



Kagawa Cyber Security Information

香川県サイバーセキュリティ連絡ネットワーク通信Vol.103

企業等を狙ったサイバー被害に注意！

全国的に企業・団体が対象となるサイバー被害が後を絶ちません。
県内でも同様の事例が発生していますので、十分なセキュリティ対策が必要です。

ランサムウェア

パソコン等のデータを暗号化して使用できない状態にした上で、復号する対価を要求する不正プログラム

●被害件数(全国)

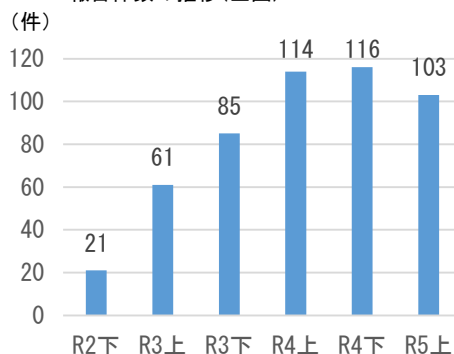
警察に報告のあった企業・団体等における
ランサムウェア被害
令和5年上半期 **103件**

●特徴

- ・VPN機器のぜい弱性等を悪用し侵入する手口が多い
- ・二重恐喝(※1)による被害が多い
- ・ほとんどが対価に暗号資産を要求
- ・ノーウェアランサム(※2)による被害の発生(6件)

(※1) データを窃取した上、「対価を支払わなければデータを公開する」等と二重恐喝する手口
(※2) データを暗号化することなくデータを窃取し、企業・団体等に対価を要求する手口

企業・団体等におけるランサムウェア被害の報告件数の推移(全国)



Emotet

主にメールの添付ファイルを感染経路とした不正プログラム

●特徴

- ・過去にやり取りしたメールへの返信を装ってメール送信し、添付ファイルの開封を促す
- ・感染するとパソコンからメールアカウント、パスワード、メール本文等の情報を窃取
- ・これらの情報を悪用して、感染拡大を目的としたメールを送信

ウェブサイト改ざん

ウェブサイトが勝手に書き換えられるほか、個人情報の漏えい、サイト閲覧者のウイルス感染等の危険がある

●特徴

- ・窃取したアカウント情報を悪用して不正アクセスを行う
- ・ソフトウェアのぜい弱性を突いてくる
- ・組織内のアクセス制御機能の不備を突いてくる

被害を防止するための…

最低限実施すべきセキュリティ対策！

- ① OSやソフトウェア、ファームウェアは常に最新の状態にしておく
- ② パスワードは長く複雑にして、他と使い回さない
- ③ ウイルス対策ソフト等を導入する
- ④ 不審なメールの添付ファイルは開かない、URLリンクにアクセスしない
- ⑤ ネットワークから切り離してオフラインでバックアップを保管する

サイバー犯罪被害に遭った場合は警察へ通報・相談を!!