製造部門管理者のための
制御システムを標的にしたサイバー攻撃対策セミナー

開催日 2017年 7月20日（木）
14:00〜16:30

会　場 東京ビッグサイト 会議棟 6F

参加対象 工場長、製造・事業部門の管理者
工場・施設の管理者・スタッフ
企画部門スタッフ、
制御装置ベンダの管理者・技術者、他

開催のねらい

産業界において、IoT高度化に向けた競争が激しくなっている状況の中で、2016年12月28日に経済産業省から「サイバーセキュリティ経営ガイドライン」更新版（V1.1）が出されました。大きな脅威となっているサイバー攻撃は、その手口や技術が年々高度化しており、工場の管理者や制御装置ベンダは、この重要な課題に早急に取り組む必要がありますが、リスクの実情や対策の手段について、まだ明確な認識を得られていない関係者も少なくありません。

本セミナーは、制御システムを標的としたサイバー攻撃の現状と、攻撃によるリスクを最小限におさえるために、製造現場の管理者として何をすべきかについて理解して頂く事を目的に開催します。

プログラム

（敬称略）

14:00

発表1

IoT高度化時代の制御システムセキュリティ

IoT高度化時代に、アンチウイルスソフトで検知できないマルウェアが増えている中で、サンドボックスやプロキシチェックやファイヤーウォールを避けて侵入するサイバー攻撃に対して、通信業者としてどのような取り組みをしているかについて。

境野　哲　ＮＴＴコミュニケーションズ（株）　技術開発部　経営企画部　IoT推進室 兼務 担当部長　IoT・エバンジェリスト

発表2

制御系システムを標的にしたサイバー攻撃の動向とサイバー演習から知り得たこと

ビルや工場の施設の制御システムを標的にしたサイバー攻撃の最新動向と、制御システムを使ったサイバー演習から知り得たことについて。

渡部 宗一　イーヒルズ（株）　取締役／技術研究組合制御システムセキュリティセンター　理事

発表3

「制御システムセキュリティ」と「制御セキュリティ」の違いと人材育成の重要性

経済産業省の「サイバーセキュリティ経営ガイドライン」V1.1に対応して、制御システムを標的にした最新のサイバー攻撃に対して何をすべきかについての情報共有と、情報セキュリティ技術を使って制御システムを守る'制御システムセキュリティ,とセキュリティ性能を持つ'制御セキュリティ,の違いについて。

村上 正志　ＩＣＳ研究所　代表取締役社長

● パネルディスカッション

製造工場責任者や制御装置ベンダにおける制御システムセキュリティ対策とは？

パネリスト

境野　哲　ＮＴＴコミュニケーションズ（株）　技術開発部　経営企画部　IoT推進室 兼務 担当部長　IoT・エバンジェリスト
渡部 宗一　イーヒルズ（株）　取締役／技術研究組合制御システムセキュリティセンター　理事
村上 正志　ＩＣＳ研究所　代表取締役社長

16:30

※プログラム構成は一部変更となる場合がありますので予めご了承ください。

JMA 経営革新を推進する 一般社団法人日本能率協会

制御システムを標的にしたサイバー攻撃対策セミナー

JMAマネジメントスクール 行
参加申込先 **FAX:03-3434-5505**

ホームページでのお問い合わせ・お申し込みは
https://www.jma.or.jp/

参加申込規定

参加料（税抜）

参加者区分	参加料
日本能率協会法人会員	12,000/1名
上記会員外	13,000/1名

※テキスト（資料）費は含まれております。
※本セミナー開催時の消費税率を適用させていただきます。
※法人会員の有無につきましては、下記HPにてご確認ください。
http://www.jma.or.jp/membership/

参加申込方法

① 下記「参加申込書」に必要事項をご記入のうえ、FAXをお送りいただくか、ホームページからお申込みください。開催間際のお申込みは、ご参加いただけないこともあります。あらかじめ電話でご確認ください。
② 電話ではご予約も承ります。その場合でも、申込書は必ずお送りください。
③ 参加証・請求書は開催1カ月前から発送いたします。なお、1カ月以内のお申込みの時は、申込書受領後１週間ほどで参加証・請求書を発送いたします。
④ 参加料は開催前日までに請求書に記載の銀行口座へお振り込みください。開催後のお振込みの場合は、下記「参加申込書」の「お振込み予定日」欄に必ずご記入ください。

