

## ランサムウェア対策



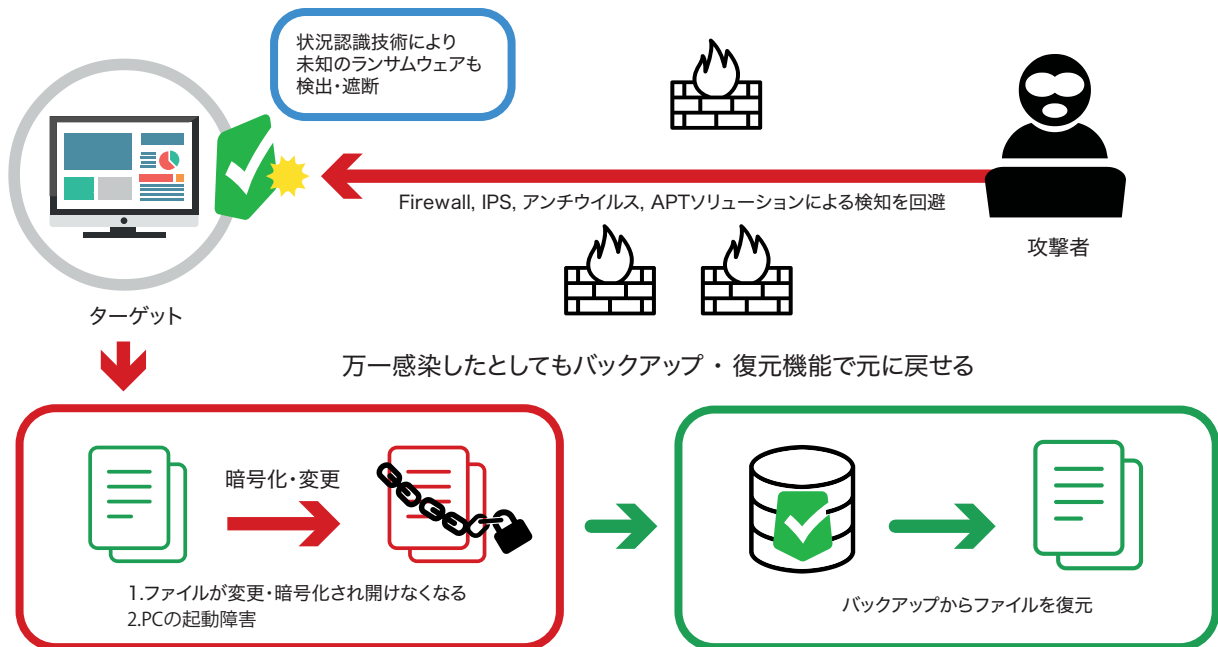
# AppCheck

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？



## ✓ AppCheck とは？

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	
	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。
	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。

## AppCheckはここが違う！

### 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

## 1 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。

## 2 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。

## 3 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。

## 5 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、今の環境を変えず追加してお使いいただけます。

## 6 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。

※ クラウドサービスで提供可能です。

## 製品別機能差

カテゴリー	AppCheck Pro	AppCheck Pro for Server
ランサムウェア防御 事前防御および毀損行為の遮断。CARBエンジンによる多様なランサムウェアによる毀損行為をリアルタイムで遮断。毀損行為のロールバック。エクスプロイトガード。	○	○
ランサムウェア待避所 ファイル毀損時にオリジナルファイルをバックアップフォルダにリアルタイムバックアップおよびフォルダの保護	○	○
MBR保護 MBRを改変するランサムウェアおよび悪性コードから保護	○	○
共有フォルダーファイル保護 ランサムウェアに感染されたPCによる共有フォルダ内のファイル毀損をブロック	○	○
自動治療 ランサムウェア毀損行為および悪性コードの検知・遮断と同時に自動治療	○	○
自動バックアップ 指定したフォルダをファイルヒストリー方式で周期的に自動バックアップ	○	○
ユーザ指定の保護拡張子 基本指定された保護拡張子の変更・追加が可能	○	○
最新版への更新 継続的な最新バージョンの提供	○	○
技術サポート 必要時に遠隔による技術支援	○	○
サーバー OSサポート Windows Server 2008 R2以上のサーバー OSをサポート		○

## 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	○
サーバ、ストレージの用意	不要
最低ユーザ数	5以上

## 動作環境

OS	Windows 8以降 (32bit/64bit 対応)、Windows Server 2008 R2 (SP1)以降	※Windows Server 2008 R2 (SP1)はSHA-2認証書のMicrosoft最新パッチがインストールされていること
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 8 以降	

## 製品サイト URL

<https://www2.sante.com/app/>

日本総販売元JSecurityパートナー

### santec Japan株式会社

#### 神保町オフィス

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3-2 高橋ビル4F  
Tel: 03-6256-9066 Fax: 03-6256-9076 E-mail: solution@santec.com

#### 本社

〒485-0802 愛知県小牧市大草年上坂5823  
Tel: 0568-68-7122 Fax: 0568-79-1718

お求めは信頼の