

IDENTIKEY Risk Manager

不正を的確に検知・防止しながら、ユーザーのストレスも軽減

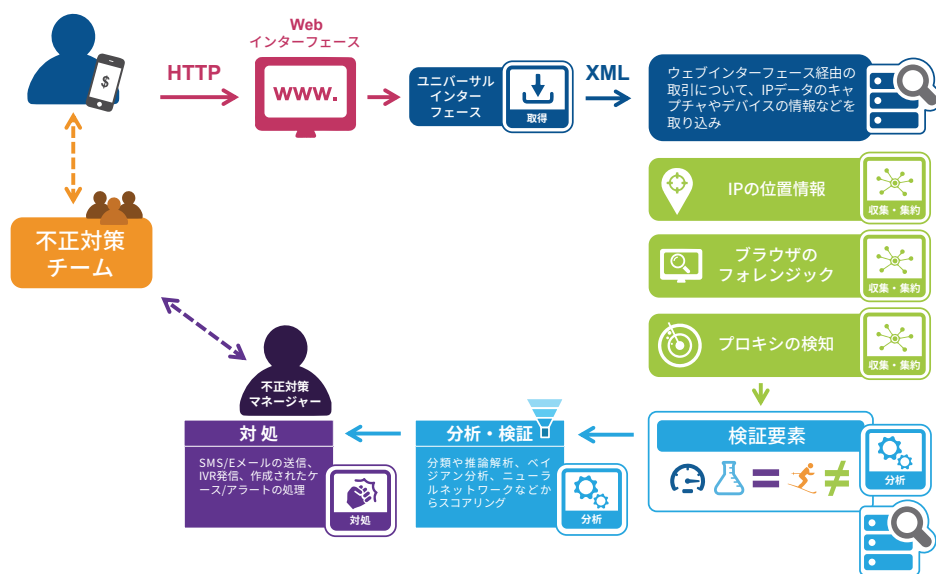
企業や組織は今日、サイバー攻撃による窃盗の格好のターゲットになっています。複合型の脅威や、マン・イン・ザ・ミドル (MITM) / マン・イン・ザ・ブラウザ (MITB) といった中間者攻撃の巧妙化、マルウェアの進化によって、驚異の数が増すばかりでなく、高度な技術を持たないサイバー犯罪者にも攻撃の機会を与えています。VASCOのリスク管理ソリューション“IDENTIKEY Risk Manager” (IRM) は、お客様の組織が抱える複数のチャンネルに渡って不正を検知する手法やスピードを改善し、不正対策の予防措置を可能にするのと同時に、ユーザーが感じる煩わしさを最小限に抑える、包括的不正対策ソリューションです。

リアルタイムで、複数のチャンネルの不正を防止

VASCOのIRMは、卓越したリアルタイムのリスク分析を通じて、マルチチャンネルに渡り不正行為を動的かつ正確に防ぐことができます。取引の重要な場面でリスクを特定し、リスクレベルを予測し、不正行為のパターンが確認された場合は素早く対処に移ります。振る舞い、状況、定性・定量データなど、インテリジェントなデータ分析に基づいて、バックグラウンドで静かに行動や操作の情報収集やスコアリングを行います。通常と異なるパターンを検知した場合は、追加認証や必要に応じたセキュリティのレベルアップを実施し、ユーザーエクスペリエンスに影響を与えない方法でハッカーや不正行為者が容易に突破できない防壁を構築します。

IDENTIKEY Risk Manager 導入のメリット

- 日々進化する様々な不正行為の手法への対応を向上
- 不正取引をモニタリング、検知、ブロック
- リスクコンプライアンス戦略を改善し、ポリシーを適正に調整
- コストの低減、経営効率の改善
- ユーザーの煩わしさを削減
- オンライン・モバイルバンキングのアプリケーションに最適



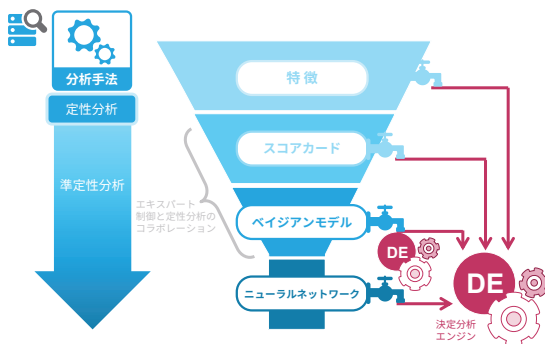
VASCOのIRMは、図のようなオンライン取引だけでなく、eバンキング、モバイルバンキング、ATMやeコマースアプリケーションなどに対応した多目的リスク管理ソリューションです。

