**CYBER SECURITY ARENA:**

**A SICUREZZA 2021 L’ACADEMY PER DIFENDERSI DAGLI HACKER**

*L’arena formativa, a cura di Business International, offrirà agli operatori una occasione di confronto diretto con esperti e tecnici, per aggiornarsi sugli scenari futuri, ma anche per ottenere concreti consigli da applicare nelle proprie realtà aziendali.*

*Milano, 22 novembre 2021.* Ogni giorno viene data notizia di un nuovo attacco cyber: che si tratti di enti pubblici o organizzazioni private, gli obiettivi di hacker e cyber criminali sono sempre più ambiziosi e le loro azioni violano archivi di dati sensibili mettendo in pericolo la stabilità delle realtà che colpiscono e creando una situazione di rischio per milioni di utenti.

I dati provano che anche nel primo semestre 2021 le minacce cyber sono in aumento, in particolare gli attacchi gravi che, considerando un campione analizzato di 1.053 eventi, sono cresciuti del 24% rispetto allo stesso periodo del 2020. Si valutano 170 attacchi gravi al mese contro i 156 mensili dell’anno scorso. In particolare, sono cresciuti del 21% gli attacchi con finalità cyber crime, che rappresentano l’88% del totale. Gli attacchi, inoltre, non sono solo più numerosi, ma sono, al contempo, più gravi: secondo la valutazione della severità, nei primi sei mesi del 2021, quelli con effetti “molto importanti” e “critici” sono il 74% del totale (Fonte Clusit, 2021).

In questo contesto, soprattutto in un mercato che si orienta ormai sempre più verso soluzioni digitali e interamente in cloud, anche la security non può fare a meno della sicurezza (fisica e digitale) per proteggere asset aziendali e tutelare la continuità del business. Per questo **a** **SICUREZZA 2021**, a Fiera Milano da oggi al 24 novembre a Fiera Milano, torna la **Cyber Security Arena**, a cura di Business International.

Nei tre giorni a raccontare scenari e a rispondere alle domande degli operatori saranno i **massimi esperti di cybersicurezza**. Tra gli altri, **Gabriele Faggioli**, Presidente di Clusit; l’hacker “buono” **Stefano Fratepietro**, Ceo di Tesla Consulting e Cso, Be Shaping the Future e accademici del calibro di **Michele Colajanni**, Professore di Cybersecurity del Dipartimento di Informatica-Scienza e Ingegneria dell’Università di Bologna, **Stefano Mele**, Partner - Responsabile del Dipartimento Cybersecurity e co-Responsabile del Dipartimento Privacy di Gianni & Origoni e **Roberto Setola**, Direttore del Master in Homeland Security dell’Università Campus Bio-Medico di Roma.

Nata con l’obiettivo di fornire una visione ampia sugli scenari futuri, l’Arena propone un programma formativo e informativo costruito sulle esigenze di produttori, security manager e installatori che alternerà quotidianamente due **Cyber Security Talks**, incontri di approfondimento con esperti di settore che daranno la propria visione sui principali trend, ed un **Cyber Security Tips**, momento formativo di breve durata, con consigli e suggerimenti da mettere subito in pratica.

**GLI HIGHLIGHTS SUL PROGRAMMA**

Si apre il 22 novembre con un talk su **Cyber security trends: le nuove frontiere della cybersecurity nazionale**, che ospiterà una tavola rotonda con i massimi referenti di realtà pubbliche, private e associazioni. Il secondo talk sarà invece dedicato a **Cyber Security e tecniche OSINT**: **nuovi approcci strategici alla sicurezza**, che oggi, con la quasi totalità delle informazioni disponibili in rete, diventano imprescindibili per le organizzazioni sia pubbliche che private.

Il secondo giorno si parlerà invece di **Cyber Security e Smart Working**, **affrontare in sicurezza le nuove modalità di lavoro a distanza**. L’incontro fornirà ai partecipanti una check list per comprendere come difendere il proprio perimetro di sicurezza aziendale, quali contromisure adottare, come migliorare la capacità di risposta agli attacchi, come aumentare la consapevolezza sulle minacce e sull’importanza di comportamenti adeguati da parte di dipendenti e amministratori nel lavoro a distanza.

Nella stessa giornata si analizzerà anche **Il futuro della Sicurezza, il nuovo paradigma tra convergenza e cyber security**: al centro del dibattito la necessità di conoscere e comprendere quali siano le criticità portate dalla convergenza tecnologica, per utilizzarne tutti i vantaggi, minimizzando i rischi e adottando le misure tecnologiche, architetturali e procedurali coerenti e proporzionate al contesto ed al bene da proteggere, sia esso materiale, immateriale o umano.

Infine, durante la giornata conclusiva di SICUREZZA 2021 si terrà il talk **Industrial IOT, ICS e Scada: l'ecosistema della cyber security tra sistemi esistenti, cloud e Intelligenza Artificiale**, in cui si analizzeranno le policy minime di gestione del rischio cyber, soprattutto per le aziende che operano in campo security (videosorveglianza, controllo accessi, antintrusione, cyber).

I **Tips** affronteranno invece tematiche più specifiche e approfondiranno aspetti più tecnici, con case history di successo e insuccesso. I temi di queste pillole formative saranno **Essential Toolkit for Cyber Security Management** (in programma oggi), **Implementare una strategia di cybersecurity in 30 minuti** (che si terrà domani) e **Hacker trend: come proteggere le proprie infrastrutture** (previsto nella giornata conclusiva).