

サイバーセキュリティだより

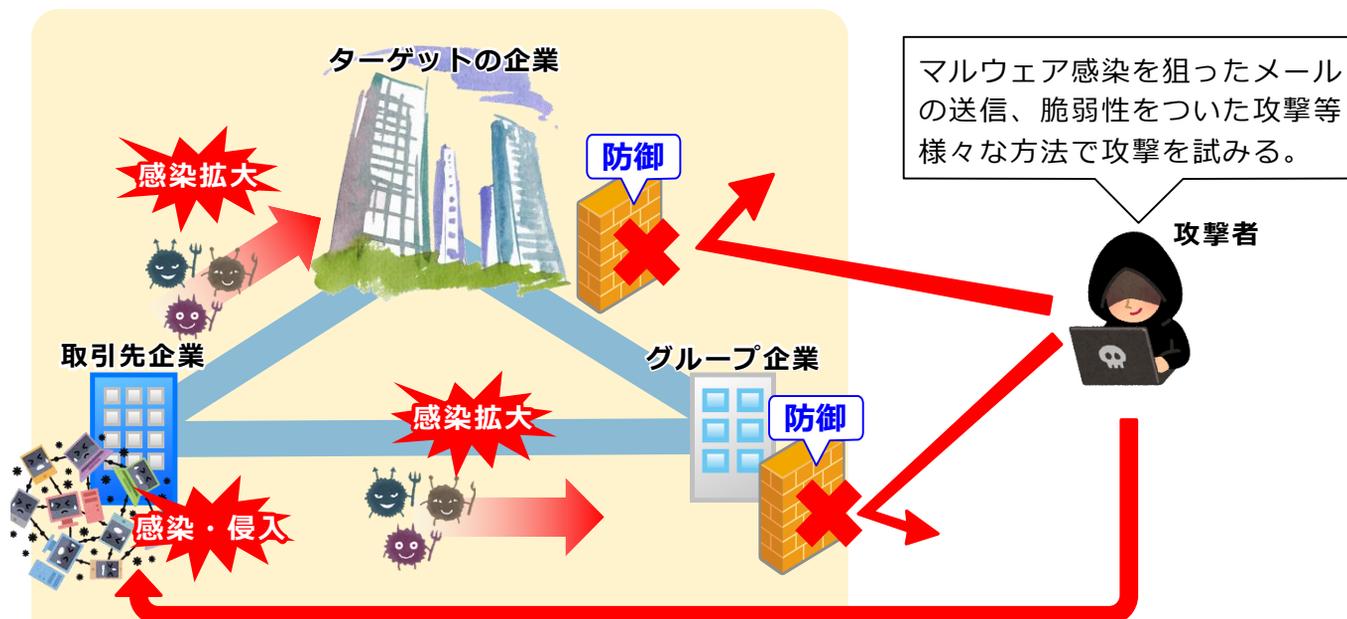
発行：愛媛県警察本部生活安全部サイバー犯罪対策課

令和4年
3月18日
Vol.73

サプライチェーンの弱点を悪用した攻撃に注意！

セキュリティ対策が強固な企業が直接攻撃されるのではなく、その企業が構成するサプライチェーン（調達から製造、販売までの一連の流れ）に参画している取引先等が攻撃され、機密情報が盗み取られたり、その取引先等を足掛かりにして本来の標的である企業が攻撃を受けたりする被害が発生しています。

【サプライチェーンに対する攻撃の流れ】



参考：IPA「サプライチェーンのセキュリティ脅威に備える」(<https://www.ipa.go.jp/files/000073868.pdf>)

基本対策

重要情報の特定（守るものを決める）

- ・重要情報と一般情報を分けて管理する（情報の格付け区分）
- ・重要度ごとに取り扱いルールを定め、定期的に見直す（取扱範囲、廃却方法等）
- ・従業員にわかるように「情報区分」を表示する（ラベル付け）

🔒 接近の制御

- ・秘密情報にアクセス権、パスワードの設定
- ・ウイルス対策ソフトの導入
- ・OS、各種ソフトウェアの更新
- ・ファイアウォール等の導入
- ・秘密情報保管場所に対する入室制限

🚫 持ち出し困難化

- ・配布資料の回収 ・パソコン等の持ち出し禁止
- ・パソコン等の所有者管理
- ・業務用資料のコピー制御
- ・記録媒体を利用した複製制御
- ・メール、ファイルアップロード等のアクセス制御

👤 視認性確保

- ・社員証等の着用義務付け
- ・システムログの記録、保管
- ・社内に防犯カメラの設置
- ・不自然なアクセスの通知、警告
- ・メールのチェック体制整備

情報セキュリティの各種対策

- ・OS、ソフトウェアを常に最新の状態にする
- ・パスワードは「長く」「複雑に」「使いまわさない」
- ・脅威や攻撃の手口を知る
- ・ウイルス対策ソフトを導入する
- ・共有設定の見直し
- ・サイバー保険への加入

IPA 中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン (<https://www.ipa.go.jp/security/keihatsu/sme/guideline>) 等を活用して、サイバーリスクを低減しましょう。

相談窓口 ▶ 愛媛県警察本部サイバー犯罪対策課 TEL089-934-0110(代)