

「制御システムのセキュリティリスク分析ガイド」（2017年10月2日版）正誤表

2017年11月10日  
独立行政法人情報処理推進機構

該当箇所	誤	正
p.24 2.2.2. ①	事業に直接影響を及ぼす被害を洗い出す	事業に直接影響を及ぼす被害を洗い出す。
p.96 3.5.2.	本書では、制御システムにおいて実施し得るセキュリティ対策を一覧を用意している <sup>24</sup> 。	本書では、制御システムにおいて実施し得るセキュリティ対策の一覧を用意している <sup>24</sup> 。
p.109 表 4-1 「脆弱性レベル」の説明	…、その脅威を受け入れる可能性(許容可能性)を意味する。許容可能性は、…	…、その脅威を受け入れる可能性(受容可能性)を意味する。受容可能性は、…
p.151 表 4-26 「脆弱性レベル」の説明	…、その脅威を受け入れる可能性(許容可能性)を意味する。許容可能性は、…	…、その脅威を受け入れる可能性(受容可能性)を意味する。受容可能性は、…
p.152 表 4-27 項目名	事業被害	事業継続
p.174 4.2.2.3(1) ②	…、侵入口から攻撃拠点・攻撃対象に致る全ての攻撃ルート洗い出す。	…、侵入口から攻撃拠点・攻撃対象に至る全ての攻撃ルート洗い出す。
p.209 表 4-48 項目名	事業被害	事業継続
p.249 5.2.(5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● システムの可用性上、セキュリティパッチをあてることは、実施を見送った</li> <li>● システムの制約上、セキュリティ対策の機能を追加することができなかった</li> <li>● 対策コスト面の事情から、実施を見送った</li> <li>● ある攻撃ステップで確実に攻撃を抑止できる対策までは実施できなかった。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● システムの可用性上、セキュリティパッチをあてることは、実施を見送った。</li> <li>● システムの制約上、セキュリティ対策の機能を追加することができなかった。</li> <li>● 対策コスト面の事情から、実施を見送った。</li> <li>● ある攻撃ステップで確実に攻撃を抑止できる対策までは実施できなかった。</li> </ul>
p.256 6.1.(1)	…、対策の確実性や有効性脅威に対する堅牢性(Robustness)までは検証できていない。	…、対策の確実性や有効性、脅威に対する堅牢性(Robustness)までは検証できていない。

「制御システムのセキュリティリスク分析ガイド」（2017年10月2日版）正誤表

2017年11月10日  
独立行政法人情報処理推進機構

該当箇所	誤	正
p.284 A.1. ①	…、特定のトラフィックを「許可する」もしくは「拒否する」 <b>か</b> を決定する。	…、特定のトラフィックを「許可する」もしくは「拒否する」 <b>のいずれか</b> を決定する。
p.301 表 A-3 パターン#2 短所	…、当該通信を <b>を</b> ブロックすることができなければ、…	…、当該通信をブロックすることができなければ、…
p.305 B.1 項番 1 参照	• <b>FIPS</b> SP800-57 Part 1: 4.2.2, 5.6	• <b>NIST</b> SP800-57 Part 1: 4.2.2, 5.6
p.323 B.4.1. 項番 19	…、データを蓄積するヒストリアンコンポーネントは DMZ 内に配置する <b>する</b> ことが望ましい。	…、データを蓄積するヒストリアンコンポーネントは DMZ 内に配置することが望ましい。
p.324 B.4.2. 項番 25 【訳注】	10.0.0.0 ~ 10.255.255.255(*), 172.16.0.0 ~ 172.31.255.255(*), 192.168.0.0~192.168.255.255(*)	10.0.0.0 ~ 10.255.255.255(*), 172.16.0.0 ~ 172.31.255.255(*), 192.168.0.0~192.168.255.255(*),
p.338 付録 C. 項番 22 内容(原因等)	…、完全に防ぐのは <b>難し</b> ことが改めて示された。	…、完全に防ぐのは <b>難しい</b> ことが改めて示された。

以上

「制御システムのセキュリティリスク分析ガイド」（2017年11月10日版） 正誤表

2017年12月19日  
独立行政法人情報処理推進機構

該当箇所	誤	正
p.11 公開にあたって	(記述なし)	初版の公開日(2017年10月2日)を追記
p.91 表 3-22 項番 8 の具体例	(記述なし)	● 制御パラメータの窃取
p.91 表 3-22 項番 9 の具体例	(記述なし)	● 制御プログラムの改ざん ● 制御パラメータの改ざん
p.91 表 3-22 項番 10 の具体例	(記述なし)	● 制御データの削除 ● 制御データの強制暗号化
p.101 表 3-28 項番 30 の定義	英語の”zeroisation/zeroization”に相当する。	英語の”zeroization/zeroisation”に相当する。
p.102 表 3-29 項番 47 の定義	…や媒体(USBメモリ・Bru-ray/DVD/CD等)の…	…や媒体(USBメモリ・Blu-ray/DVD/CD等)の…
p.103 表 3-30 項番 6 の対策候補	防御(初期侵入段階/内部侵攻・拡散段階)欄 ・… ・ホワイトリストによるプロセスの起動制限 [22] ・…	(削除)
p.103 表 3-30 項番 6 の対策候補	防御(目的遂行段階)欄 ・… ・ホワイトリストによるプロセスの起動制限 [22] ・…	(削除)

以上