



Databases



Files



Web Apps

Data Security Suite

Web、データベース、ファイルの統合セキュリティ

数々の受賞経験を誇るImperva SecureSphere Data Security Suiteは、Webアプリケーション、データベース、ファイルのデータ・セキュリティを維持するために、完全に統合されたソリューションを提供します。SecureSphereは、主に次のような機能を提供しています。

- » 複雑で大規模なオンライン攻撃からWebアプリケーションを防御
- » 業務上不可欠なデータベースやファイルへのアクセスのセキュリティ維持と監査
- » フォレンジック分析による効果的なインシデント対応
- » 機密データの検出、脆弱性の軽減、過剰な権限の削除により、データ量を削減

データベース・セキュリティ

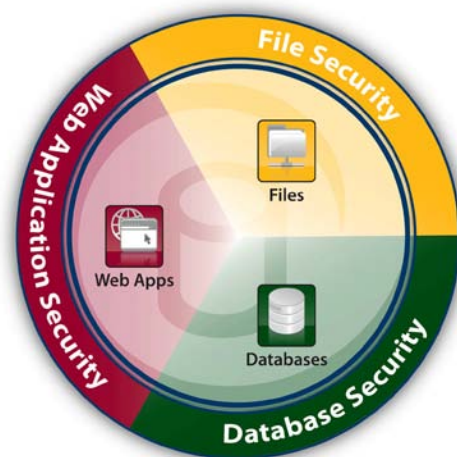
ファイル・セキュリティ

Webアプリケーション・セキュリティ

データ・セキュリティ、監査、および コンプライアンスの業界基準

データ・セキュリティは、組織にとって最も大切な資産である業務上不可欠な機密データの保護に特化しています。データ・セキュリティのための統合ソリューションが、ユーザ、アプリケーション、基礎となるデータベース、データが保存されるファイルなど、システム全体に対応します。

マーケットを代表するImperva SecureSphere Data Security Suite (DSS) は、機密データを保護し、主な規制のコンプライアンスを達成し、データリスクを管理するための完全に統合されたソリューションです。SecureSphereは、クラス最高の保護と監査が一体化された統合アーキテクチャと管理インターフェースにより、より短期間で価値を実現します。組織は、SecureSphereを使用してデータ・セキュリティ・イニシアチブを拡大し、要求が最も厳しいエンタープライズ環境に対処して、コストと複雑さを最小限に抑えることができます。



データベース・セキュリティ

機密データへのすべてのアクセスの保護、監査、報告

SecureSphereのデータベース・セキュリティ・ソリューションは、特権ユーザのアクセスやデータベースの応答を含め、あらゆるデータベース操作を継続的にモニタリング・監査することにより、攻撃や情報漏えいを検出し、オプションでこれらをブロックします。許可されないアクセスや不正なアクティビティを防ぐために、SecureSphereは許容できるユーザ・アクティビティの基準を確定し、悪意のある行為を示唆する逸脱を特定します。インタラクティブな監査分析インターフェースは、データベース・アクティビティをあらゆる角度から速やかにレビューし、分析できるようにすることで、フォレンジック調査を能率化します。

複数のデータベースを対象とする効果的なユーザ権限管理

SecureSphereは、異機種のデータベースを対象に、ユーザ権限を自動的に集約することができます。データベース用ユーザ権限管理により、アクセス権限のレビューのために自動プロセスを確立し、過剰なユーザ権限を特定し、SOX、PCI 7、PCI 8.5などの規制順守を実証することができます。

データベースの脆弱性を検出し、仮想パッチを適用

設定、データベース、プラットフォームに関連する1000種類以上の脆弱性分析が搭載されているSecureSphereは、組織が脆弱性を特定して修復する支援をします。脆弱性アセスメントをSecureSphereの検出および分類と組み合わせることで、リスク軽減作業に優先順位を付けることができます。SecureSphereバーチャル・パッチは、検出された脆弱性を悪用する試みをブロックすることにより、即効性のある防御を実現します。

