

## CÉGISMERTETŐ



i-Solution Rendszerintegrációs Kft.

## Rövid cégbemutató

A i-Solution Kft.-t magyar magánszemélyek alapították 2012-ben, jelenleg is 100%-ban magyar tulajdonban van. Cégünk legfontosabb célkitűzése, hogy kiemelkedő színvonalú szolgáltatásai révén az IT és biztonságtechnikai piac hosszútávú, megbízható szereplőjévé váljon. Ennek érdekében cégünk elsődleges hangsúlyt fektet arra, hogy magasan kvalifikált, nagy szakmai tapasztalattal rendelkező munkatársakat, alvállalkozókat foglalkoztasson.

Munkatársaink hosszú évek óta foglalkoznak gyengeáramú rendszerek, infokommunikációs megoldások, illetve adott feladataira szabott vagyonbiztonsági rendszerek tervezésével, kivitelezésével és felügyeleti szolgáltatások biztosításával.

## Tevékenységünk e területen négy fő részre osztható:

- kültéri vagyonvédelmi infrastruktúra tervezése és kivitelezése
- vezetékes és vezeték nélküli hálózatok és kábelezési rendszerek tervezése, kivitelezése
- rendszerintegráció, karbantartás és üzemeltetési szolgáltatások
- projektvezetés

## Kültéri vagyonvédelmi infrastruktúra tervezése és kivitelezése

Cégünk az ügyfeleink igényeit és az adott földrajzi terület adottságait is figyelembe veszi biztonsági megoldásainak kidolgozásában. Megoldásainkban a legmodernebb fizikai biztonsági és informatikai technológiákat alkalmazzuk. Munkatársaink, együttműködő partnereink rendelkeznek a felelős műszaki tervezés és kivitelezéshez szükséges jogosítványokkal.

A teljesség igénye nélkül az alábbi vagyon védelmi elemek kiépítését vállaljuk:

- **fizikai biztonsági kerítés tervezése, kivitelezése** – ipari területek, létesítmények külső fizikai védelmének biztosítására. Ez kivitelezhető beton oszlopos, drótfonatos vagy igényesebb talajcsavaros kivitelű oszlop és síkhálóból kilakított kerítéssel.
- **elektronikus biztonsági rendszerek tervezése, kiépítése** – a cél a vagyonbiztonság növelése, vezetési pontokra bekötött riasztási lehetőséggel. Az alábbi megoldások kivitelezésében van tapasztalatunk:

- **Behatolás megelőzés és elrettentés:** elektromos kerítés, mint leghatékonyabb eszköz az illegális behatolások megelőzésére,
  - **Behatolás detektálás:** kerítésbe építhető rezgés és szabotázs érzékelő vagy infrasonompó mozgásérzékeléssel
  - **Behatolás dokumentálás, bizonyíték gyűjtés:** zárt láncú videó kamera rendszer kiépítésével az illegális tevékenység dokumentálására, lokalizálására,
  - **Állapotfelmérés:** video kamera rendszerrel ipari infrastruktúra állapotmonitoring
- **erős- és gyengeáramú hálózat tervezés és kiépítés,** ameybe beletartozik:
    - optikai hálózat tervezés, kábel fektetés, üzembe helyezés,
    - rádiós vezeték nélküli hálózatok tervezése és kialakítása, akár nagy távolságokra,
    - erősáramú eszköz betáplálás tervezése, kábel fektetés, beüzemelés.
  - **teljes üzemeltetési erős és gyengeáramú rendszer szünetmentes tápellátása:** szakembereink felméri a rendszer működtetési energia szükségletét és a szükséges áthidalási időket meghatározzák a biztonságos üzemeltetéshez, ezek alapján megtervezik és kivitelezik a teljes rendszer szünetmentes tápellátását. (A nem üzemeltetési célú fogyasztók nem tartoznak ebbe a körbe. Pl: a konyha füstérzékelője igen, de a főzőlap nem)

### Vezetékes és vezeték nélküli hálózatok és kábelezési rendszerek tervezése, kivitelezése

Bármely beruházás komplett informatikai adatkommunikációs hálózatának tervezése, kivitelezése tartozik ebbe a tevékenységi körbe. Páldák a teljesség igénye nélkül:

- **Optikai és rézalapú hálózatok tervezése a rack szekrénytől a végpontokig**
  - Logisztikai központok
  - Irodaházak
  - új beruházások

- **WiFi hálózatok tervezése, kivitelezése**
  - Suli Wifi hálózatok tervezése, kivitelezése országos szinten
  - Kültéri WiFi hálózatok
  - Pont-pont adatkapcsolatok

## Rendszerintegráció, karbantartás és üzemeltetési szolgáltatások

Rendszerintegrációs szolgáltatásunkkal biztosítjuk ez egyes részterületek egymástól független, illetve közös, egy platformon történő működését.

A bevezetett rendszerekhez az alábbi szolgáltatásokat vállaljuk:

- **eseti jellegű vagy tervezett időszakos karbantartások a teljes védelmi rendszerre** fix havidíjas keretek között, vagy eseti óradíjas konstrukcióban, amelyek lehetnek:
  - kamera optika tisztítás,
  - fizikai védelmi rendszerek karbantartása
  - tápellátó és szünetmentes eszközök tisztítása, karbantartása
  - szerverek karbantartása, akatrészcsere
- **a Megrendelő igényeinek megfelelően üzemeltetési szolgáltatások biztosítása, amelyek lehetnek:**
  - akár 7/24 órában hibabejelentés fogadása Help-Desk rendszerben, akár automatizáltan is,
  - Rendszermérnök biztosítása az SLA szintjétől függő rendelkezésre állással hibaelhárítás esetére,
  - Szoftveres meghibásodások távolról való elhárítása,
  - Hardveres eszköz meghibásodások helyszíni javítása, garanciális cseréje.

## Projektvezetés

Munkatársaink közel 20 éves szakmai tapasztalatára alapozva felelősséggel vállaljuk komplett gyengeáramú kivitelezések vezetését.

Budapest, 2021. január

Czermann Tibor  
ügyvezető igazgató