

Alstom e Airbus siglano una partnership di successo nel campo della cybersecurity

25 settembre 2024 – Alstom, leader globale nella mobilità sostenibile e fornitore di soluzioni digitali su misura per l'industria ferroviaria, e Airbus Protect, filiale di Airbus specializzata in cybersecurity, sicurezza e servizi legati alla sostenibilità, sono lieti di annunciare importanti progressi nella cybersecurity del trasporto ferroviario.

Nell'ambito di un accordo di cooperazione globale firmato a settembre 2021, i partner hanno sviluppato e testato con successo sul campo una metodologia completa di valutazione del rischio per la sicurezza industriale nel settore ferroviario.

Eddy Thesee, Vicepresidente della divisione Digital & Cybersecurity di Alstom, ha sottolineato l'importanza di questa partnership alla luce delle crescenti minacce informatiche globali: "Nel contesto dell'aumento dei rischi informatici in tutti i settori, Alstom è impegnata a proteggere gli asset ferroviari dei nostri clienti. La nostra collaborazione con Airbus Protect garantirà il successo continuo della mobilità sostenibile a livello globale."

Julien Touzeau, Head of Cyber Consulting di Airbus Protect, ha aggiunto: "Innovare e collaborare tra settori diversi fa parte del DNA di Airbus Protect. In qualità di specialisti nella cybersecurity dei sistemi industriali e delle soluzioni per la mobilità, siamo orgogliosi di lavorare a stretto contatto con Alstom, apportando la nostra esperienza nel settore aeronautico al miglioramento della sicurezza dei sistemi informativi nel settore ferroviario."

Dopo il successo della fase pilota, la nuova metodologia di valutazione dei rischi sarà applicata ai progetti Alstom integrati in Fence, lo strumento di valutazione dei rischi di Airbus Protect. Fence fornisce ad Alstom un database centralizzato dei rischi, che consente di riutilizzare le valutazioni da un progetto all'altro, nonché di gestire le banche dati e le relative autorizzazioni.

Questa metodologia unificata consente ad Alstom di rispondere efficacemente alle richieste dei clienti relative al quadro di gestione del rischio EBIOS RM, agli standard internazionali IEC 62443 e alla specifica tecnica CLC/TS 50701, semplificando così le valutazioni del rischio in tutta l'organizzazione.

Alstom sta attivamente implementando misure di cybersecurity nei progetti ferroviari in tutto il mondo, coprendo tutti i segmenti di mercato. Questo approccio completo alla cybersecurity garantisce la protezione delle soluzioni e dei sistemi, non solo per i nuovi progetti, ma anche per la base installata esistente.

Attraverso la digitalizzazione, Alstom sta sviluppando soluzioni di trasporto sostenibili, efficienti dal punto di vista energetico ed economiche, che riducono i costi operativi e migliorano significativamente la capacità. Oggi Alstom offre una gamma completa di soluzioni digitali efficienti e affidabili lungo l'intera catena del valore digitale, consolidando la sua posizione di leader del settore.

Alstom e Airbus Protect hanno presentato i risultati ottenuti e spiegato il progetto questa mattina allo stand di Alstom a Innotrans 2024.

Alstom™ è un marchio protetto del Gruppo Alstom.

EBIOS RM – Approccio strutturato per la valutazione e la gestione dei rischi di sicurezza, parte integrante della strategia di sicurezza del governo francese.

IEC 62443 – Serie di norme che definiscono i requisiti e i processi per l'implementazione e la manutenzione di sistemi di automazione e controllo industriale (IACS) sicuri dal punto di vista elettronico.

CLC/TS 50701 – Specifica tecnica che introduce requisiti e raccomandazioni per affrontare la cybersecurity nel settore ferroviario. La TS 50701 è stata proposta all'IEC per diventare una norma internazionale ed è attualmente in fase di sviluppo come IEC 63452.

[Towards the first railway cybersecurity international standard - why standards are important for secure railways | Alstom Cybersecurity: for safe & secure mobility | Alstom](#)

Alstom

Alstom è impegnata a sostenere un futuro a basse emissioni di carbonio attraverso lo sviluppo e la promozione di soluzioni di trasporto innovative e sostenibili che le persone possano utilizzare con piacere. Dai treni ad alta velocità, alle metropolitane, alle monorotaie, ai tram, ai sistemi chiavi in mano, ai servizi, alle infrastrutture, al segnalamento e alla mobilità digitale, Alstom offre ai suoi diversi clienti il più ampio portafoglio del settore. Con una presenza in 64 Paesi e un patrimonio di oltre 84.700 talenti provenienti da 184 Paesi, l'azienda concentra le proprie competenze di progettazione, innovazione e gestione dei progetti nei settori in cui le soluzioni di mobilità sono maggiormente richieste. Quotata in Francia, Alstom ha generato un fatturato di 17,6 miliardi di euro per l'anno fiscale conclusosi il 31 marzo 2024.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito

Contatti

Press (Italy):

Gaia MAZZON (Italy) – Tel.: +39 347 598 9004

gaia.mazzon@alstomgroup.com

Havas PR Milan

carola.beretta@havaspr.com - Tel. +39 345 4532564

antonio.buozzi@havaspr.com - Tel. +39 320 0624418

andrea.parvizyar@havaspr.com - Tel. +39 334 9328376