



Cyber Security for Energy & Transport infrastructure

International Conference

Genova, 16 e 17 settembre 2020

Palazzo della Borsa - Via XX settembre, 44

Manifestazione promossa da Start 4.0
Centro di Competenza per la
sicurezza e l'ottimizzazione delle
infrastrutture strategiche



Un evento mediatico dal format innovativo per garantire la massima fruibilità da parte del pubblico interessato. La conferenza si svolgerà in presenza - su invito - presso la prestigiosa sede della Sala delle Grida del Palazzo della Borsa di Genova e diffuso in modalità webinar su piattaforma Zoom e live streaming su canale YouTube, tutto in diretta e in HD. Sono previsti collegamenti live in esterno e con l'area espositiva, diffusione di filmati dedicati, tavole rotonde e interviste. Ai partecipanti all'evento sono riconosciuti 12 CFP per Ingegneri con le modalità comunicate dagli organizzatori.

PROGRAMMA

Mercoledì 16 settembre - 9.30 ÷ 17.30

9.30 – APERTURA DELLA DIRETTA E DELLA PRIMA SESSIONE

Lancio della Conferenza da piazza De Ferrari e dal Palazzo della Borsa di Genova, diffusione di video dedicati e avviamento dell'area espositiva

SALUTI DI BENVENUTO

Paola GIRDINIO, Presidente START 4.0– Professore Ordinario, Dipartimento DITEN, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

Luigi ATTANASIO, Presidente della Camera di Commercio di Genova

PRESIDENTE DELLA REGIONE LIGURIA (*tbc*)

10.00 – INTERVENTI DI INDIRIZZO

On. Angelo TOFALO, Sottosegretario di Stato alla Difesa

Roberto BALDONI, Vice Direttore Generale DIS con delega alla Cyber Security, *“Architettura nazionale cyber e il perimetro nazionale di sicurezza cibernetica*

10.40 – INFRASTRUTTURE STRATEGICHE E DIGITALIZZAZIONE, INTERVENTI

Modera: Paola Girdinio, Presidente START 4.0

Marco BUCCI, Sindaco di Genova, *“L'innovazione nel modello Genova per le infrastrutture strategiche”*

Yuri RASSEGA, CISO ENEL

Paolo BRAGATTO, Ricercatore INAIL, *“Impatto della digitalizzazione nel lavoro e nei processi produttivi industriali”*

11.40 – VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

12.00 – TAVOLA ROTONDA: CORRELAZIONE TRA CYBER SECURITY, SECURITY & SAFETY

Modera: Mark LOWE, Amministratore delegato Monact Risk Assessment Services

Alessio ACETI, CEO Sababa Security

Antonio IERANÒ, Cybersecurity Expert Proofpoint

Paolo SCOTTO DI CASTELBIANCO, già Direttore della Scuola di formazione del Dipartimento delle Informazioni per la Sicurezza (DIS) - Cyber security expert

Georgy SHEBULDAEV, Responsabile del Growth Center Kaspersky

12.50 – INTERVENTI DI CHIUSURA PRIMA SESSIONE

Francesco MORELLI, CISO TERNA, *“Analisi degli cyber impatti derivanti dall'emergenza COVID-19”*

Aldo SEBASTIANI, SVP Cyber Security & Digital Competence Center Divisione Cyber Security – Leonardo, *“Sovranità digitale, tecnologica e cyber security. L'approccio di Leonardo nel contesto europeo e nazionale.”*

13.25 – VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

13.30 – PAUSA PRANZO

14.30 – APERTURA SECONDA SESSIONE

Alessandra MANCINI, Partner Studio Legale B-Right Lawyers " *Cybersecurity e Data Privacy: due facce della stessa medaglia*"

VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

15.10 – TAVOLA ROTONDA: QUADRO NORMATIVO NAZIONALE E INTERNAZIONALE

Modera : **Luisa FRANCHINA**, Presidente dell'AIIC (Associazione Italiana Esperti Infrastrutture Critiche)

Alessandro CATTELINO, Responsabile Sicurezza IT, Gruppo IREN

Andrea PEPATO, Senior Engineer Cyber Security Hitachi Rail

Gaetano SANACORE, Cyber Security Manager A2A e Direttore di Cyber Security, Resilienza e Continuità Operativa per il Comitato Nazionale della Rete Elettrica

Roberto SURLINELLI, Polizia Postale, Direttore tecnico della Polizia di Stato, Dirigente della terza sezione "Analisi" del Compartimento Polizia Postale e delle Comunicazioni per la Liguria – Genova

Intervento a cura di **CERT Italy** (*tbc*)

16.00 – INTERVENTO DI CHIUSURA DELLA TAVOLA ROTONDA

Luisa FRANCHINA, Presidente dell'AIIC (Associazione Italiana Esperti Infrastrutture Critiche)

16.20 – VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

16.40 – INTERVENTO INTRODUTTIVO ALLA TAVOLA ROTONDA

Gianna DETONI, Presidente e Fondatore PANTA RAY, "*Supply Chain or Supply risks?*"

