

AUTOMOTIVE: TECNOLOGIA TARGATA EXPRIVIA PER LA CYBERSECURITY DEGLI AUTOVEICOLI

Il Gruppo ICT mette a disposizione una piattaforma di Intelligenza Artificiale sulla cybersecurity per contrastare attacchi informatici agli autoveicoli e salvaguardare i passeggeri.

Prima applicazione nel Vehicle-SOC di Macnil GT Alarm.

22 GIUGNO 2022. Un Vehicle-SOC - Security Operations Center per autoveicoli - per scongiurare attacchi informatici su autovetture sempre più digitali e connesse. **Exprivia**, Gruppo internazionale specializzato in Information and Communication Technology, amplia i servizi al mondo dell'**automotive** mettendo a disposizione la propria tecnologia in ambito cybersecurity per il **Vehicle-SOC** di **Macnil GT Alarm**, produttore di sistemi IoT e antifurti satellitari auto con sede a Gravina in Puglia (BA), nel cuore del polo tecnologico della Murgia Valley.

Exprivia fornisce una piattaforma proprietaria di **Threat Intelligence sulla cybersecurity**, uno strumento provvisto di Intelligenza Artificiale che consente di individuare e analizzare eventuali minacce ai sistemi digitali degli autoveicoli attraverso un'analisi condotta h24, 7 giorni su 7. A rischio possono essere i server a cui i veicoli si collegano o le app mobile per gestire le auto a distanza, o ancora i sistemi Bluetooth; la consulenza di Exprivia agisce sulla prevenzione, sul monitoraggio e sul riconoscimento delle anomalie ai sistemi, con la possibilità di intervenire tempestivamente e in modo adeguato per bloccare un attacco al mezzo. L'intervento può **contrastare il furto di dati sensibili o l'acquisizione del controllo della guida da parte di un soggetto terzo e scongiurare incidenti**.

*“Con la rivoluzione digitale che sta attraversando il mondo automotive investire nella sicurezza informatica è diventata una priorità. Sugli autoveicoli ci sono un elevato numero di sensori, attuatori e unità di controllo estremamente intelligenti, collegati spesso mediante protocolli open. Possono essere considerati dei veri e propri data center in itinere, esposti a elevate vulnerabilità e attaccabili in qualsiasi momento per motivi differenti - afferma **Domenico Raguseo, direttore Cybersecurity di Exprivia.**”*

Le autovetture moderne saranno dotate di tecnologie sempre più sofisticate, per facilitare non solo un maggiore dialogo tra di esse, ma anche tra queste e tutto l'ecosistema che consente al mezzo di funzionare (dalle officine alle fabbriche di produzione, ai fornitori dei sistemi di allarme); la necessità di aumentare i fattori protettivi contro le minacce informatiche consente di garantire l'efficienza di tutti i sistemi a bordo, quanto in particolare di salvaguardare l'incolumità di chi viaggia.



COMUNICATO STAMPA

*“Anche le recenti normative europee sui nuovi modelli automobilistici sono orientate a innalzare il livello di sicurezza cyber - prosegue **Raguseo** - nell’ottica dello sviluppo di una mobilità sostenibile che risponda a standard di omologazione tanto tecnico-amministrativa, quanto informatica”.*

Exprivia ha già all’attivo, nel quartier generale del Gruppo a **Molfetta**, un proprio **Security Operation Center (SOC)** per la sicurezza di aziende, istituzioni e Pubblica Amministrazione: un team di esperti a disposizione di clienti italiani e internazionali si occupa di monitorare eventuali anomalie ai sistemi informatici. Inoltre, nell’ambito delle competenze sviluppate sulla cybersecurity, Exprivia ha implementato al suo interno un Osservatorio che pubblica trimestralmente un **Report sulle minacce informatiche in Italia**.

