

NeuShield Datacenter Edition サーバのランサムウェア対策決定版

MIRROR SHIELDING™

NeuShieldの特許技術であるMirror Shielding™テクノロジーは、バックアップやロールバックに頼ることなく、サイバー脅威によるあらゆる種類の破壊、消去、暗号化から即座にデータを復元することができます。データが人質に取られることは、二度とありません。

ONE-CLICK RESTORE

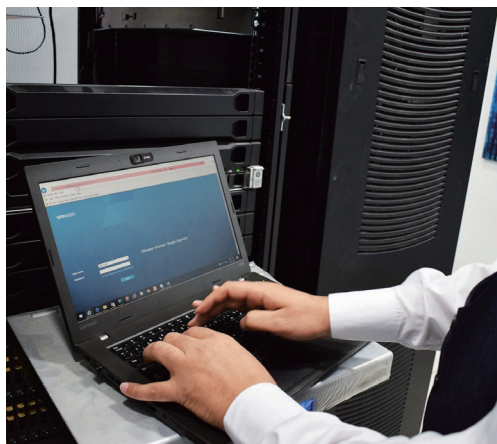
ワンクリックで、数分以内にOS全体を元の良好な状態に戻すことができます。もう、検出されなかったマルウェア、欠陥のあるパッチ、OSの破損などによる時間の無駄を心配する必要はありません。

DATABASE GUARDIAN

OSのOne-Click Restoreと同様に、この機能によって数分以内にデータベースを過去の良好な状態に戻すことができます。データベース全体と、データベースインスタンスの補足バイナリやファイルがセットでリストアされます。

DATA INSPECTION

オーバーレイ上にデータの変更部分を保持し、データが破損または暗号化されているかどうかを判断するための分析を行うことにより、ランサムの影響を受けたデータがディスクに保存されないようにします。その後、ユーザーはデータを確認し、それが望ましくない変更であれば、ワンクリックで削除することができます。



- 最も価値ある資産であるデータを、どのようにしてリアルタイムに保護していますか？
- ランサムウェアの攻撃を受けた場合、データベースサーバーを復旧させるために、どれだけの時間と労力がかかりますか？
- 現在導入しているセキュリティソリューションが、**わずか5分間**でもうまく動作しなかったり、たった1つの脅威でも見逃してしまったら、何が起きますか？
- 全く新しい、**完全に検知不能 (FUD: Fully Un Detectable)** なランサムウェアの脅威によって、すべてのデータが暗号化されてしまったらどうしますか？

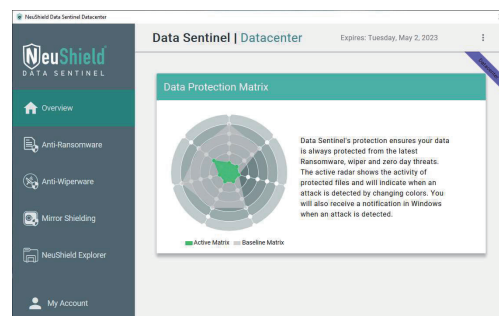
NeuShieldは何が違うのか？

多くの企業にとって最も価値のある資産はデータであり、それはデータベースの中に存在します。これまでは、攻撃された後にデータベースを復旧させるためにバックアップが使用されてきました。しかし、NeuShield Datacenter Editionは、このデータの復旧を従来より何倍も速く、より確実に行うことができます。

NeuShield Datacenter Editionは、構造化および非構造化データの保護に特化して設計されており、1ボリュームあたり最大64TBのデータをサポートします。構造化データを保護するために、データベース内のデータを変更する外部プロセスをブロックすることができ、データおよびデータベースのすべての補足ファイルを迅速に回復できます。そして非構造化データの保護については、NeuShieldは全く異なるアプローチを取っており、ファイルとアプリケーションの間に保護シールドを作成します。ランサムウェアやその他のアプリケーションによって変更が加えられた場合でも、元のファイルはそのまま維持されるため、ユーザーは不要な変更を即座に元に戻すことができます。

NeuShield Data Sentinelは、**マルウェアや人的エラー**からデータを保護し、シールドすることができます。その機能にはBoot Protection, Disk Protection, File/Folder Protection, Data Inspection, One-Click Restore, Cloud Protectionなどがあります。

時間に厳しいビジネスで、ダウンタイムが許されない場合であれば、NeuShieldはビジネスにとって**重要な保護層**となります。



機能とメリット



NeuShield は、ビジネスに影響を及ぼす可能性のある脅威からすべてのデータを完全に保護するための、完璧なツールを企業に提供します。

導入、管理、復旧のすべてを（マルチテナント対応の）単一のクラウドベースの管理コンソールから行うことができ、お客様の**ダウンタイム**を「ゼロ」にします。

DATA CENTER READY

最新のデータベースストレージプラットフォームで使われている大容量データに対応するように設計されています。

NeuShield Datacenter Edition は、1 ボリュームあたり最大 64TB のサイズを保護することができます。

DATA ENGRAMS™

Mirror Shielding™ を使えば、異なる時点でのデータのコピーを作成することができます。Data Engrams™ はファイルの修正履歴のように機能し、ファイルを以前のバージョンに復元することができます。

CLOUD PROTECTION

クラウドストレージを使用していると、ランサムウェアによる被害が指数関数的に増加してしまふことがあります。NeuShield Data Sentinel により、ランサムウェアの拡散を阻止し、破損したデータを即座に復旧できます。Microsoft OneDrive、Google ドライブ、Dropbox、Box.com をサポートしています。

Remote One-Click Restore

コンピュータへのローカルアクセスを必要とせずに、**管理インターフェイス**から破損または感染した OS を復元します。

Remote Revert

コンピュータが感染したり、データが破損したりした場合でも、NeuShield の管理インターフェイスから、破損したファイルや暗号化されたファイルを**即座に復元**することができます。

- Mirror Shielding™
- One-Click Restore
- Database Guardian
- Data Inspection
- Large Disk Support
- File revisions using Data Engrams
- Cloud drive protection
- Boot protection
- Disk wipe protection
- Cloud management
- File Lockdown
- カスタムフォルダ保護

受賞歴



“ NeuShield はインストールが簡単な軽量エージェントを提供しているため、多くの場合セキュリティチームの TCO は非常に低くなります。セキュリティの専門家は従業員の数を増やすことなく、NeuShield を導入して管理することができます。”

- SC Magazine 2022

システム要件

- OS : Windows Server 2008 R2, 2012 (R2 を含む), 2016, 2019, 2022
- プロセッサ : 1 GHz 以上
- メモリ : 2GB
- ディスク容量 : 最低 50MB、10GB を推奨
- ディスプレイ : 1366x768 以上
- データベース : Microsoft SQL 2012 以降

提供サービス

- テクニカルサポート
- インストールとセットアップ
- メンテナンス
- アプリケーションサポート
- シミュレーションテスト



セキュリティストリングス株式会社

〒102-0082 東京都千代田区一番町6番地 相模屋本社ビル7F
Email: sales@securitystrings.com
URL: https://www.securitystrings.com



お問い合わせ