

Cybersecurity per l'industria, soluzioni anche per il mondo che cambia

3 Luglio 2020

In Italia continuano a crescere a livello globale gli attacchi informatici.

Secondo il rapporto Clusit nel 2019 quelli classificati come "gravi" sono stati 1.670, in media uno ogni 5 ore, il 7% in più rispetto all'anno precedente e il 91,2% in più rispetto a cinque anni prima.

È fondamentale quindi adottare best practice e framework di sicurezza.

Questo workshop intende approfondire anche l'importanza degli investimenti, delle politiche aziendali e delle tecnologie coinvolte in questo settore. Saranno trattati temi relativi all'evoluzione della cybersecurity in ambito industriale, in funzione delle nuove normative, delle infrastrutture critiche, dell'analisi dei rischi, delle tecnologie 4.0, in un contesto di trasformazione profonda per quanto riguarda i modelli di produzione.

A questo scenario si aggiunge un numero sempre maggiore di attacchi e rischi informatici collegati all'emergenza coronavirus, in un momento in cui le aziende approfondiscono la modalità dello smart working (ma in ambiti meno protetti).

www.exposave.com/webedition/Cybersecurity-industria/

Programma

- 11.15 Introduzione al convegno**
Massimo Nannini (giornalista, consulente)
- 11.15 L'alleanza tra industria e università per affrontare la sfida cybersecurity**
Marco Prandini (Università Bologna)
- 11.30 OT / IIOT Cyber Security per proteggere sistemi e impianti: cosa, come e perchè nei piani 4.0**
Enzo M Tieghi (Comitato Scientifico CLUSIT)
- 11.50 Il ruolo delle piattaforme di simulazione nella cybersecurity industriale**
Marco Genovese (Stormshield)
- 12.10 CyberSecurity integrata: protezione a 360° per i sistemi di controllo industriale**
Marcello Scalfi (Siemens)
- 12.30 Nuove soluzioni verso la Cyber Security OT by design: soluzioni e prodotti "off-the-shelf" per la protezione dei ICS e SCADA**
Francesco Tieghi (Servitecno)
- 12.50 Cybersecurity e software industriale: due mondi che convergono**
Fabio Massimo Marchetti (Presidente Gruppo Software Industriale di ANIE Automazione)
- 13.10 La Cybersecurity applicata ai fieldbus ethernet based: l'esempio vincente di PROFINET**
Giorgio Santandrea (Consorzio PROFIBUS e PROFINET Italia – P.I.)
- 13.30 Cyber-security industriale: la certificazione dei componenti e dei sistemi seguendo la norma IEC 62443**
Paolo Pinceti (Università Genova)
- 13.50 Q & A e conclusioni**