免責事項

天災地変や伝染病の流行、研修会場・輸送等の機関のサービスの停止、官公庁の指示等の小会が管理できない事由により研修内容の一部変更および中止のために生じたお客様の損害については、小会ではその責任を負いかねます。

キャンセル規定

参加者のご都合が悪い場合は、代理の方がご出席ください。代理の方もご都合がつかない場合は、下記により、キャンセル料を申し受けますのでご了承ください。
開催7日前～前々日（開催初日を含まず起算）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・参加料の30%
開催前日および当日・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・参加料の全額
万一キャンセルの場合は必ずファックスでご連絡ください。

ご注意

・お申込みいただいた方にはセミナーインフォメーションをお送りすることがあります。
・講義の録音・撮影はご遠慮ください。
・テキストは会場でお渡しします。参加者以外の方にはテキストはおわけいたしません。

会場案内

東京ビッグサイト 会議棟 6F

〒135-0063
東京都江東区有明3-11-1
株式会社 東京ビッグサイト
TEL:03-5530-1111（代表）

交通のご案内
●りんかい線
「国際展示場」駅から 徒歩約7分
●ゆりかもめ
「国際展示場正門」駅から 徒歩約3分



会員制度のご案内

一般社団法人日本能率協会は法人を対象とした会員制度を設け、セミナー参加割引をはじめ各種サービスを提供しております。是非、この機会に入会をご検討ください。

個人情報のお取り扱いについて

一般社団法人日本能率協会では、個人情報の保護に努めております。詳細は、小会ホームページにての個人情報等保護方針をご覧ください(http://www.jma.or.jp/privacy/)。なおご記入いただきましたお客様の個人情報は、本催し物に関する確認・連絡・実施および小会主催の関連催し物のご案内送付等に使用させていただきます。

プログラム内容のお問い合せ先

一般社団法人 日本能率協会 産業振興センター　TEL:03-3434-0587

参　加　申　込　書

参加証・請求書はこの方あてにお送りいたします。それ以外をご希望の方は、【連絡希望事項欄】にご記入ください。

制御システムを標的にしたサイバー攻撃対策セミナー

ふりがな / 会社名（正式名称）		ふりがな / 事業所名	
所在地	〒	☐日本能率協会法人会員 ☐上記会員外	
ふりがな / 申込責任者		所属 役職名	
		JMA主催の関連催し物のメール配信を希望	☐する ☐しない
		Eメール	
参加者① ふりがな / 氏名		所属 役職名	
		JMA主催の関連催し物のメール配信を希望	☐する ☐しない
		Eメール	
所在地	〒 申込責任者と異なる場合はご記入ください。	電話	（　　）
		FAX	（　　）
参加者② ふりがな / 氏名		所属 役職名	
		JMA主催の関連催し物のメール配信を希望	☐する ☐しない
		Eメール	
所在地	〒 申込責任者と異なる場合はご記入ください。	電話	（　　）
		FAX	（　　）
参加料	●参加料（　@　　円×　　人）	お振込み予定日	月　日

受付No.

開催地・開催日
東　京
2017年7月 20日（木）

電話番号（市外局番からご記入ください）
（　　）

FAX番号（市外局番からご記入ください）
（　　）

【連絡希望事項欄】

参加申込先
〒100-0003
東京都千代田区一ツ橋1-2-2
住友商事竹橋ビル14階
一般社団法人日本能率協会
JMAマネジメントスクール
FAX:03-3434-5505
TEL:03-3434-6271（直）
E-mail: seminar@jma.or.jp
URL：http://school.jma.or.jp/
（セミナーの最新情報など各種情報をご案内）

※2018年1月よりオフィスを港区芝公園に移転します。（予定）
詳細はホームページにてご確認ください。

（受付時間）月～金曜日9:00～17:00
（ただし祝日を除く）

参加証発行日	請求書発行日	領収日