

Mely vállalati környezetben szoktak kamerás megfigyelést alkalmazni?

- cég- és telephelyeken
- parkolóknak
- üzemekben
- raktárterületeken
- munkahelyeken
- irodaházakban
- biztonságra törekvés céljából
- munkafolyamatok megfigyelése, ellenőrzése céljából
- adott tevékenységben előforduló esetleges hibák kiküszöbölésére
- azonosítás megoldására
- azonosítást követő bizonyos automatizmusok megoldására vagy beindítására

Milyen céllal működhetnek a kamerarendszerek? (néhány példa)

Megfigyelés

- Emberek számlálása
- Emberek azonosítása - például beléptetési céllal
- Térfigyelés
- Rendszámok azonosítása, olvasása - ahol a kamerában lévő mesterséges intelligenciának köszönhetően valósul meg a cél, ami ilyen esetben lehet például kapunyitás, sorompó nyitás, logolás

Riasztás

- Hőmérséklet mérés (testhő vagy környezeti hőmérséklet)
- Tűzveszélyes helyek figyelése – amikor a kamera tüzet lát (azaz nagy hőmérsékletet), akkor tud jelezni
- Átlépések, határok belerajzolásával emberi mozgásra (keresztül lépésre) riaszt
- Gyártási folyamatokban bekövetkező hibák észlelése, kiküszöbölése, feltárása
- Megfigyelhető folyamatok ellenőrzése

A jól működő kamerarendszer előnyei

Követhető: A kameraképeket folyamatosan lehet követni, így valós időben látható, hogy mi történik a megfigyelt területen. Akár távolról is elérhető illetve visszanezhető (telefonról, laptopról, számítógépről), azaz a valós idejű kameraképek vagy a korábbi felvételek térben és időben tetszés szerint elérhetőek.

Visszanezhető: Visszamenőleg meg lehet nézni a rögzített eseményeket.