Colloquia sulle Infrastrutture Critiche

SCADA and Control Systems Security in CIP in a Post-Stuxnet World

Eric Byres byres security inc
intrinsically secure

24 Ottobre 2011, Sala Stampa - Telecom Italia, Milano

Enzo M. Tieghi
Consigliere AIIC

www.InfrastruttureCritiche.it

A I I C: associazione scientifica senza fine di lucro nata nel luglio 2006 per promuovere e sostenere una **cultura interdisciplinare** per lo sviluppo di

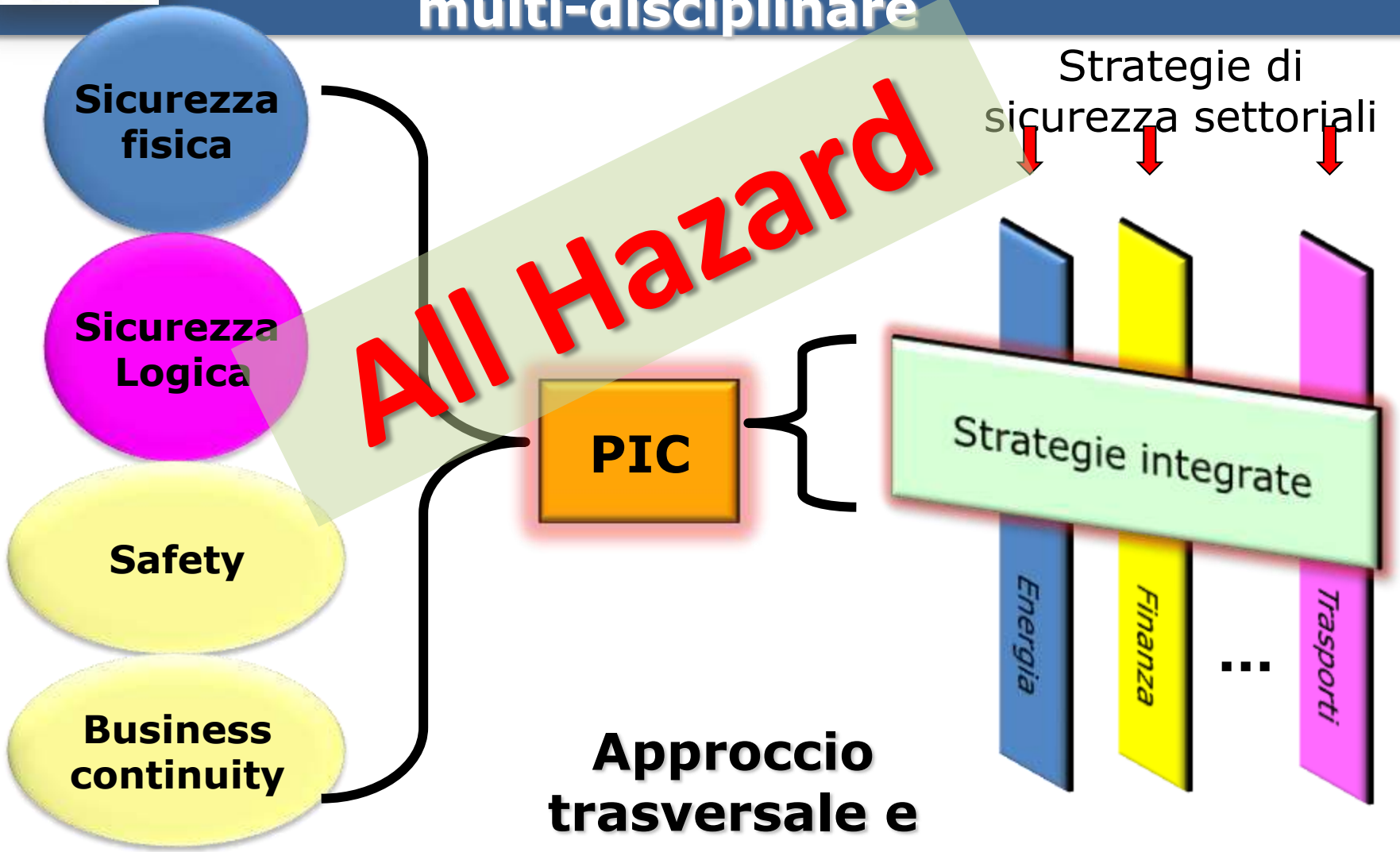
- **Strategie**
- **Metodologie**
- **Strumenti**
- **Tecnologie**

per la **Protezione di Infrastrutture Critiche (PIC)**, specialmente in situazioni di crisi

AIIC ha come obiettivo principale quello di promuovere la conoscenza e la divulgazione dei temi propri delle infrastrutture critiche

- **Convegni, Giornate di Studio**
- **Tavole Rotonde, Conferenze**
- **Visite Tecniche**
- **Gruppi di Lavoro e Scambio di Informazioni fra Specialisti**
- **Formazione**

