

Miben különbözik az ipari hálózat az irodaitól?

Írta: Admin

1.

Az ipari hálózatok olyan körülményeket kell kiálljanak, amire a mindennapi irodai rendszerek nem képesek. Ezek lehetnek maró kemikáliák, olajos, zajos, poros csarnokok. Lehet magas vagy nagyon alacsony hőmérséklet például hűtő házak, vagy egy kohó csarnok. Főleg a hús iparra jellemző folyadékok gyorsan tennék tönkre az érzékeny elektronikával rendelkező eszközöket.

A komoly megpróbáltatások elviselésére, az eszközöket a gyártás folyamán felkészítették.

2.

A nagyobb védelem mellett az eszközök egy olyan csoportja is jelen van, ami ritka az irodai körülmények között. A vezérlők, szenzorok és egyéb ipari gyártósorok és eszközök hálózatba kapcsolását teszik lehetővé.

3.

Fontos különbség még, hogy az irodai hálózatok terén elterjedt ETHERNET szabvány mellett más protokollok is jelen vannak és a LAN hálózat itt is domináns (kb: 80%) jelenléte nem szorította ki például a PROFI BUS-t vagy a CAN BUS-t, MODE BUS-t.

Miben különbözik az ipari hálózat az irodaitól?

Írta: Admin

Amennyiben további kérdései vannak, vagy a témába vágó problémával rendelkezik, kérjük lépjen kapcsolatba velünk bizalommal!