*“Nell’era delle connected cars, il **V-SOC GT ALARM** definisce un nuovo standard nella sicurezza cyber-fisica dei veicoli e delle infrastrutture ad esso connesse” - afferma **Mario Drenzo**, responsabile Ricerca&Sviluppo di Macnil GT Alarm. “**Tecnologia, metodologia e competenza** sono alla base del nostro V-SOC, orientato alla proposizione di nuove logiche di detection & response degli attacchi informatici remoti per la riduzione dei rischi su privacy, sicurezza del conducente e continuità del servizio”.*

Exprivia

Exprivia è a capo di un gruppo internazionale specializzato in Information and Communication Technology in grado di indirizzare i driver di cambiamento del business dei propri clienti grazie alle tecnologie digitali.

Con un consolidato know-how e una lunga esperienza data dalla presenza costante sul mercato, il gruppo dispone di un team di esperti specializzati nei diversi ambiti tecnologici e di dominio, dal Capital Market, Credit & Risk Management all’IT Governance, dal BPO alla Cybersecurity, dai Big Data al Cloud, dall’IoT al Mobile, dal networking alla collaborazione aziendale sino al mondo SAP. Il gruppo affianca i propri clienti nei settori Banking&Finance, Telco&Media, Energy&Utilities, Aerospace&Defence, Manufacturing&Distribution, Healthcare e Public Sector. L’offerta comprende soluzioni composte da prodotti propri e di terzi, servizi di ingegneria e consulenza.

Oggi il gruppo conta circa 2.400 professionisti distribuiti in 7 paesi nel mondo.

Exprivia S.p.A. è quotata in Borsa Italiana nel mercato Euronext Milan (XPR).

La società è soggetta alla direzione e coordinamento di Abaco Innovazione S.p.A.

www.exprivia.it



Macnil

Macnil è un'azienda di informatica e telecomunicazioni nata a Gravina in Puglia (BA), con la mission di creare un Progetto di Ricerca nell'Internet of Things con declinazioni nel campo Security e Automotive, delle SmartCity, dell'Health e della Mobilità Elettrica.

Parte sviluppando tecnologie globali nel mondo della messaggistica (SMS) e dell'Automotive (Localizzazione Satellitare e Fleet Management) creando partnership importanti con Telecom Italia, Poste Italiane, Politecnico di Bari e Università degli studi di Bari. Durante il suo cammino di crescita e sviluppo del business in tutta Italia, nel 2016 grazie proprio all'ambizione e alla voglia di crescere, acquisisce il **100% della GT ALARM di Varese**, storico brand nel mondo degli antifurti auto, moto, camper e casa. Lavora in Italia e all'Estero, gestisce 50.000 clienti privati e 20.000 aziende, ha 22 distributori in tutta Europa. Tra i suoi partner oltre TIM e Poste Italiane, ha le principali Case Auto come Ford, Peugeot, Citroën, Renault Iberia, Mercedes, Audi, Volkswagen, Seat, Skoda e Compagnie Assicuratrici come il Gruppo Admiral con il marchio Allianz e ConTe.it.

Nel 2019, nell'headquarter di Gravina in Puglia, Macnil dà vita a **Vivaio Digitale**, progetto e luogo fisico che nasce per ospitare StartUp, Microimprese e PMI, che potranno crescere e diventare forti per trasformarsi in grandi aziende, attraverso il know-how tecnologico, digitale, l'esperienza di mercato e il network di Macnil.

Contatti

Exprivia SpA

Investor Relations

Gianni Sebastiano

gianni.sebastiano@exprivia.it

T. + 39 0803382070 - F. +39 0803382077

Ufficio Stampa

Sec Mediterranea

T. +39 080/5289670

Teresa Marmo

marmo@secnewgate.it - Cell. +39 335/6718211

Gianluigi Conese

conese@secnewgate.it - Cell. +39 335/7846403

Sec and Partners

T. +39 06/3222712

Martina Trecca

trecca@secnewgate.it - Cell. +39 334/1019671

Andrea Lijoi

lijoi@secnewgate.it - Cell. +39 329/2605000

