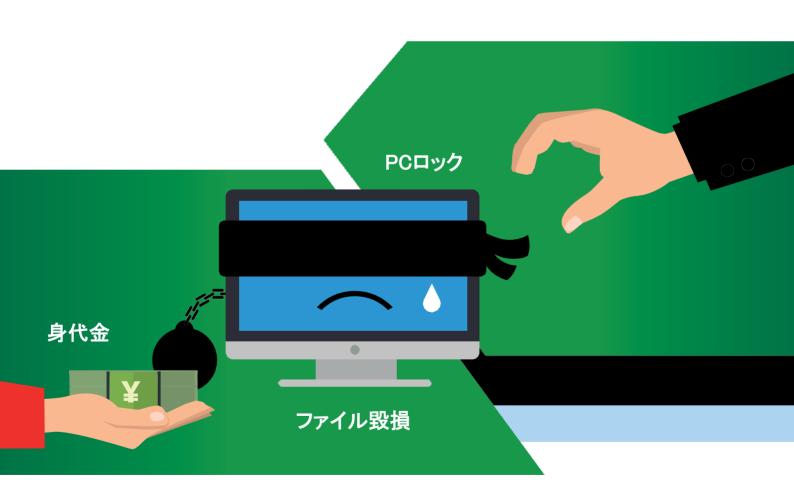
# ランサムウェア対策



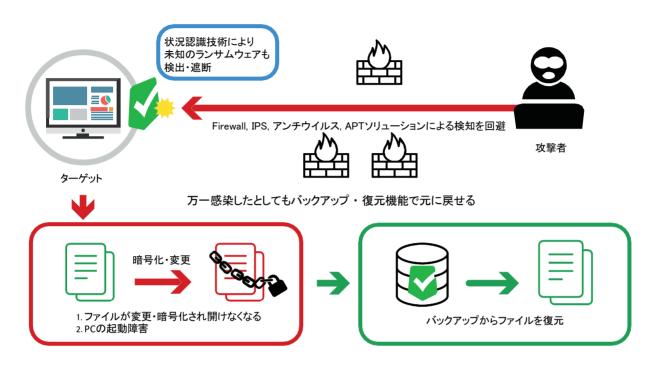
ある日突然PCをロックされたら 元に戻すために身代金を払いますか?







パターンファイル不要。状況認識技術で新型ランサムウェアも検出できる! ファイル自動バックアップ・復元機能搭載で万一の場合にも安心。



AppCheck 動作イメージ

機能	
<b>₹</b>	未知のランサムウェアに対応。新型ランサムウェアでも状況を認識し遮断。
	重要ファイル/フォルダを保護。ランサムウェアの毀損行為を検知し遮断。
	ファイル自動バックアップ・復元機能搭載。万一ランサムウェアに感染してしまった場合にも安心。
	MBRの保護機能搭載。重要ファイルの暗号化だけではなくPCを起動不能にする ランサムウェアにも対応。
*	「エクスプロイトガード」は、ランサムウェアに限らず脆弱性を利用したマルウェアによる 攻撃を強力に防御します。
	他社ウイルス対策ソフトと共存可能。これまでの資産を無駄にせず、追加するだけで新しい脅威に 対するセキュリティを強化できる。
ļ <u></u>	パターンファイル不要。低いPC負荷率。動作が軽いので実務に影響を与えません。

### CARBエンジン搭載!状況認識技術で未知のランサムウェアもブロック!

CARBエンジンは、ファイルの変更状況を監視しながら複数要素からなる状況を基にユーザによる正常な変更か、ランサムウェアによる改ざんかをリアルタイムに判断して、ランサムウェアによるファイル毀損行為をブロックします。 従来のウイルス対策ソフトのようにウイルスパターンファイルを使用しないため動作が軽く、また、他社のウイルス対策ソフトとの併用が可能です。

AppCheckの新機能「エクスプロイトガード」は、ランサムウェアに限らず脆弱性を利用したマルウェアによる攻撃を強力に防御します。



AppCheckによる防御イメージ

## ◢ 状況認識技術搭載!

AppCheckはランサムウェアの特徴を調べるのではなく、状況認識技術によりファイルの変化をリアルタイムで検出し、ランサムウェアによるファイル毀損をブロックします。

