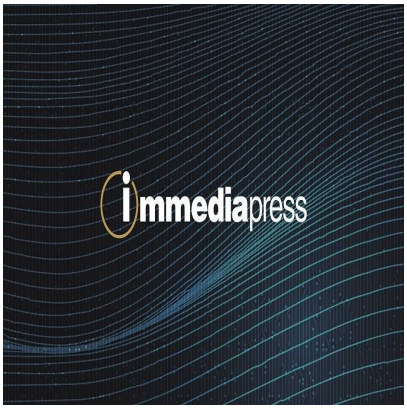


# Rockwell Automation presenta FactoryTalk ResilientEdge per abilitare operazioni di produzione autonome e scalabili

## Descrizione

default watermark

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE

Il nuovo prodotto offre unâ??architettura operativa unificata, portando intelligenza, resilienza e scalabilitÃ  a livello enterprise nelle moderne operazioni manifatturiere

MILWAUKEE, Wis., 18 giugno 2026 /PRNewswire/ â?? Rockwell Automation, Inc. (NYSE: ROK), la principale azienda mondiale di automazione industriale e trasformazione digitale, annuncia la disponibilitÃ  di FactoryTalkÂ® ResilientEdgeâ?¢, unâ??architettura operativa di nuova generazione progettata per supportare operazioni di produzione autonome in ambienti altamente automatizzati.

Basata su FactoryTalk Optixâ?¢ e integrata nel portafoglio di prodotti Rockwell Automation, incluso Plex Manufacturing Execution System (MES) , FactoryTalk ResilientEdge crea un unico livello operativo che si estende a macchine, persone e sistemi di produzione. La piattaforma offre unâ??esecuzione prevedibile e a bassa latenza allâ??edge insieme a funzionalitÃ  cloud che abilitano analytics, lâ??addestramento di modelli di intelligenza artificiale (AI) e lâ??orchestrazione a livello enterprise. La combinazione di edge e cloud consente di assicurare la continuitÃ  operativa anche in caso di perdita di connettivitÃ .

Un modello operativo unificatoFactoryTalk ResilientEdge trasforma le avanzate funzionalitÃ  di produzione in unâ??infrastruttura operativa standard, unificando modelli di impianto, connettivitÃ , esecuzione e intelligenza in un unico framework. Allâ??interno di FactoryTalk ResilientEdge gli utenti possono contare su un insieme di funzionalitÃ  operative: modello di produzione condiviso, connettivitÃ nativa e interoperabile, esecuzione in tempo reale allâ??edge con logiche di business integrate, analytics scalabili in cloud e AI. Il risultato Ã¨ un sistema operativo di esecuzione che elimina la separazione tra Operational Technology (OT) e Information Technology (IT), riducendo drasticamente la complessitÃ  dâ?? implementazione ed evoluzione delle moderne operazioni di produzione.

â??In un momento in cui il 95% delle aziende manifatturiere promuove iniziative di intelligenza artificiale e machine learning, FactoryTalk ResilientEdge introduce una nuova generazione di manufacturing executionâ?•, ha dichiarato Anthony Murphy, vice president of product management di Rockwell Automation. â??I produttori possono scalare automazione, intelligence e autonomia in tutte le loro operazioni preservando i vantaggi economici e di scalabilitÃ  del cloud, contribuendo ad accelerare il time-to-deploy e a ridurre il costo totale di proprietÃ â?•.

Abilitare lâ??autonomia AI-driven Le moderne iniziative di automazione richiedono unâ??esecuzione affidabile, un flusso di dati strutturato e unâ??architettura scalabile come base per analytics avanzati e iniziative di AI. FactoryTalk ResilientEdge offre un livello di esecuzione resiliente che supporta analitycs avanzati, intelligenza artificiale e ottimizzazione a ciclo chiuso senza compromettere le prestazioni a livello dâ??impianto.

Sicuro, interoperabile e scalabileFactoryTalk ResilientEdge aiuta le aziende manifatturiere a modernizzare le operazioni migliorando la resilienza operativa. Eâ?? una soluzione ottimizzata per lâ??ecosistema Rockwell Automation, pur rimanendo aperta e interoperabile in ambienti di produzione eterogenei. La sicurezza, lâ??interoperabilitÃ  e la scalabilitÃ  di questa nuova soluzione testimoniano il valore delle soluzioni MES elastiche di Rockwell Automation.

default watermark

Implementazione piÃ¹ rapida e riduzione dei costi lungo il ciclo di vitaRiducendo la complessitÃ  dâ??integrazione, centralizzando il monitoraggio e supportando una scalabilitÃ  modulare, FactoryTalk ResilientEdge aiuta a ridurre i costi lungo il ciclo di vita e ad accelerare il deployment. Le funzionalitÃ  di FactoryTalk ResilientEdge possono essere implementate in modo progressivo, supportando le aziende che sviluppano la propria strategia di modernizzazione per fasi.

FactoryTalk ResilientEdge rappresenta un cambiamento fondamentale nel modo in cui le aziende manifatturiere possono scalare i sistemi di esecuzione ed Ã¨ disponibile a livello globale da oggi.

Scoprite di piÃ¹ su FactoryTalk ResilientEdge qui.

Informazioni su Rockwell Automation

Rockwell Automation, Inc.  (NYSE: ROK) Ã¨ un leader globale nellâ??automazione industriale e nella trasformazione digitale. Connettiamo lâ??immaginazione delle persone con il potenziale della tecnologia per ampliare ciÃ² che Ã¨ umanamente possibile, contribuendo a rendere il mondo piÃ¹ produttivo e piÃ¹ sostenibile. Con sede centrale a Milwaukee, Wisconsin, Rockwell Automation impiega circa 26.000 professionisti dedicati a supportare i clienti in oltre 100 Paesi al termine dellâ??esercizio fiscale 2025.  Per saperne di piÃ¹ su come diamo vita a The Connected EnterpriseÂ® nelle aziende industriali, visitare www.rockwellautomation.com.

View original content to download multimedia:https://www.prnewswire.com/it/comunicati-stampa/rockwell-automation-presenta-factorytalk-resilientedge-per-abilitare-operazioni-di-produzione-autonome-e-scalabili-302798702.html

Copyright 2026 PR Newswire. All Rights Reserved.

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE: Immediapress Ã¨ un servizio di diffusione di comunicati stampa in testo originale redatto direttamente dallâ??ente che lo emette. Lâ??Adnkronos e Immediapress non sono responsabili per i contenuti dei comunicati trasmessi

â??

immediapress/pr-newswire

**Categoria**

1. Comunicati

**Tag**

1. ImmediaPress

**Data di creazione**
Giugno 18, 2026
**Autore**
redazione

default watermark