

• **4s.tech**

*Just like
a game!*

Komplex optimalizált gyártástervezés

Moduláris felépítés



4S.TECH

HR

ERP

MONITOR

MES

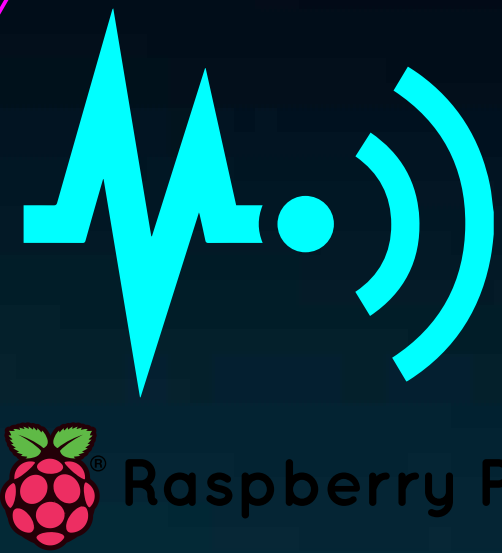
IoT

CAD

CAM

INTEGRÁCIÓ
Online microservice
alapú interfész technológia

IOT SZENZOR



**ERP
INTERFACE**

**MERP
INTERFACE**



Mobil
Készletgazdálkodás

**MERP KLIENS
ANDROID APP**

**RFID
INTERFACE**

RFID & BARCODE
modul

RFID

**•4S.TECH
BACKEND:
ALKALMAZÁS
ÉS ADATBÁZIS
SZERVER**

ORACLE

**I4S MES KLIENS
ANDROID APP**

- Termelés jelentés
- Feleadat kiosztás

**MQTT
SERVER**

**MQTT
INTERFACE**

**I4S.TECH
CLIENS
(WPF)**

- TKF modul
- Grafikus gyártás/beszerzés tervezés
- Erőforrás menedzsment

IOT Cloud
Eszköz vezérlés

**I4S IOT
VEZÉRLÉS**

**I4S IOT MONITORING
IOT, TKF**



I4S ARCHITEKTÚRA

Tervezés

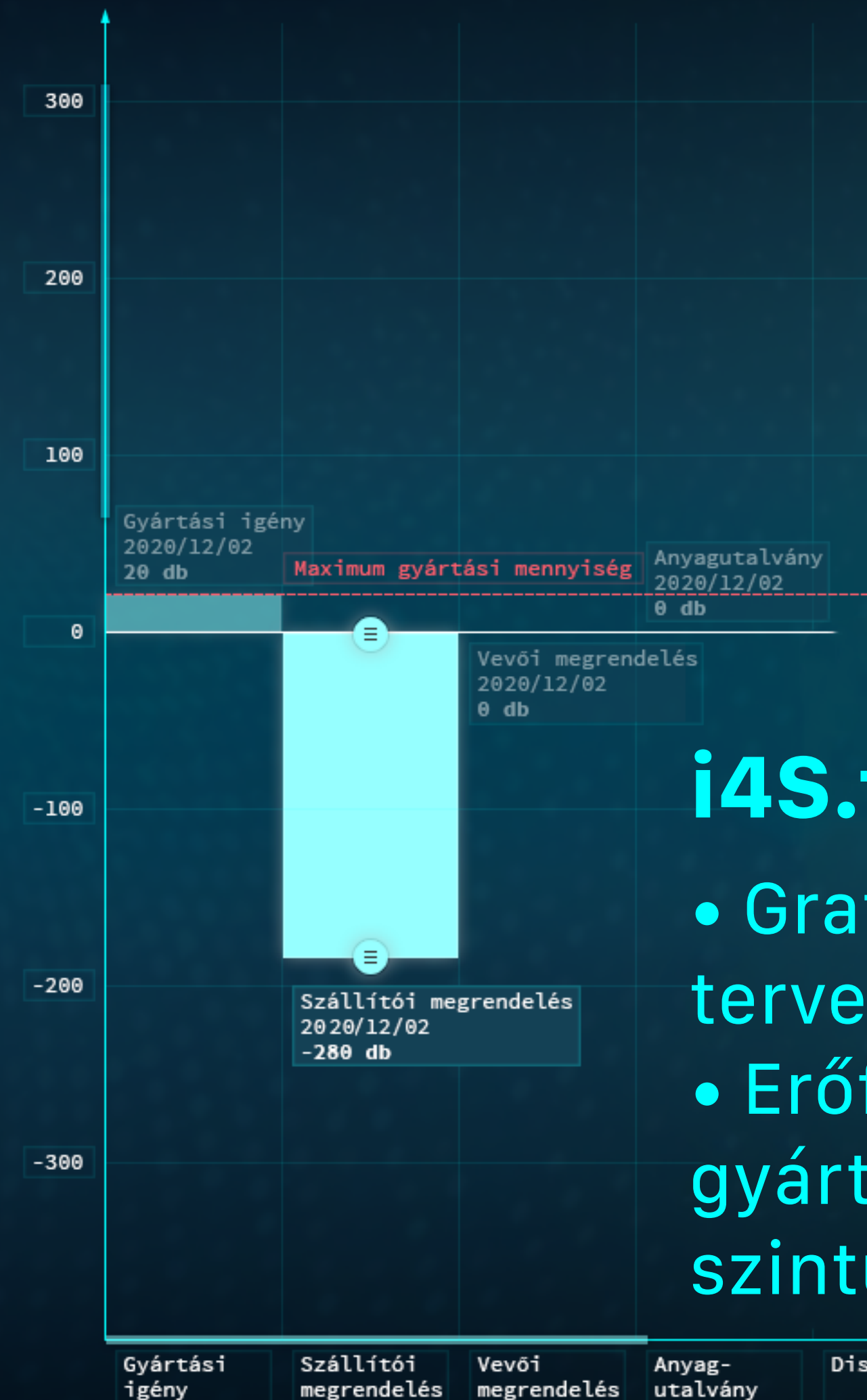
Cikkválasztó

- Időszak kiválasztása
- Cikk kiválasztása
KKP211/1
- Gyártás tervezése
- Művelet jóváhagyása
- Művelet lezárása