## **つ** 指定ファイルのバックアップ

AppCheckは、指定したファイルを定期的にバックアップして正常なファイルを保護します。 バックアップ先はネットワークフォルダにも対応しています。

- 2 リアルタイムバックアップ・復元
  - AppCheckは、ファイルをリアルタイムでバックアップして正常なファイルを保護します。 (バックアップファイルは一時バックアップ後に自動的に削除されます。)また、ファイルの変更や削除などの 毀損行為を記録しているので、その行為をたどることでファイルを復元することができます。
- 4 エクスプロイトガード機能 ランサムウェアに限らず脆弱性を利用したマルウェアによる攻撃を強力に防御します。
- **動作が軽く、他社ウイルス対策ソフトとの共存が可能** AppCheckはパターンファイルをもたないため頻繁に発生するファイル更新が必要なく、ま

AppCheckはパターンファイルをもたないため頻繁に発生するファイル更新が必要なく、また動作も 軽いため通常業務に影響を与えません。他社ウイルス対策ソフトとの共存が可能ですので、今の環境を 変えることなく追加してお使いいただけます。

## 中央管理(CMS)※オプション

機能	説明
一括ポリシー設定	保護するためのポリシーを一斉に配布できるため効率的な管理・運用が可能。
バックアップ機能	様々なバックアップオプションによりネットワークドライブなどへファイルをバックアップ可能。
モニタリング	ダッシュボード、ログ管理、リアルタイムでのランサムウェア検知情報の確認が可能。
レポート	期間別報告書、統計およびログデータを提供し簡単にレポートの出力が可能。

#### 状況認識技術

## AppCheckの状況認識技術!

状況認識技術は、周辺の状況や環境等のすべての情報を総合して認知し、その状況に最適な対応を行う技術です。 ランサムウェアが変更・毀損するターゲットであるファイル自体に注目しています。

### 従来のランサムウェア対策

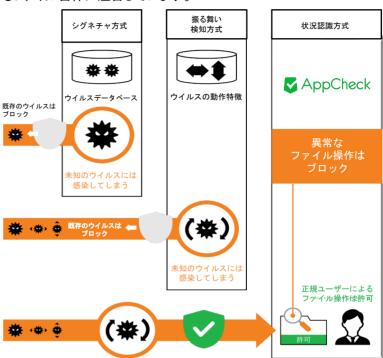
従来の対策方法ではランサムウェア自体、 または、振る舞いの特徴を検出するなど、 ランサムウェア自体に注目していました。

#### 未知のウイルスには感染

ウイルスデータベースにある既存のウイルス をブロックすることしか出来ず、新しく表れる ウイルスに対応することが出来ませんでした。

## 状況認識技術

ランサムウエア自体を見るのではなく、ファイル変更時に正常な変更か 悪意のある変更かを判断!! →ゆえにAppCheckは新種・亜種の ランサムウェアにも対応



シグネチャを持たないため、システムに負荷をかけず軽快な動作を提供します!

#### 動作環境

OS	Windows7 以降(32bit/64bit 対応)、Windows Server 2008 R2以降		
CPU	Intel 1.6GHz 以上		
メモリ	1GB以上		
HDD	2GB以上の空き容量		
ブラウザ	Internet Explorer 10 以降、Microsoft Edge、Google Chrome、Mozilla Firebox		

#### 中央管理(CMS)提供形態

区分	クラウド
ウェブベース管理コンソール	0
サーバ、ストレージの用意	不要

#### 製品サイト URL https://www.jsecurity.co.jp/appcheck

発売元

#### **U** JSECURITY

株式会社JSecurity

東京都港区浜松町2-4-1 世界貿易センタービルディング 南館17階

TEL:03-4567-2823 FAX:03-4567-2824

E-mail: sales@jsecurity.co.jp

URL : https://www.jsecurity.co.jp

į	お求めは信頼の							