USBメモリは便利ですが、注意が必要!

USBメモリは、データを持ち運ぶのに便利な道具です

たとえば、会議資料やプレゼンデータを移すときに使われますでも、使い方を間違えると「情報漏えい」や「ウイルス感染」の原因になります会社の大切な情報を守るために、正しく使うことが大事です



IPA(独立行政法人情報処理推進機構)の情報セキュリティ教材動画「華麗なる情報セキュリティ対策 #5『USBメモリ等の取扱いの注意』」も参考にしてください。

https://www.youtube.com/watch?v=HPgg8vQisgo&list=PLi57U_f9scIJJPYjMPHEFq7swlnhwOFsb&index=5

こんな使い方は危険!

事例①:個人のUSBメモリを会社PCに差したら…

自宅で使っていたUSBメモリに、気づかないうちにウイルスが入っていた

- → 会社のPCに差した瞬間、社内ネットワークに感染が広がり、業務が一時停止
- → 数百万円の損害と、顧客への謝罪対応が発生



事例②: USBメモリを電車に置き忘れた!

営業先のプレゼン資料(顧客名・契約内容含む)を保存したUSBメモリを紛失

- → 拾った第三者が中身を閲覧できる状態だった
- → 情報漏えいとして報道され、会社の信用が大きく低下

事例③:退職者が業務データを持ち出し

退職前に私物のUSBメモリに業務データを保存

- → 転職先でそのデータを使ってしまい、競合とのトラブルに発展
- → 法的措置と損害賠償問題に発展



安全に使うためのポイント

USBメモリを安全に使うために、以下のポイントを守りましょう

・会社支給のUSBメモリを使う IT部門がウイルスチェック済み。使用履歴も管理されている



・ 機密情報は必ず暗号化+パスワード設定

例:顧客リストをExcelで保存する場合、「ファイルにパスワードを設定」 +「パスワード付きUSB」

- 持ち歩くときは物理的な対策も忘れずにネックストラップ付きのケースに入れる/カバンの内ポケットに固定する
- ・使用後は「安全な取り外し」を必ず実施 データ破損や未保存のトラブルを防ぐ USBメモリを抜く前に、PC画面右下の『ハードウェアの安全な取り外し』をクリック
- ・退職・異動時はUSBメモリの返却とデータ消去を徹底 IT部門が初期化・廃棄処理を行うことで、情報漏えいを防止

そのUSBメモリは大丈夫?

USBメモリは「便利」ですが、「危険」もあることを忘れずに

- 「ちょっとくらい大丈夫」が、会社全体の信用を失う原因になることもあります
- たとえば、1本のUSBメモリから社内ネットワーク全体にウイルスが広がることも…
- 会社の情報は、みんなで守るものです。
- 迷ったら、先輩や情報システム部にすぐ相談しましょう!
- 情報セキュリティは、「意識」と「行動」が重要です

そのUSBメモリは大丈夫?

