

サイバー攻撃対策通信

令和7年4月4日
令和7年度第1号
栃木県警察本部
警備部警備第一課
(サイバー対策センター)

できるところから情報セキュリティ対策

情報セキュリティ5か条

IPA(情報処理推進機)では、企業の規模に関わらず必ず実行すべき重要な対策を、次の「情報セキュリティ5か条」としてまとめています。

- ① OSやソフトウェアは常に最新の状態にしよう！
- ② ウイルス対策ソフトを導入しよう！
- ③ パスワードを強化しよう！
- ④ 共有設定を見直そう！
- ⑤ 脅威や攻撃の手口を知ろう！

IT資産の管理

情報セキュリティ5か条を確実に実行するためにも、組織内にどのようなIT資産があるか、IT資産がどのような状態であるかを把握することは重要です。



○ IT資産とは

ハードウェア…PCやサーバ、モバイル端末、ネットワーク関連機器、記録デバイスなど

ソフトウェア…OSや業務で使用するソフトウェア、組織独自のシステムなど

ライセンス …ソフトウェアのライセンス

○ 管理項目

機器のIPアドレス、MACアドレス、ホスト名、OSやソフトウェアとそのバージョン、所有部門、利用者など