



長期休暇に係るセキュリティ対策について



セキュリティ対策を怠ったネットワーク機器を狙った攻撃が世界各国で報告されています。特に長期休暇明け直後は、セキュリティ対策に不備がある可能性が高くなります。

セキュリティ対策方法を機器毎に簡潔にまとめましたので、必ず実施願います。なお、不審な点を発見された場合は、最寄の総合情報基盤センターへご相談ください。

セキュリティ対策セルフチェックリスト



Check!

- OSIに修正プログラムを適用する
 - Windows → Windows Update
 - Mac → ソフトウェア・アップデート
- 導入しているアプリケーションに修正プログラムを適用する
 - Adobe製品全般(特にReader/Acrobat)
 - Java
 - Flrash
 - JustSystem製品全般(特に一太郎)
- ウイルス対策ソフトの定義ファイルを最新の状態に更新し、完全スキャンを行う

パソコン編

Check!

- 各種修正プログラムを適用する
 - 稼動サービス等の脆弱性に関する情報収集に努め、適切に対応する
- サーバーの設定/管理体制の確認を行う
 - ユーザ/パスワードの適正な設定/管理
 - 稼動サービス/スクリプト等の適切な設定/管理
 - アクセス制限等の適切な設定/管理
 - 接続/ログイン/操作等履歴の確認
- 適切な連絡体制の整備を行う
 - 不測の事態に備え、管理業務を委託している業者および部署内の連絡体制を確認する

サーバ編

Check!

- ネットワーク機器(複合機やルータ等)に適切なセキュリティ対策を行う
 - 最新のファームウェアを適応する
 - 管理画面へ適切なパスワード設定する
 - セキュリティ機能を活用し、適切な設定/管理を行う
 - アクセス制限機能
 - MACアドレス制限機能
 - 通信/利用記録等のログ(履歴)に不審な点がないか確認する

ネットワーク機器編



あなたの機器、本当に安全ですか？

パソコン 無線LANルータ プリンタ ...etc

(参考)

ITC HOME > ウイルス・セキュリティ対策関連情報
<http://www.itc.u-toyama.ac.jp/security/index.html>

長期休暇を控えて2014/04(JPCERT)
<https://www.jpccert.or.jp/pr/2014/pr140001.html>



富山大学総合情報基盤センター
2014年8月18日

<http://www.itc.u-toyama.ac.jp/>
内線：6946（五福）

▶ バックナンバー：<http://www.itc.u-toyama.ac.jp/cn/>