

# Mazak iSMART Factory™

Adatgyűjtés és elemzés

## SMOOTH MONITOR AX

- A teljes üzem működésének felügyelete
- Fokozott termelékenység a gyártási adatok elemzésével
- Termelési adatbázis
- Okostelefonnal /tablettel is elérhető

Gyártásfelügyelet, adatgyűjtés és elemzés



IRODA

IRODAI HÁLÓZAT



### MTCONNECT®

Nyílt forráskódú,  
kifejezetten megmunkáló  
berendezésekhez használt  
kommunikációs protokoll.  
Bármely gyártó  
szerszámgépét integrálja  
a gyári hálózatba.

Mazak SMART BOX



Garantált kiberbiztonság

BIZTONSÁG



Gyártási adatok

MTConnect®

Biztonságos fájlátvitel

Adatok biztonságos továbbítása  
(megszűnik az USB-kulcs  
használatára miatti biztonsági  
kockázat)

GYÁRTÓSZINTI HÁLÓZAT

Szerszámgépek



Lézervágó berendezések



Más gyártó gyártóberendezése



Egyéb egységek működési adatai

Mazak  
SENSOR BOX



- Áramfogyasztási adatok
- Állapotjelző
- Hűtőfolyadék hőmérséklet/szint

Mazak gépek

MTConnect adapter szoftver szükséges minden gyártóberendezéshez

Működési információk átalakítása MTConnect® kompatibilis formátumra

GYÁR