

Un tutoriel (V10.0) pour comprendre les enjeux et se familiariser avec la norme

BON DE COMMANDE

Ce tutoriel, issu de huit années de pratique de la formation dans le domaine de la cyber-sécurité des systèmes de contrôle, est un moyen efficace pour mieux comprendre la nature et les enjeux des problèmes cyber-sécuritaires et commencer à se familiariser avec la norme internationale IEC 62443 (ex ISA-99). Il permet de gagner un temps considérable dans l'approche de problèmes complexes et évolutifs.

La dernière mise à jour (V10.0 datant d'août 2015) tient compte des développements les plus récents intervenus dans le domaine.

L'auteur : Jean-Pierre Hauet, ancien élève de l'École Polytechnique, assure depuis de nombreuses années les formations « cyber-sécurité » pour le compte de l'ISA-France. Il a réalisé de nombreuses missions de conseil dans ce domaine.

370 slides (PDF) – Des illustrations originales et inédites

Sommaire

I^{ère} partie : généralités

- La sécurité des systèmes de contrôle : rappels et définitions
- Cybersécurité et sécurité fonctionnelle
- La cybersécurité : un risque bien réel
- La veille cyber-sécuritaire : où trouver des informations ?
- Pourquoi les IACS sont-ils devenus vulnérables ?
- Les solutions de l'informatique classique ne sont pas suffisantes – L'utilité d'un référentiel

II^{ème} partie : l'ISA-99 et l'IEC 62443

- Establishing an IACS security program : ANSI/ISA-99.02.01 et IEC 62443-2-1 : Requirements for an IACS security management system
- L'IEC 62443-2-4 : Security program requirements for IACS service providers
- L'IEC 62433-3-2 : Security risk assessment and system design
- L'IEC 62443-3-3 : System security requirements and security assurance levels
- Mise en oeuvre de l'IEC 62443
- Exemple simple de détermination des zones et des conduits
- L'IEC TR62443-3-1 : Security technologies for IACS
- Evaluation et certification

Conclusions et annexes

150.00 euros -130.00 euros pour les membres ISA-France (pas de TVA)

Bon à expédier à l'adresse suivante

ISA-France - 10, rue Lionel Terray 92508 Rueil-Malmaison Cedex

Fax : 01 46 52 51 93 ou contact@isa-france.org - Renseignements : 01 41 29 05 09

Nom de la personne ou de l'organisme passant la commande – Tel et E-mail

Adresse de facturation :

Adresse de livraison :

Nombre de CD-Rom commandés

Support choisi

CD-Rom

Clé USB

Total dû :

Mode de paiement (paiement à réception de facture) – Paiement possible en ligne

Par chèque :

ISA-France - 10, rue Lionel Terray 92508 Rueil-Malmaison Cedex

Cocher

Par virement :

sur le compte ISA-France – Société Générale – St Genis Laval

IBAN : FR76 3000 3018 4200 0372 8583 643

BIC-ADRESSE SWIFT : SOGEFRPP

Cocher

Port en sus en cas d'envoi en dehors de la France métropolitaine et des pays de la zone tarifaire 1.

Bon pour accord – Date, signature et cachet

--	--	--