

サイバー犯罪対策課からのお知らせ

顧客のクレカ情報流出にご用心！！

ウェブスキミングの一例

ECサイト等のウェブサイトを変更して不正プログラムを蔵置し、サイトに入力したクレジットカード情報や個人情報等を窃取する手口が確認されております。

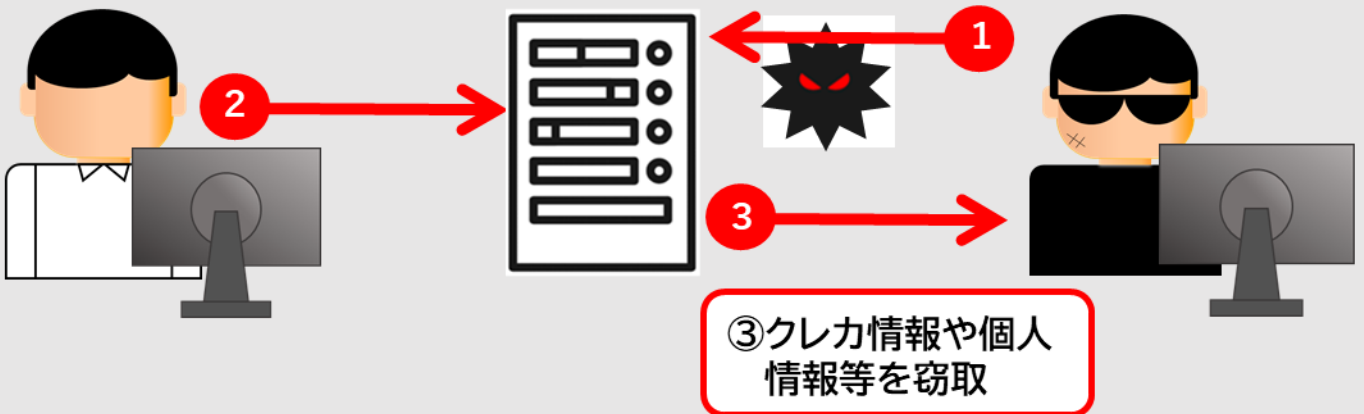
②商品購入(クレカ情報や個人情報等を入力)

①ウェブサイトを改ざんし不正プログラムを蔵置

被害者

ウェブサーバ(ウェブサイト)

攻撃者



ウェブスキミング対策

ウェブサイトを安全に運用するために、次に掲げる対策を講じましょう。

- 管理者のID・パスワードの適切な管理、ワンタイムパスワードや生体認証等の二要素認証の活用
- OSやソフトウェアのぜい弱性情報の確認や定期的な診断の実施、最新のパッチ等の適用、ウイルス対策ソフト等の導入
- WAF(Web Application Firewall)等のセキュリティ製品の導入

IPA（独立行政法人情報処理推進機構）のウェブサイトにおいて「ECサイト構築・運用セキュリティガイドライン」が公開されています。

<https://www.ipa.go.jp/security/guide/vuln/guideforecsite.html>



ECサイト構築・運用
セキュリティガイドライン

Information Technology
Promotion Agency, INC. IPA



山梨県警察本部

サイバー犯罪対策課



独立行政法人
情報処理推進機構



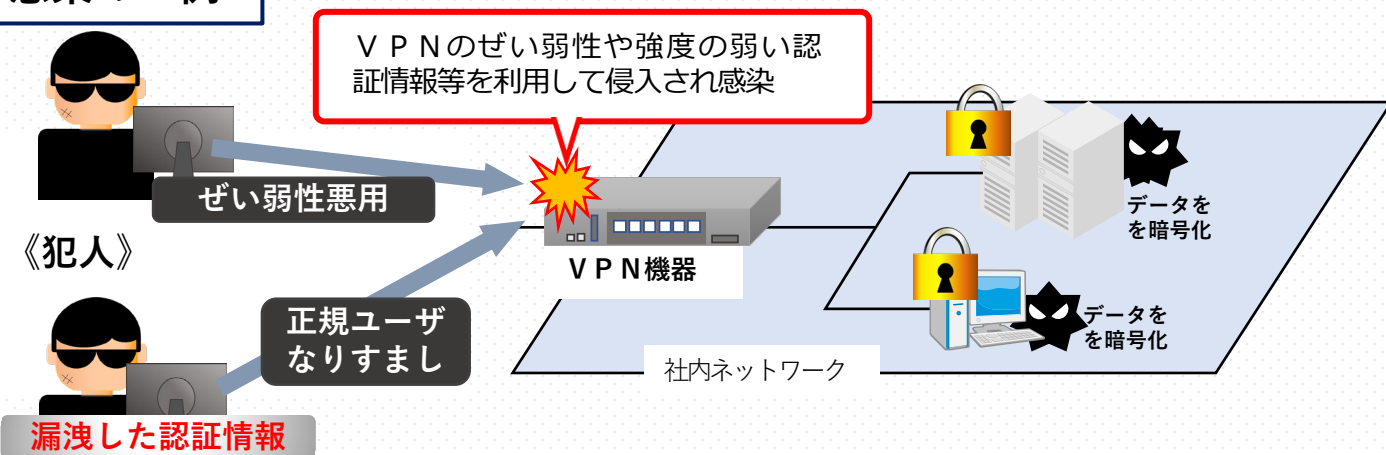
警察庁
National Police Agency

サイバー犯罪対策課からのお知らせ

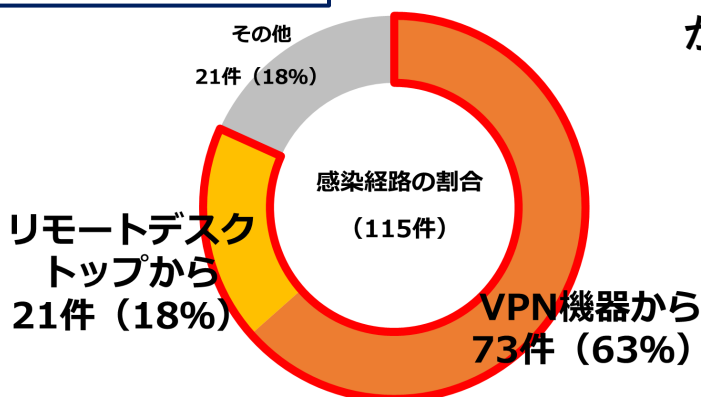
ランサムウェア被害は高水準で推移！

侵入経路はVPNとリモートデスクトップ！！

感染の一例



感染経路の状況



「令和5年におけるサイバー空間をめぐる脅威の情勢等について」（令和6年3月14日警察庁）から抜粋

VPN機器、リモートデスクトップからのランサムウェア感染が多発！

- OS等を最新の状態に保つ
- VPN機器の更新等
- 認証情報の適切な管理
- オフラインバックアップの作成

データを暗号化されたら？

- 感染端末をネットワークから隔離
- 至急セキュリティ担当者に報告
- 感染端末の電源オフ、再起動は厳禁



速やかに警察に
通報・相談を！！

サイバー事案に関する通報等の窓口

<https://www.npa.go.jp/bureau/cyber/soudan.html>



山梨県警察本部
サイバー犯罪対策課



警察庁
National Police Agency