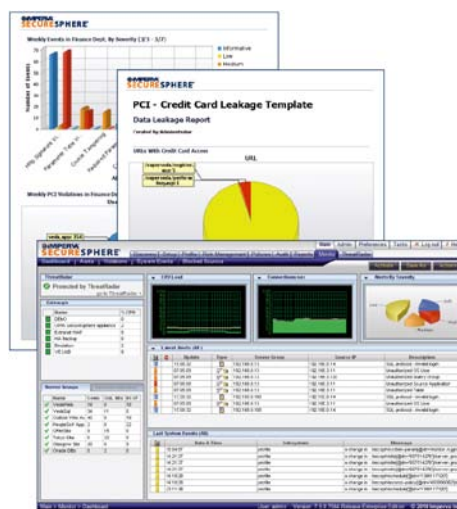
ファイル・セキュリティ

重要なシステムに影響を与えることなくファイル・データへのアクセスを監査・保護

SecureSphereのファイル・セキュリティ・ソリューションは、ファイル・サーバのパフォーマンスや可用性に悪影響を与えることなく、ファイルに対するあらゆる操作をリアルタイムでモニタリングおよび監査します。厳しくセキュリティが守られた外部のリポジトリに監査証拠が保存されるため、職務の分離が強化されます。SecureSphereは、企業ポリシーに違反する要求についてアラートで通知し、オプションでブロックします。フォレンジックを合理化するために、SecureSphereのインタラクティブな画面上の監査分析では、ファイルに対する活動やユーザ権限をわずか数クリックでグラフィカルに表示することができます。

機密ファイル・データに対するユーザ権限管理

SecureSphereは、すべてのファイル・サーバとNASデバイスを対象にユーザのアクセス権限を特定および集約し、機密ファイル・データを関係者以外閲覧禁止にします。さらに、過剰なユーザ・アクセス権限や使われていないアカウントを特定し、権限のレビューのためのワークフローを提供することにより、レビュー・サイクルを加速させます。



エンタープライズ・データ・セキュリティ

Imperva SecureSphereは、社内のデータ・セキュリティを統合し、送信中および保存中の構造化データと非構造化データを保護します。

- » 内外の脅威から機密データを保護
- » Web、データベース、ファイル資産のコンプライアンス要件に対応
- » 統合データ・セキュリティ・プラットフォームを提供することにより、導入および運用コストを削減
- » 拡大して、要求の厳しいエンタープライズ・データ・セキュリティのニーズに対応可能

ITの運用効率と文書のコンプライアンスを最適化

SecureSphereは、Windows、ストレージ、ヘルプデスク、ディレクトリサービスなどの管理者を始めとするIT運用スタッフがより効率的に作業できるよう支援します。IT運用スタッフは、ファイルに対する活動のモニタリングにより、正確なデータ所有者分析に基づいてアクセス権限を付与し、ユーザ権限のレビューを簡素化し、データ移行を促進し、使用されていないファイルを削除またはアーカイブすることができます。強力なレポート・フレームワークは、セキュリティおよびコンプライアンスに関して、完全にカスタマイズ可能なレポートと設定なしで使用できるレポートを用意しています。

Webアプリケーション・セキュリティ

研究結果を利用するポリシーとレピュテーションに基づくセキュリティで攻撃を防ぐ

SecureSphere Web Application Firewallは、最先端の多層的な防御アーキテクチャにより、高度で自動化された攻撃からシステムを防御します。Impervaのアプリケーション・ディフェンス・センタ(ADC)の研究結果に裏打ちされたSecureSphereには、豊富なアプリケーション・シグニチャとポリシーが揃っています。業界発のレピュテーションに基づくWebセキュリティ・サービスであるThreatRadarが搭載されたSecureSphereは、既知の攻撃源に関する信頼性の高い情報を用いて、自動化された大規模攻撃を防御することができます。

