

La cybersecurity di CyBrain è phygital

Il nuovo perimetro da proteggere nel cyberspace è digital e physical

La digitalizzazione ha trasformato la realtà imponendo uno scenario dove non esiste più il dominio puramente fisico o logico ma una nuova dimensione Phygical cioè Digital e Physical: è quello che noi definiamo il dominio della cybersecurity. È ormai condiviso che la trasformazione digitale crea grandi opportunità di business ma, parallelamente, amplia a dismisura il panorama delle minacce. La sicurezza oggi si confronta quindi con una nuova dimensione di rischio che le



*CyBrain –
Brainy Cyber
Solutions*

tradizionali soluzioni logiche e fisiche compartimentate in silos non sono in grado di leggere e risolvere costituendo invece un vincolo che frena lo sviluppo di contromisure adeguate.

Cybrain (www.cybrain.it) si pone come ragion d'essere l'adozione di un approccio olistico alla cyber/physical security in cui gli ambiti fi-

sico, logico, organizzativo e umano vengono integrati in un processo iterativo end-to-end, sia nella fase di assessment che di soluzione. Ecco che nei nostri assessment di una smart factory, degli online services di una banca, della supply chain di una GDO, degli SCADA di una infrastruttura critica, vengono analizzati

aspetti comportamentali e di processo, SW, HW, MW, edifici e macchinari, indipendentemente dalla tecnologia utilizzata (IT, IoT, OT) per individuare le vulnerabilità presenti nel loro intero ciclo di vita. Grazie alle tecnologie digitali applicate alla sicurezza valorizziamo i sistemi esistenti e le risorse coinvolte minimizzando i tempi di ritorno dell'investimento e massimizzando la flessibilità delle soluzioni che, per rimanere tali, devono necessariamente evolvere nel tempo.