

Argomento: Exprivia: si parla di noi

<https://www.corrierecomunicazioni.it/cyber-security/exprivia-entra-nellioxt-alliance-e-scende-in-campo-per-iiot-security/>

Exprivia entra nell'ioXt Alliance e spinge sulla sicurezza dei dispositivi connessi

Home > Cyber Security

Condividi questo articolo



Tra le prime realtà italiane nel network globale con la qualifica di Affiliate, l'azienda punta a diventare un punto di riferimento per la certificazione. Raguseo: "Fondamentali gli standard globalmente riconosciuti"

25 Mar 2021



Condividi

Articoli correlati

6 Apr 2021

Il Web Summit di Corcom - 5G e Recovery Plan, la strategia del Governo Draghi



Argomenti dell'evento

5g recovery plan telco

Inizia tra 11 0 39 1 gg ore min sec

ISCRIVITI



Argomenti trattati

Personaggi

D Domenico Raguseo

Aziende

E Exprivia

Approfondimenti

I IoT

Articoli correlati

Prossimo

Nasce Milano Smart City Alliance: pubblico e pri

Argomento: Exprivia: si parla di noi<https://www.corrierecomunicazioni.it/cyber-security/exprivia-entra-nellioxt-alliance-e-scende-in-campo-per-iiot-security/>

Exprivia entra nell'ioXt Alliance e spinge sulla sicurezza dei dispositivi connessi

Tra le prime realtà italiane nel network globale con la qualifica di Affiliate, l'azienda punta a diventare un punto di riferimento per la certificazione. Raguseo: "Fondamentali gli standard globalmente riconosciuti" **Exprivia** entra in ioXt Alliance (Internet of secure things), il network globale per la sicurezza dei dispositivi IoT che coinvolge i principali attori del settore tecnologico con l'obiettivo di creare standard di sicurezza riconosciuti e applicati a livello internazionale. **Exprivia** è tra le prime società italiane ad entrare nell'Alliance con la qualifica di Affiliate, diventando un punto di riferimento per le società italiane che intendono certificare la sicurezza dei propri dispositivi connessi in rete. Il team CyberSecurity verificherà l'adozione di protocolli crittografici affidabili, con meccanismi di autenticazione che non consentano password universali, e verificherà le vulnerabilità dei software e il loro processo di aggiornamento per tutelare la sicurezza in un lasso di tempo minimo garantito. Dall'ultimo rapporto del 2020 sulle minacce informatiche dell'Osservatorio CyberSecurity di **Exprivia** sullo stato della sicurezza informatica in Italia, emerge come ogni giorno sempre più dispositivi vengono connessi in rete senza un adeguato livello di protezione. A fine 2020 l'Osservatorio ha

registrato quasi 8 milioni di dispositivi IPv4 connessi in rete in Italia, di cui 126.803 tra telecamere, smart TV, stampanti, firewall e router e 1.093 dispositivi PLC, cioè apparecchi che controllano servizi essenziali dagli impianti industriali alle centrali elettriche. Dall'analisi risulta che un importante numero di questi dispositivi risulta totalmente privo di protocolli di autenticazione, causando un'esposizione massiccia ad attacchi criminali. Al fine di rendere i dispositivi sicuri, ioXt Alliance ha realizzato l'ioXt Security Pledge: un insieme di standard che i dispositivi IoT devono rispettare per garantire sicurezza, aggiornamento costante e trasparenza al mercato e ai consumatori. Attraverso il programma di certificazione - supportato anche da **Exprivia** - i produttori di dispositivi IoT possono richiedere la verifica dei requisiti di sicurezza previsti dallo standard ioXt e ottenere il marchio di certificazione. "L'ingresso di **Exprivia** nell'ioXt Alliance rappresenta un importante riconoscimento per il lavoro svolto fino ad oggi sulla cybersecurity - spiega Domenico Raguseo, Direttore CyberSecurity di **Exprivia** - I dispositivi IoT sono in costante aumento ed è necessario, per la sicurezza degli utilizzatori, che siano certificati secondo standard di sicurezza globalmente riconosciuti".