アプリケーションとユーザ挙動の自動学習

Impervaのダイナミック・プロファイリング技術(特許出願中)は、Webトラフィックを分析し、許容できるユーザ挙動の基準または「ホワイトリスト」を構築して、プロファイルを刻々と更新します。ダイナミック・プロファイリングにより、無数のアプリケーションURL、パラメータ、Cookie、メソッドを手作業で設定および更新する必要がなくなります。

データ・セキュリティ分野での信頼のおけるリーダー

多くの企業が、業務上不可欠なデータのモニタリング、監査、保護のために、他のベンダではなくImpervaに信頼を寄せています。データベース、ファイル、Webアプリケーションを保護するImperva SecureSphereには、企業の機密情報資産に対するモニタリングと保護が統合されており、管理と導入の容易さで定評があります。

ゼロインパクトの導入と非常に高いパフォーマンス



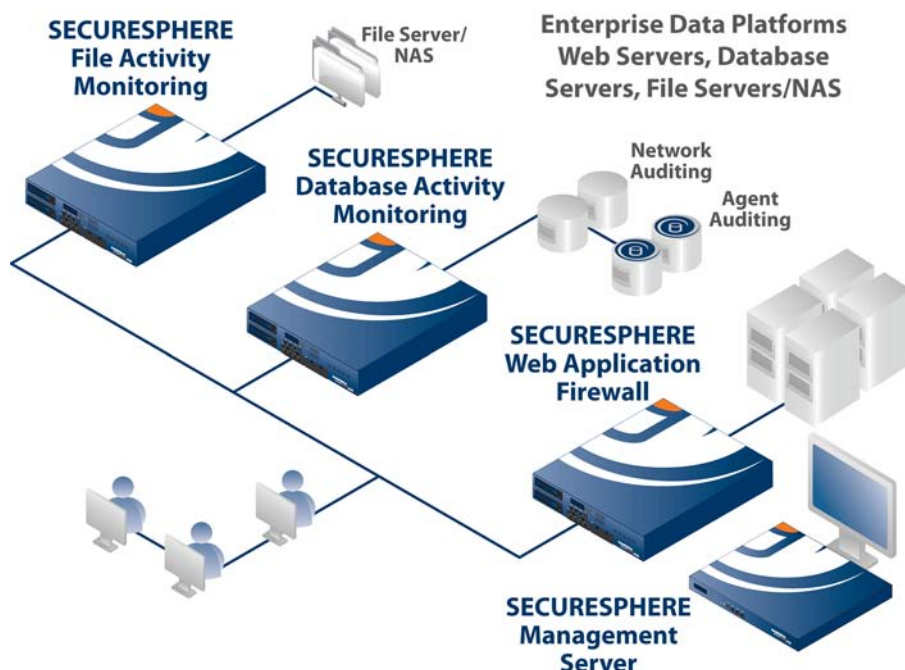
- » **ハードウェア・アプライアンス:** 数ギガビットのスループットと1ミリ秒未満のレイテンシを実現
- » **バーチャル・アプライアンス:** ビジネスとともに成長する、順応性と信頼性を兼ね備えた管理可能なセキュリティ

