

改ざん検知・変更管理サービス

dynaCloud 改ざん検知 plus

powered by Tripwire

クラウド対応型情報セキュリティソリューション
サイバーセキュリティ対策とITシステムの変更管理を実現

dynaCloud 改ざん検知 plus SaaS
powered by Tripwire

Web改ざんは昔の話だと思っていませんか?
組織における脅威の上位2つは「ランサムウェアによる被害」と
「標的型攻撃による機密情報の窃取」でありこれらの手口は、実はWeb改ざんです。
改ざんはサイバー攻撃への加担、機密情報の盗難、
企業イメージの低下という事態を招きます!

独立行政法人 情報処理推進機構 (IPA) 「情報セキュリティ 10大脅威 2021」

正しいシステムと比較し改ざんされたファイルを特定

1 セキュリティの強化
2 標的型攻撃対策
3 コンプライアンスの証明
4 運用負担減

サービスの概要

国内1,000サイト以上の導入実績を持つ
Tripwire製品からEnterprise版をクラウド化!
セキュリティ強化対策と変更管理を効率的に実現

dynaCloud 改ざん検知 plus は、IT システムに発生したあらゆる変更を検知・評価・レポートするソフトウェアです。外部からのWebサイト改ざんやマルウェアによる攻撃、内部からの不正な操作やオペレーションミスによる変更を検知し、早期復旧をサポートする情報資産保護ソリューションです。

企業の課題

セキュリティリスクの回避

・「Webサイトが、見た目では分からないように改ざんされ、サイトにアクセスしたユーザーが知らない間に『加害者』に仕立てられる」「メールサーバーがスパムメールの『踏み台』にされてしまう」といったセキュリティリスクを回避したい。

社会的信用の保持

・サイバー攻撃や誤った操作で起こる情報漏えいやサービスの停止といったインシデントへの対応の遅れによる、社会的信用の損失やブランドイメージの低下を防ぎたい。

東芝デジタルエンジニアリング株式会社

サイバーセキュリティ対策とITシステムの変更管理を実現 dynaCloud 改ざん検知 plus

powered by Tripwire

■dynaCloud 改ざん検知 plus powered by Tripwireが選ばれる理由

標的型攻撃から迅速に改ざんを検知

Webコンテンツ等の改ざんをいち早く検知し、迅速な対応を促すことで、被害の拡散を防ぎます。サーバーのシステムファイル（レジストリ）の改ざんも検知可能です。

システム変更作業の完全性を担保

誤動作やシステム停止を招く機器の設定ミス、ファイル消失など誤ったシステム変更を監視・監査し、作業の完全性を担保します。

信頼と実績

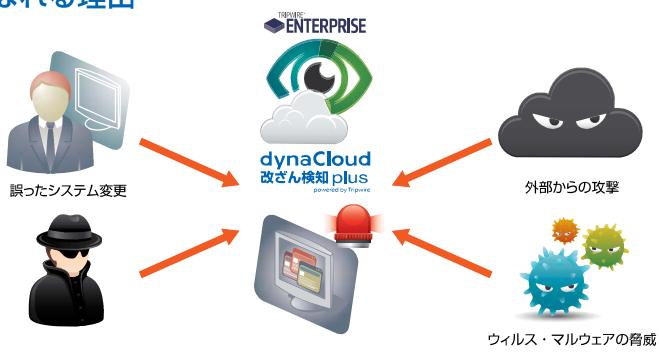
ウェブサイト改ざんへの対策として「改ざんの早期発見」が挙げられており、Tripwire等のソフトウェア活用が明記されています。

（警察庁情報通信局情報技術解析課「ウェブ改ざんの観測状況とその概要」2013年8月）

PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard)※の整合性監視にも利用されています。

※ 加盟店・決済代行事業者が、クレジットカード会員データを安全に取り扱う事を目的として策定された

クレジットカード業界のグローバルセキュリティ基準



改ざんや変更をいち早く検知し、アラートを発信します

■dynaCloud 改ざん検知 plus powered by Tripwireの特長

お客様による設定不要

導入時のヒアリングで、サーバーの利用用途に応じたルールの設定と、標準テンプレートをご提案します。これにより正確で迅速なポリシー適用を実現します。テンプレートは業界ごとの基準の変更に伴ってアップデートされるので、常に最新のポリシーがご利用いただけます。

