

ProdCon+

A Prodcon+ alapvetően egy SCADA alapokon nyugvó, Ipar 4.0 megoldásokat biztosító rendszer, mely megoldást kínál a nyersanyagkészlet-gazdálkodás, az adatvezérelt logisztikai folyamatirányítás, valamint a adatvezérelt gyártási folyamatirányítás, és gépsor üzemeltetés ellenőrzésére, szabályozására és irányítására.

Ipari megoldások



↔ Adatvezérelt gyártási folyamatirányítás (SCADA)

- Automatizálás a sorozatgyártás terén számos iparág számára.
- Egyszerűség és skálázhatóság.
- Kontrollálja teljes mértékben az gyártási folyamatban alkalmazott gépeket.
- Megbízhatóság és hozzáférhetőség.

↔ Adatvezérelt logisztikai folyamatirányítás

- Gyártott termékek, alapanyagok nyilvántartása, felhasználások vezérlése
- Nyersanyag készletgazdálkodás
- Selejt kezelése
- Nyersanyag és erőforráshiány előrejelzések és riasztások.

🏠 Logisztikai folyamatirányítás tisztatérben

- A speciális tisztatér logisztikai folyamatainak felügyelete, vezérlése
- Magas kockázatot okozó logisztikai folyamatok blokkolása
- Jegyzőkönyvek automatikus generálása
- Automata riasztások

🏢 Kockázat orientált létesítmény üzemeltetés

- Létesítményüzemeltetést és karbantartást támogatás
- 3D adatvizualizáció
- Bútor, kisgép, szerszám és labor eszköz kataszter
- Üzemeltetési költségek és az energiafogyasztás valós időben.

📄 Affective Computing modul

- Biometrikus egészségügyi adatgyűjtés
- Kockázatelemzés
- Azonnali hozzáférés az információkhoz a folyamatos adatgyűjtésnek köszönhetően.

