

一日で制御システムセキュリティ対策技術を一から学びたい!

制御システムセキュリティ対策技術セミナー

株式会社 ICS 研究所

制御システムを標的にしたサイバー攻撃の対象は、米国 ICS-CERT のレポートでは、重要インフラから一般産業へ、企業から制御製品へと広がり、攻撃手法も高度化していると報告されています。

これに対処すべく IEC62443 や NIST の Guide to Industry Control System Securityなどをベースにした制御システムセキュリティ対策をテーマにした技術セミナーです。

また、投資を抑えつつも効果のある「現実的な制御システムセキュリティ対策」もご紹介します。

是非、受講をご検討頂けますと幸いです。

受講対象者: 制御システムセキュリティ対策技術を一から学びたい方

開催日時: 2016 年 7 月 8 日 金曜日 10 時開場・受付開始 10 時 30 分開始～16 時 40 分終了

開催場所: 連合会館 502 会議室(東京都千代田区神田駿河台 3-2-11)

講師: VEC 事務局長 ICS 研究所 代表取締役兼所長 村上正志

受講料: 定価5万円/1名(税抜き)

(受講者には ICS 研究所発行の修了証をお渡しします。)

受付開始 10:00

講座内容

第一部: 10:30～12:00 インシデント事例から見るサイバー攻撃の手法とリスクアセスメント
サイバー攻撃インシデント事例と制御システム攻撃手法について
機能安全と機械安全のベースを脅かすサイバー攻撃と対策
IEC62443 にかかげるリスクアセスメント対応システム設計(ゾーン設計とセキュア仕様)

<休憩 75 分>

第二部: 13:15～14:45 第三者認証とガイドライン

NIST Guide to Industry Control System Security から知るセグメント設計とセキュア制御製品
IEC62443-2-1 をベースにした日本発 CSMS 認証と自主的監査および発注先監査
ISASecure 認証(SSA 認証、EDSA 認証)と Achilles 認証とセキュア評価ツールについて

<休憩 15 分>

第三部: 15:00～16:30 制御システムセキュリティ対策

現場に効果をもたらすセキュリティ5S 運動
セキュアなセグメント設計とゾーン設計(制御系統別、生産プロセス別、無線通信別)
インシデント検知技術とインシデント監視システム設計

終了予定 16:40

<お申し込みから受講までの流れ>

セミナーのお申し込みは、下記 URL からお願いします。

お申し込み受付後、請求書を送らせて頂きます。そして、受講一週間前には受講票をお送りいたしますので、当日は印刷された受講票と名刺 1 枚を会場にご持参下さい。

<お問い合わせ先>

株式会社 ICS 研究所 セミナー部門 村上 seminar@mail.ics-lab.com

URL:<https://www.ics-lab.com/ja/>

お気軽にご連絡ください。