Anyagkészlet alakulás



Jogoímenkénti részletezés



Hivatkozási bizonylat

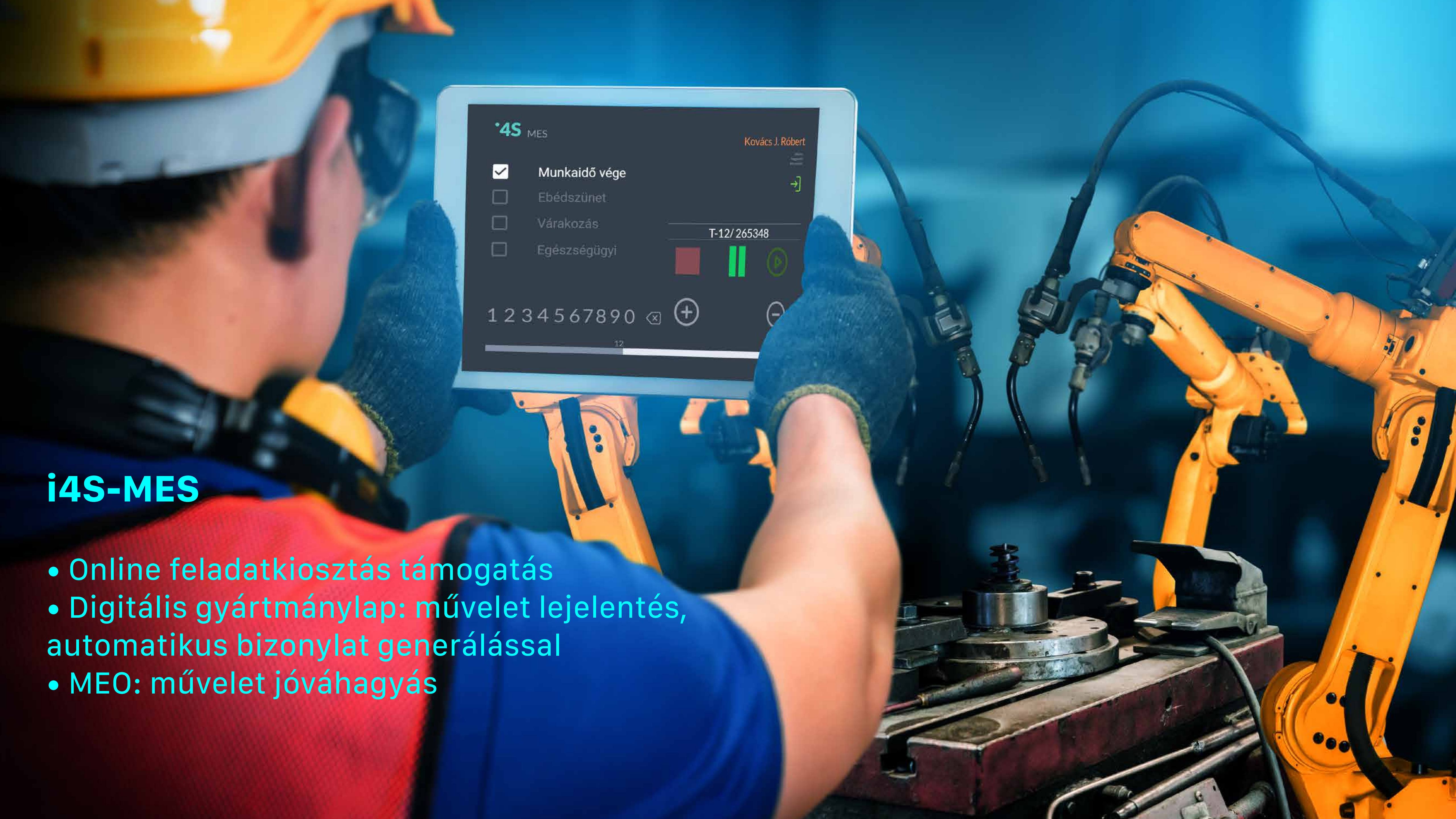
BIZONYLATSZÁM	MENNYISÉG	PARTNERNÉV
M/1877-1	-280 db	Minta Partner

i4S.tech kliens

- Grafikus termelés tervezés és ütemezés
- Erőforrás menedzsment gyártóhely, eszköz, dolgozó szintű kapacitás kezelés

« Vissza

Tovább »



i4S-MES

- Online feladatkiosztás támogatás
- Digitális gyártmánylap: művelet lejelentés, automatikus bizonylat generálással
- MEO: művelet jóváhagyás

MOBIL KÉSZLETGAZDÁLKODÁS

ERP és i4S bizonylatok alapján
raktárkezelés mobil eszközökkel





Monitor rendszerek
Adat vizualizáció

PROJEKTJEINK



Mobil raktárkezelés
Cash&Carry támogatás
Raktári kiszolgálás optimalizáció
Reklamációkezelés



Gép kapacitás alapú termelés ütemezés
Mobil logisztika



Lézervágógép vezérlés és adatgyűjtés



Szabásgép vezérlés, szövetmérés
RFID támogatás, vonalkódos MES rendszer
MQTT: eszköz monitor rendszer mesterséges
intelligencia alapú adatfeldolgozás,
hiba kezelés



innosmart

innovative ideas, smart solutions

www.i4s.tech