

INNOVAZIONE DIGITALE NELLE IMPRESE: TECNOLOGIE INDUSTRIAL IOT (IIOT) E IMPATTO DELLA DIRETTIVA NIS2

Centro di
Competenze
5G



in collaborazione con

PRISMA

martedì 24 settembre 2024

ore 9.30 - 13.00

Via Galcianese, 34 - Prato

La trasformazione digitale rappresenta una sfida cruciale per le imprese che desiderano rimanere competitive in un mercato in continua evoluzione. Questo evento si propone di esplorare come le tecnologie per Industrial Internet of Things (IIoT) stiano ridefinendo i processi aziendali, offrendo esempi concreti di progetti innovativi. Verranno analizzate le tecnologie di comunicazione che supportano i sistemi IIoT, evidenziando le differenze fondamentali tra la sicurezza IT (Information Technology) e OT (Operational Technology). Inoltre, sarà dedicato uno spazio di approfondimento alla direttiva NIS2, la quale introduce nuove norme di sicurezza per proteggere le infrastrutture critiche e le reti aziendali. Partecipando a questo evento, i professionisti del settore avranno l'opportunità di comprendere meglio come affrontare le sfide della sicurezza nell'era della digitalizzazione, garantendo al contempo l'efficienza operativa e la conformità normativa.

- 09:30** *La trasformazione digitale: Esempio di UNIPI*
Prof. Giuseppe Anastasi, Delegato alla digitalizzazione per l'Università di Pisa e
Responsabile Scientifico Progetto "CrossLab"
- 10:00** *Progetti IIoT e cybersecurity al DII-UNIPI*
Prof. Sergio Saponara, Delegato Terza missione del DII-UNIPI
- 10:30** *Architetture Cloud-to-Things Computing Continuum per Applicazioni Industriali*
Prof. Carlo Vallati, Responsabile del CrossLab "Cloud Computing, Big Data & Cybersecurity"
- 11:00** *Differenze fra sicurezza IT e OT*
Prof. Rosario G. Garroppo, Co-responsabile del CrossLab "IIoT"
- 11:30** *La direttiva NIS2*
Ing. Christian Callegari, BU manager "IT e Cybersecurity", BASIS Information Technology
- 12:00** *Spazio per la discussione*
- 12:30** *Conclusioni*
Dott. Albino Caporale, Direttore Attività produttive - Regione Toscana

Per partecipare da remoto, utilizzare il link: https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_7F4-h81TS3ijm_LeUXQYqw