



Automazione Plus



ITALIA 4.0 NOTIZIE PRODOTTI WHITE PAPER RUBRICHE VIDEO PUBBLICAZIONI NEWSLETTER EVENTI  
VIP LOUNGE LE PILLOLE DI AO



Home > Prodotti > Cybersecurity OT: da Relatech ed EFA Automazione servizi e soluzioni a 360 gradi

## Cybersecurity OT: da Relatech ed EFA Automazione servizi e soluzioni a 360 gradi

Relatech, insieme alla sua controllata EFA Automazione, offre supporto all'azienda sui nuovi paradigmi delle smart factory, con competenze avanzate anche sul tema della sicurezza informatica



Publicato il 25 settembre 2024

L'evoluzione digitale sta trasformando radicalmente il settore industriale, favorendo un'integrazione sempre più stretta tra IT e OT. Tuttavia, questa convergenza, se da un lato consente un'efficienza operativa senza precedenti, dall'altro espone gli ambienti industriali a nuove e crescenti minacce informatiche. La cybersecurity OT, ovvero in ambito industriale è diventata quindi una priorità per garantire la sicurezza di persone, macchine, impianti e dati.



### Cybersecurity in ambito industriale

Relatech, insieme alla sua controllata EFA Automazione, si distingue nel panorama industriale per l'ampiezza e la completezza della sua offerta a supporto dei nuovi paradigmi delle smart factory. Parallelamente allo sviluppo di questa competenza l'azienda non ha trascurato uno degli aspetti più critici della crescente digitalizzazione: la sicurezza informatica. Questo consente oggi a Relatech ed EFA Automazione di offrire soluzioni e servizi a 360 gradi, caratterizzati da innovazione e completezza, e di rispondere efficacemente anche alle sfide sempre più complesse della cybersecurity industriale.

Con una vocazione principalmente orientata alla prevenzione di possibili attacchi, il servizio ReSOC (Security Operation Center), parte delle soluzioni digitali del gruppo, rappresenta una risposta completa per la protezione delle reti aziendali. Questo Security Operation Center offre monitoraggio continuo e prevenzione delle minacce, aiutando le imprese a prevenire attacchi malevoli e a risolvere rapidamente gli incidenti. Localizzato a Cinisello Balsamo e attivo 24/7, ReSOC è progettato per supportare aziende di ogni dimensione e settore.

Ricerca articoli, notizie... Cerca



Iscriviti alle newsletter »

Per la tua pubblicità »



**ACOPOS 6D**  
Nuove dimensioni per la produzione adattiva

**B&R**



**ASEM 6300B-JB1**  
Gli IPC perfetti per soluzioni IIoT e Edge Computing



Dotato di una Control Room ai massimi livelli di sicurezza in cui operano team di esperti altamente qualificati suddivisi per tipologia di competenza, ReSOC offre servizi di Managed Detection and Response (MDR) e utilizza metodologie all'avanguardia come l'Endpoint Detection and Response (EDR) che consentono di monitorare efficacemente le potenziali minacce e di gestire e concludere rapidamente i possibili incidenti, limitando al minimo l'impatto sugli impianti produttivi.

### Proteggere le reti industriali

I servizi offerti da **ReSOC** rientrano in un'offerta più ampia di soluzioni end-to-end per le aziende manifatturiere. Ne è un esempio la nuovissima linea di Anybus Defender lanciata di recente da HMS Networks, partner storico di **EFA** Automazione che oltre, a questo nuovo prodotto distribuisce e supporta sul mercato italiano soluzioni a marchio Ewon, Anybus e Ixaat.

Gli **Anybus Defender** sono dispositivi di sicurezza progettati per proteggere le reti industriali da minacce informatiche tramite un firewall specifico per l'ambiente OT, con una scalabilità che copre sia i piccoli ambienti produttivi sia le grandi installazioni. Questi dispositivi sono conformi agli standard **ISA/IEC 62443-3-3** e offrono funzionalità come segmentazione della rete, ispezione approfondita dei pacchetti (DPI) e filtraggio del traffico.



Grazie alla varietà di modelli, come il **Compact 1004**, ideale per ottimizzare lo spazio o il più avanzato **Defender 6024**, progettato per ambienti industriali complessi, la linea Anybus Defender offre soluzioni di sicurezza su misura per le diverse esigenze del settore. Questi dispositivi, caratterizzati da facilità di implementazione e di gestione, migliorano la visibilità e il controllo sui flussi di dati, minimizzando i rischi legati a potenziali attacchi.

Un'ulteriore soluzione che strizza l'occhio alla sicurezza informatica è sicuramente il dispositivo Ewon Cosy+, sempre di HMS Networks e distribuito in Italia da **EFA** Automazione. Recentemente certificato conforme agli standard **IEC 62443-4-2**, garantisce elevati livelli di affidabilità e sicurezza per l'accesso remoto. Questo router integra meccanismi di sicurezza direttamente a livello hardware (Security-on-chip), rendendolo ideale per ambienti industriali che richiedono elevati standard di protezione.

### Un ecosistema di tecnologie e servizi all'avanguardia

La continua evoluzione delle sfide legate alla cybersecurity industriale richiede soluzioni sempre più avanzate e integrate. Grazie a Relatech ed **EFA** Automazione, le aziende possono accedere a un ecosistema di tecnologie e servizi all'avanguardia in grado di proteggere le loro infrastrutture digitali. Il servizio ReSoc di Relatech, insieme alle soluzioni di HMS Networks, distribuite e supportate in Italia da **EFA** Automazione, rappresenta una combinazione vincente per affrontare con successo le minacce informatiche e garantire la continuità operativa nell'era di Industria 5.0.



NOTIZIE tutti ▶



**Cyber sicurezza e normativa NIS2: se ne parla a Milano il 10 ottobre**

La direttiva NIS2, entrata in vigore il 17 gennaio 2023 e da attuare, per...



**Design sostenibile e AM con LATI, eXgineering e il CSIA di Lugano**

Un progetto formativo nel campo della produzione e del design di prodotto e di...



**Nestlé diventa più sostenibile con la pompa di calore Johnson Controls**

Nestlé riduce il consumo energetico e le emissioni di CO2 presso il suo stabilimento...

PRODOTTI tutti ▶



**Cybersecurity OT: da Relatech ed EFA Automazione servizi e soluzioni a 360 gradi**

L'evoluzione digitale sta trasformando radicalmente il settore industriale, favorendo

Iscriviti alle newsletter »



Anybus Defender
cybersecurity
cybersecurity OT
Efa Automazione
HMS Networks

ISA/IEC 62443-3-3
Relatech
ReSOC
sicurezza informatica