Visione globale e multi-disciplinare

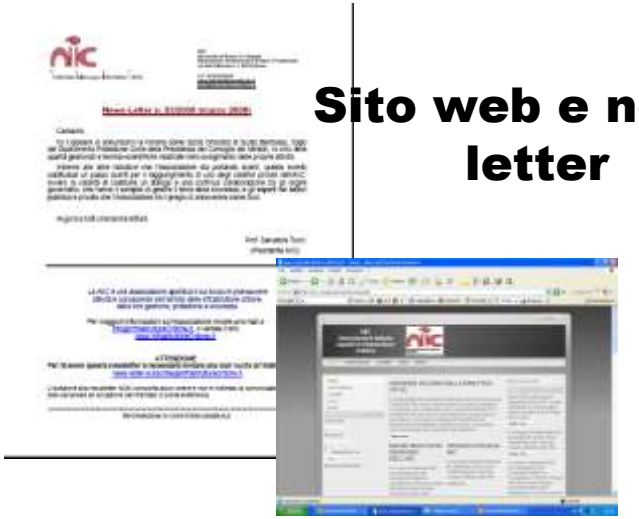


Approccio trasversale e multi-dominio

AIIC – Associazione Italiana esperti Infrastrutture Critiche

Colloquia sulle Infrastrutture Critiche

Convegni e workshop



Sito web e news-letter

Rivista di divulgazione scientifica

Rivista di divulgazione Scientifica

La rivista propone un approccio integrato alla sicurezza ed ha una tiratura di circa 8.000 copie con una diffusione presso i principali operatori italiani del settore

Inviata gratuitamente ai soci AIIC

Formazione

AIIC ritiene necessario, alla luce delle evoluzioni attuali:

- Direttiva comunitaria CE/114/2008
- DL 11/4/2011, n. 61 Attuazione della Direttiva 2008/114/CE
- Complessità delle interdipendenze sempre maggiori

Accrescere l'offerta formativa sul tema PIC, promuovendo in collaborazione con gestori, operatori, università ed enti di ricerca:

> Tesi di laurea
> Master Universitario di secondo livello
> Dottorati di ricerca

Sistemi, metodi e strumenti per la security e il crisis management

www.MasterHomelandSecurity.eu

Dicembre 2011

IV edizione

Convegni e Workshops

18 -21 September 2011
Naples (Italy)

NetONets^{2011}

Networks of Networks: Systemic Risk and Infrastructural Interdependencies

Budapest, 7 June 2011

Colloquia sulle Infrastrutture Critiche

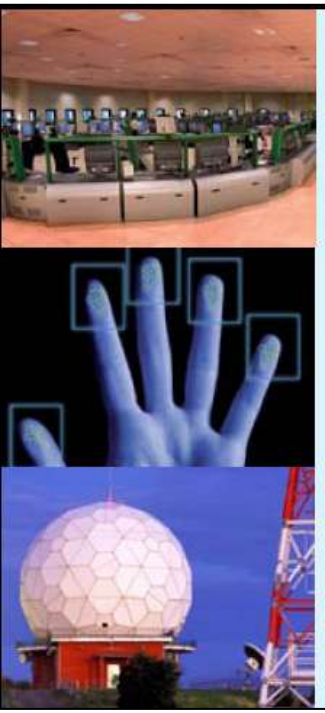
31 Maggio 2011
Cyber threats facing SCADA systems

28 Marzo 2011
Smart City e Smart Grid

27 Maggio 2010
Protezione e Sicurezza delle Infrastrutture Critiche: dall'ambito Nazionale a quello Europeo

24 Marzo 2009
Metodologie innovative per la Protezione delle Infrastrutture Critiche e il ruolo del CNAIPIC

PROSSIMO APPUNTAMENTO AIIC



Convegno

Etica, Legalità e Sicurezza: tre risorse per le grandi infrastrutture del Paese

Roma, 25 ottobre 2011

Sala Conferenze PRABB
Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria
Università Campus Bio-Medico di Roma

Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

Durante la manifestazione verrà presentata la IV ed. del Master in Homeland Security

La partecipazione è gratuita previa registrazione.

R.S.V.P.: m.diluzio@unicampus.it (+39.06.22541.9303)

Introduce

Cons. Prof. Giorgio Riondino
Giornalista esperto di sicurezza internazionale

Intervengono

Dott. Giampaolo Ghilardi
Università Campus Bio-Medico di Roma

Gen. C.A. Carlo Jean

Dott. Franco Fiumara
Direttore Security Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

Dott. Umberto Saccone
Direttore Security ENI

Dott. Domenico Vozza
Direttore Security ENEL

Dott. Luca Navarra
Italiana Costruzioni S.p.A.

Col. Antonio C. Amoroso
Vice Com. Naz. Comando Carabinieri Tutela Salute - NAS

Dott. Diego Di Simone
Confindustria Security Manager

PROSSIMO APPUNTAMENTO AIIC

Considerazioni sulla applicazione della Direttiva 2008/114/CE

Workshop su Linee Guida Operative al Piano Sicurezza Operatore (PSO), con particolare riferimento alle attività di Analisi di Rischio : risultati del GdL AIIC

Martedì 22 Novembre 2011
ENEA – "*Salone Centrale*"
Lungotevere Thaon di Revel 76
Roma

Enzo M. Tieghi
Consigliere AIIC
etieghi@servitecno.it

www.InfrastruttureCritiche.it

COLLOQUIA AIIC, LO SPEAKER DI OGGI: ERIC BYRES

SCADA and Control Systems Security in CIP in a Post-Stuxnet World

Eric Byres è riconosciuto come uno dei massimi esperti mondiali di Cyber Security Industriale e SCADA Security.

Eric Byres, già professore e ricercatore presso BCIT (British Columbia Institute of Technology) di Vancouver, Canada ed oggi fondatore, CTO e VP Engineering di Byres, ha un background da ingegnere di controllo di processo.
Eric è un super-esperto di Stuxnet (il Malware apparso l'anno scorso e che ha colpito in tutto il mondo impianti industriali ed infrastrutture) sul quale ha fatto ricerche ed ha scritto molti saggi ed articoli. Come ricercatore prima ed imprenditore poi ha raggiunto molteplici successi ed è stato insignito di premi e riconoscimenti quali ISA Fellowship e SANS Institute Security Leadership Award.
Eric partecipa attivamente alla definizione di standard di security industriale quali ISA99, IEC TC65/WG13 ed altri.

byres security inc
intrinsically secure