

SIEMENS

Ingenuity for life

MindSphere

MindSphere – a digitális gyártás menedzsere

siemens.mindsphere.io

A gyártási folyamatokban egyre hangsúlyosabb szerepet kap a gépek aktuális működését mutató, meghibásodását előre jelző adatok gyűjtése és elemzése. A Siemens MindSphere, nyílt, IoT felhőalapú operációs rendszere, számos lehetőséget kínál gyártó eszközök és vállalati információs rendszerek összekapcsolására, komplex analitikák futtatására és innovatív fejlesztési környezet kialakítására. A platformszolgáltatásként (PaaS) igénybe vehető alkalmazás összekapcsolja a fizikai eszközöket a digitális világgal, ipari alkalmazásai segítik a gyártási és üzleti folyamatokat.

A Mindsphere Connect & Monitor, Analyze & Predict vagy Digitalize & Transform szoftver moduljaival a felhasználók az eddiginél is gyorsabban és egyszerűbben implementálhatják IoT projektjeiket, a gépek működése közben kinyert adatok elemzésével, a várható meghibásodások hatékony előre jelzésével pedig csökkenthetik a terven kívüli üzemleállásokat.

További
információk:

