impresacity

Webinar: Allarme Office365, il cloud nel mirino, come difendersi? collegati il 27 giugno Iscriviti

Secsolutionforum: anche la sicurezza diventa ciberfisica

L'integrazione tra sicurezza logica e fisica non è solo un binomio: è la fusione di ambiti anche lontani come security, safety e automazione

La **convergenza tra sicurezza logica e sicurezza fisica** è un tema di cui si tratta da anni, ma ci sono due nuovi elementi tecnologici e culturali che le hanno dato una accelerazione importante. Da un lato c'è l'affermarsi del concetto dei **sistemi ciberfisici** legato al mondo Industry 4.0, dall'altro il nascere di norme come il GDPR che **si astraggono dai singoli contesti** per trattare in generale la protezione del dato. E anche i sistemi di sicurezza fisica ricavano informazioni da tutelare, ad esempio nella videosorveglianza.

Il cambiamento, insomma, non solo non è più rimandabile ma è già in atto. E questo - ha spiegato **Giulio Iucci**, Presidente di ANIE Sicurezza, all'evento Secsolutionforum - "*impatta sulle infrastrutture delle aziende ma anche sui modelli di business e sulla preparazione degli operatori di settore*". La convergenza poi va oltre il dualismo logico-fisico, al quale ci si prepara da tempo, **ne esiste una forma più ampia** che vede sovrapporsi e integrarsi ambiti che prima erano lontani: security, safety, automazione.

L'esempio classico è quello della **sicurezza di edificio**, in cui i sistemi di controllo e security sono sempre più connessi con quelli di building automation e con le reti informatiche. E persino con le persone che transitano nella struttura o che la "vivono"

SPECIALI

Codice abbonamento: 046087

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

stabilmente.

Questa integrazione **mette in discussione** il principio della sicurezza fisica per cui ci sono aree critiche su cui concentrare le attività di controllo e altre meno sensibili. Un sistema ciberfisico articolato è un "*organismo attaccabile anche da parti che sono **residuali e periferiche** dal punto di vista della sicurezza fisica*", ha commentato Iucci. In linea teorica, per fare un esempio, il sistema di sicurezza fisica di un edificio potrebbe essere violato da un attacco che proviene dalla rete IT, di norma ignorata da chi si occupa di sicurezza fisica.

"*Non ci sono più sistemi a sé stanti ma **un unico ambiente integrato** che va mappato e codificato. Non c'è più una dinamica binaria di azione e reazione, ci sono anche monitoraggio, rilevamento di anomalie, correlazione di eventi, mitigazione del danno... fino all'intervento vero e proprio*", ha riassunto Iucci. Per questo la logica da adottare nella nuova sicurezza integrata è quella della **gestione continua del rischio**, perché è impossibile pensare di poter preventivamente chiudere le porte a qualsiasi minaccia.

Pubblicato il: 13/06/2018

TAG: SICUREZZA IT SICUREZZA FISICA

Codice abbonamento: 046087

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Anie