レポートによるモニタリング

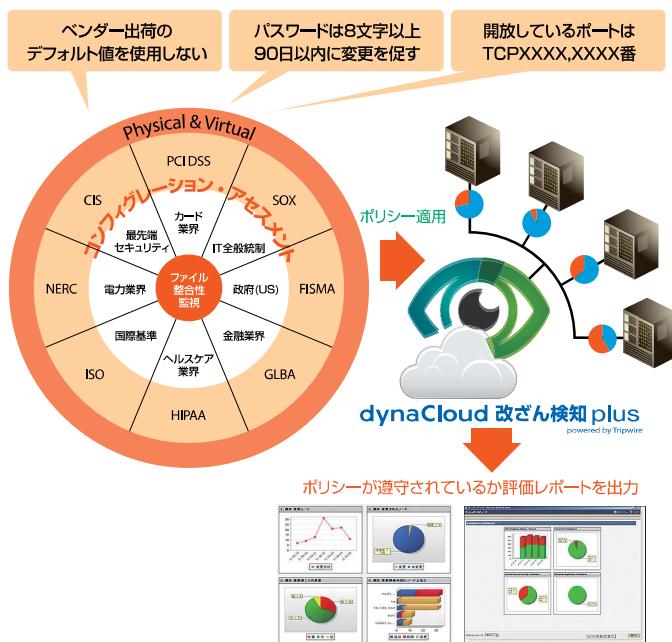
変更された箇所のレポートを、指定した通知先に毎日メール送信します。日々の運用や保守作業の中で、知らない間にセキュリティ基準を満たさない環境に変更されたことを早期に発見し、レポートによる通知によって確実にセキュリティレベルを保ちます。

コンプライアンスの証明

セキュリティポリシーの最新化やレポートによる変更の管理によって、継続的にコンプライアンスを達成していることを証明します。IT統制の達成度を見える化することで、監査への対応を簡易にしたり、コンプライアンスの状態を常に把握したりすることができます。

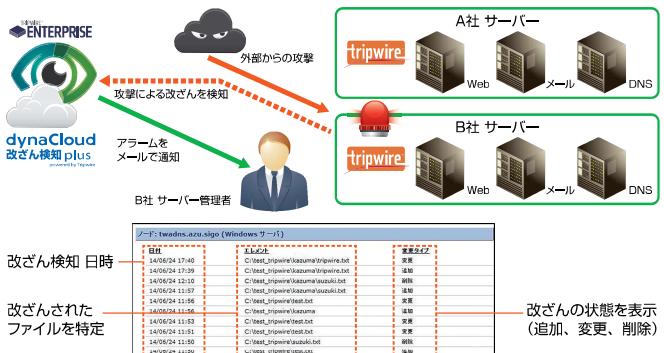
■セキュリティ監査にも対応

標準セキュリティポリシーを適用し、ポリシーテストを行うことで、セキュリティ基準に準拠しているかを評価します。評価結果はレポート出力され、基準を満たしているかどうかひと目でわかります。



■改ざん検知サービスご利用イメージ

システムの正しい状態を「ベースライン」として保持し、改ざんや誤操作により発生したファイルの追加・削除・変更を「ベースライン」と比較。変更点をサーバーの管理者にいち早く通知することで、すばやく次のアクションを起こすことができます。



■dynaCloud 改ざん検知 plus導入メリット

既存機能をより安価な価格でご提供

Tripwire for Servers 4.8からの乗り換えの場合、同等の機能をお手頃な価格でご提供します。

かんたん導入

対象サーバーへの導入、設定は弊社作業員が実施します。お客様に面倒な設定をお願いすることはありません。

管理コスト不要



クラウドでのサーバー資産が不要、従ってサーバー管理コストもかかりません。

dynaCloud は、株式会社東芝の登録商標です。

本文中の会社名および製品名は各社が商標または登録商標として使用している場合があります。

本資料の内容は予告なく変更される場合がありますのでご了承下さい。

(LS00007)

東芝デジタルエンジニアリング株式会社

E-mail: TDEN-sales@ml.toshiba.co.jp

<https://www.toshiba-tden.co.jp/>