17.00 - TAVOLA ROTONDA: SUPPLY CHAIN E CONTESTO CERTIFICATIVO OSE (OPERATORS OF ESSENTIAL SERVICES)

Modera: **Gian Luigi PUGNI**, CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano) member, Cyber Expert

Andrea FOSCHINI, Responsabile della sicurezza delle informazioni TERNA

Cosimo FRANCO, General Manager Certiquality

Luca PATTI, Esperto Sicurezza IT, Gruppo IREN

Gianluca RIGLIETTI, Responsabile della ricerca e dell'intelligence PANTA RAY

18.00 – CHIUSURA DELLA SECONDA SESSIONE E DEL PRIMO GIORNO DI CONFERENZA



Giovedì 17 settembre - 9.30 ÷ 17.30

9.30 – APERTURA DELLA SECONDA GIORNATA E DELLA TERZA SESSIONE, VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

9.50 – INTERVENTO INTRODUTTIVO

Intervento a cura di AlgoWatt

10.10 – TAVOLA ROTONDA: IOT E INFRASTRUTTURE CRITICHE

Modera: Mario MARCHESE, Professore Ordinario, Dipartimento DITEN, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

Massimo CENTOFANTI, Manager Divisione CybSEc, aizoOn

Cristiana DEGANO, RD Manager, Gruppo Sigla

Fabio MARTINELLI, CNR e Vice Chairman European Cyber Security Organization (ECSO)

Andrea PEPATO – Senior Engineer Cyber Security, Hitachi Rail

Evgeniya PONOMAREVA, Responsabile dello sviluppo aziendale, KasperskyOS

11.10 – VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

11.15 – INTERVENTI INTRODUTTIVI

Diego SCHIAVONI, Responsabile Direzione Tecnica Standard Tecnologie Telecomunicazioni RFI, *“La Sicurezza Informatica nel settore ferroviario: un punto di vista del Gestore Infrastruttura”*

Nicola BLEFARI MELAZZI, Direttore CNIT (Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni), *“5G Networks: Concept and Main Security Issues”*

11.40 – TAVOLA ROTONDA: 5G E INFRASTRUTTURE CRITICHE

Modera: Raffaele Bolla, DITEN

Fabio COCURRELLO, Head of Grants, Collaborations and Prototypes Divisione Cyber Security - Leonardo

Mario MARCHESE, Professore Ordinario, Dipartimento DITEN, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

Antonio SFAMELI, Government & Industry Relations Director, Ericsson

12.40 – INTERVENTO CONCLUSIVO ALLA TAVOLA ROTONDA

Giovanni CUSANO, Head of Monitoring Systems CETENA, e **Stefano NERVI**, Sales Manager e Project Engineer SEASTEMA, *“Il monitoraggio strutturale sul nuovo ponte: la gestione dei dati e la sicurezza delle informazioni”*

13.00 – PAUSA PRANZO

14.30 - APERTURA DELLA QUARTA SESSIONE

Tom ALEXANDROVICH, Head of Aviation Guidance Department - Critical Infrastructures Division - Israel National Cyber Directorate (INCD), *“Critical Infrastructures Risk Assessment / Attack based scenario approach”*

Davide ANGUITA, Professore Ordinario, Dipartimento DIBRIS, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova, *“Intelligenza Artificiale, sicurezza e affidabilità”*

15.10 – VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

15.15 – TAVOLA ROTONDA: INTELLIGENZA ARTIFICIALE E INFRASTRUTTURE CRITICHE

Modera: Davide ANGUITA, Professore Ordinario, Dipartimento DIBRIS, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

Federica BISIO, Head Data Scientist aramis, aizoOn

Marco BRESSANI, Funzionario esecutivo per la cultura presso MIXURA, membro del Comitato di indirizzo presso C1a0_expo

Vieri EMILIANI, Head of Innovation Maps Group

Fabrizio MATTA, CEO Cybermind

Luca ONETO, Professore Associato, Dipartimento DIBRIS, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

IIT (Istituto Italiano di Tecnologia) (*tbc*)

16.15 – VIDEO E CONTRIBUTI DALL'AREA ESPOSITIVA

16.20 – TAVOLA ROTONDA: HUMAN ERROR, PREVENZIONE E GESTIONE

Modera: Paola GIRDINIO Presidente START 4.0– Professore Ordinario, Dipartimento DITEN, Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

Alessio ACETI, CEO Sababa Security

Alessandro ARMANDO, Professore Ordinario, CIRCIE (Centro Interdipartimentale di Ricerca per la Cyber Security of Critical Infrastructures) – Scuola Politecnica – Università degli Studi di Genova

Danilo MASSA, CTO divisione CybSec, aizoOn

Paolo PRINETTO, Professore Ordinario e Presidente del Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica, Direttore del Laboratorio Nazionale di Cybersecurity

17. 20 – SALUTI FINALI E CONCLUSIONE DEI LAVORI

CON IL PATROCINIO DI



Camera di Commercio
Genova



Collegio
Ingegneri
Ferroviari
Italiani



Ordine Ingegneri Genova