

Webinar Come combinare Connettività e Cybersecurity nella smart factory? 25 febbraio ore 17

1 febbraio 2021

Giovedì 25 Febbraio alle ore 17, Siemens, in collaborazione con IBM , Bi-Rex Competence Center e Confindustria Romagna, organizza un nuovo webinar rivolto alle aziende interessate ad avviare processi di innovazione e digitalizzazione.

Nuovi modelli di business e nuove funzionalità richiedono una nuova connettività con il mondo delle macchine.

Una forte integrazione con risorse ospitate in Cloud faranno sorgere molte domande e considerazioni in fase di progettazione, gestione o rinnovo delle linee di produzione.

In questo webinar verranno introdotte le novità di connettività delle nuove fabbriche con attenzione al tema della cybersecurity rispetto anche ad un caso reale, ovvero la linea pilota di BI-REX.

Programma:

- **Presentazione della Linea Pilota BI-REX** (a cura di Francesco Meoni);
- **Presentazione di Confindustria Romagna** (a cura di Barbara Calzi);
- **Connettività in fabbrica: ieri, oggi e domani** (a cura di Marcello Scalfi, Matteo Di Marzio e Luca Bizzotto):
 - ✓ Nuovi modelli di business richiedono un nuovo concetto di connettività;
 - ✓ Interconnessione IT/OT (Rischi ed opportunità; Rete industriale: la spina dorsale della fabbrica; L'Automazione va "sulle nuvole": Connettività dal campo al Cloud);
 - ✓ Piattaforme Hybrid Cloud;
- **Industrial Cybersecurity** (a cura di Marcello Scalfi, Matteo Di Marzio e Luca Bizzotto):
 - ✓ Attacks Scenarios (Criticità del mondo ICS; Tipologia di attacchi; Vettori d'attacco);
 - ✓ Defence in depth: sicurezza dell'infrastruttura di rete;
 - ✓ Il modello di riferimento IEC62443 (sicurezza + processi);
 - ✓ Protezione delle macchine e delle linee;
 - ✓ Integrazione sicura con le reti IT;
 - ✓ Monitoraggio locale e remoto dei sistemi di automazione;

- ✓ Edge computing, AI & Cybersecurity: potenzia la cybersecurity della tua rete;
- **Use case Linea Pilota BI-REX:** un caso concreto (a cura di Francesco Meoni):
 - ✓ Use case di progettazione;
 - ✓ Possibili scenari di attacco e mitigazione;
 - ✓ Sistemi di monitoraggio.

Iscriviti gratuitamente:

<https://forms.gle/4WXYHEcVLyLMon1Z8>

Verrà fornito successivamente, **il giorno prima** dell'inizio del webinar, **il link all'aula virtuale.**

Sito dedicato al webinar:

<https://bi-rex.it/evento/webinar-come-combinare-connettivita-e-cybersecurity-nella-smart-factory-lesempio-della-linea-pilota-bi-rex/>

Per maggiori informazioni contattare il Digital Enterprise Team: digital-enterprise.rc-it@siemens.com