SecureSphereプラットフォーム

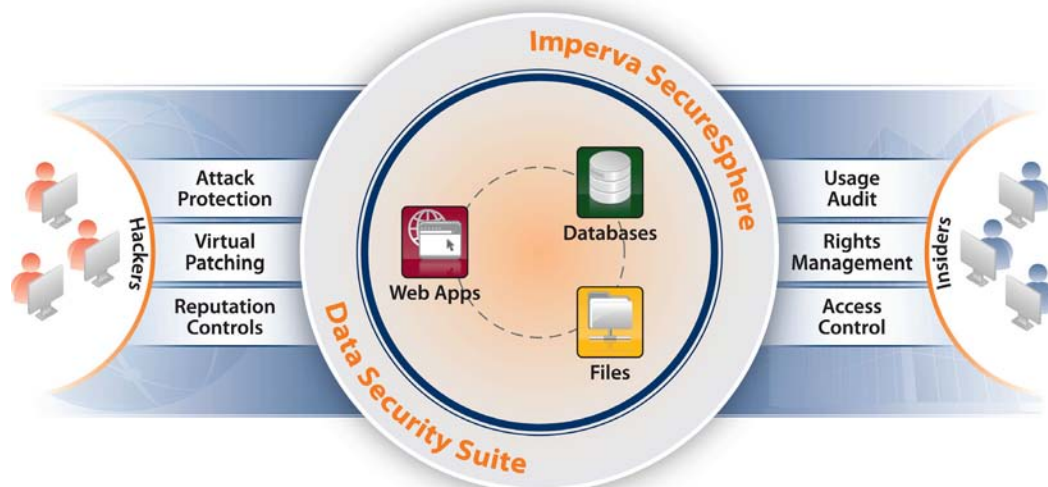
SecureSphereの高パフォーマンス・ハードウェアとバーチャル・アプライアンスは、アプリケーションやネットワークを必要としないインライン配置を実現します。一元管理、ロール・ベースのセキュリティ、そして高度な分析とレポートを兼ね備えたSecureSphereは、導入と管理が容易な統合ソリューションを提供します。

導入

- » **Non-inlineネットワーク・モニタリング:** パフォーマンスや可用性への影響がない活動モニタリング
- » **トランスペアレントなインライン保護:** インライン配置と業界最先端のパフォーマンスにより、積極的にセキュリティを維持
- » **エージェント・ベースのモニタリング:** 軽量なソフトウェア・エージェントが、データベースへの特権操作とネットワーク・トラフィックをモニタリング



Imperva SecureSphere Data Security Suite



SecureSphere Data Security Suiteは、マーケットをリードするデータ・セキュリティおよびコンプライアンス・ソリューションです。
SecureSphereは、Webアプリケーション、機密ファイル、データベース・データをハッカーや悪意ある内部者から保護し、
規制コンプライアンスを迅速かつコスト効率よく実現する方法を提供し、データ・リスク管理のための再現可能なプロセスを確立します。

ファミリ SecureSphere製品

データベース	<p>Database Activity Monitoring データベースのデータ使用状況に対する完全な監査と可視性を実現</p> <p>Database Firewall 重要なデータベースに対する活動モニタリングとリアルタイム保護</p> <p>Discovery and Assessment Server データベースの脆弱性アセスメント、設定管理、データ分</p> <p>User Rights Management for Databases 機密データベースに対するユーザのアクセス権限のレビューと管理</p> <p>ADC Insights SAP、Oracle EBS、PeopleSoftコンプライアンスおよびセキュリティ用にあらかじめパッケージされたレポートとルール</p>
ファイル	<p>File Activity Monitoring ファイルのデータ使用状況に対する完全な監査と可視性を実現</p> <p>File Firewall 重要なファイル・データに対する活動モニタリングと保護</p> <p>ファイル用ユーザ権限管理 機密ファイルに対するユーザのアクセス権限のレビューと管理</p>
Web	<p>Web Application Firewall オンラインでの脅威に対する正確で自動化された保護</p> <p>ThreatRadar 業界初の、レピュテーションに基づくWebアプリケーション・セキュリティ</p>

Impervaは、世界のデータ・セキュリティ分野を代表する企業です。

数多くの世界を代表する企業、政府機関、サービス・プロバイダが、情報漏えいから保護し、コンプライアンス要件に対応し、データ・リスクを管理するためにImpervaのソリューションを利用しています。



Imperva
本社
〒150-0002
渋谷区渋谷3-16-1友泉渋谷3丁目ビル9F
電話：03-5464-8131
info_jp@imperva.com

www.imperva.jp

