton.hu, info@securiton.hu

Securiton AG
Alarm and Security Systems
Alpenstrasse 20, CH-3052 Zollikofen
Tel. +41 31 910 11 22, Fax +41 31 910 16 16
www.securiton.ch, info@securiton.ch

A company of the Swiss Securitas Group