巧妙化する課題に対応した高性能ツール

不正行為の大変な複雑さや巧妙化のレベルに対処することを考えると、シンプルな認証サーバとベーシックなデータマイニング、そしてバックオフィスでの決定分析などは、もはや先を見越した十分な対策とは言えません。IRMは包括的で一元管理されたサービスを実現し、不正防止のアプローチを高めるために必要な最新鋭の技術を提供します。

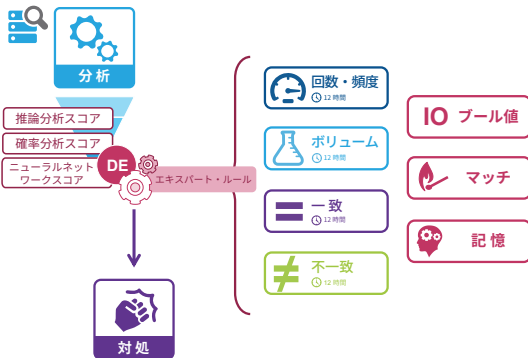
決定分析

高度なデータマイニング、ベイジアン分析やニューラルネットワークが、インテリジェンスを高めて決定分析のパフォーマンスにより優れた洞察を提供します。同時に、エンジニアには、分析モデルを強化してデータマイニングとKDEプロセスを改良する必要が生じた際のガイダンスを提供します。



決定分析エンジン

複数の情報源による包括的な分析はIRMの決定分析エンジンに引き渡され、エキスパート・ルールの結果によってエンジンが対処を行い、その対処法や最終決定を導いた一連のイベントを特定して可視化します。



VASCOについて

VASCO (VASCO Data Security International) は二要素認証と電子署名を金融機関に提供するグローバルリーディングカンパニーです。世界のグローバルバンク Top 100 に名を連ねる銀行の半数以上がVASCOのソリューションを採用し、強力なセキュリティ機能とモバイルアプリケーションの保護、規制当局の要求事項への遵守を実現しています。また、VASCOはクラウド内のデータやアプリケーションへのアクセスをセキュアにし、ウェブベース/モバイルアプリケーションにセキュリティ機能を手軽に組み込める開発者向けツールも提供しています。100カ国以上 10,000社を超える企業や公的機関を顧客に持ち、セキュアなアクセス、アイデンティティ管理、トランザクション認証を日々守り続けています。VASCOのソリューションは、主に金融、エンタープライズセキュリティ、電子商取引、公的機関、ヘルスケア市場などで活用されています。

www.vasco.com

ブリュッセル (ヨーロッパ)
電話: +32-2-609-97-00
メール: info-europe@vasco.com

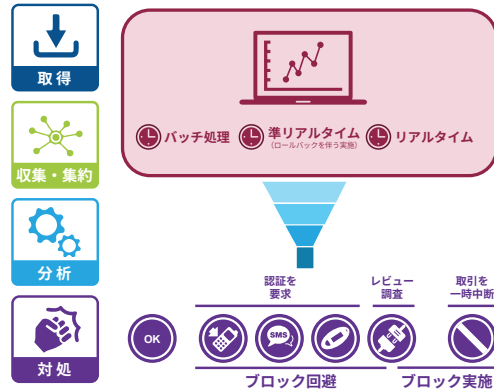
ボストン (北アメリカ)
電話: +1-508-366-3400
メール: info-usa@vasco.com

シンガポール (アジア)
電話: +65-6323-0906
メール: info-asia@vasco.com

日本
電話: +81-3-3507-5750
メール: info-japan@vasco.com

決定のプロセス

不正が疑われる取引に対しては、単にブロックをするのではなく、追加認証や追加調査を要求します。このプロセスは、バッチ処理、準リアルタイム、もしくはリアルタイムで行われます。



ソリューション特長:

- 「ステップアップ」認証: 実装された様々な認証オプションを提供し、必要に応じてユーザーの追加認証を求める「ステップアップ」認証を実施します。
- 設定変更可能なプログラミング: 高度な設定変更が可能なXML、ISO8583とウェブリスナーによってリアルタイムデータをすばやく組み入れ、あらゆるチャネルにわたる新たな脅威に対して、組織のすばやい対応を確実なものにします。
- 包括的なレポートツール: カスタマイズ可能なレポートツールを利用して、管理情報の全データにセルフサービスでアクセスを許可し、組織内のIT部門のスタッフが割く時間とリソースを軽減します。
- 包括的なコンプライアンス制御: 全ルール、全ルールの粒度をコントロールするセキュリティモデルを採用。厳格な義務の分離を実施し、包括的な監査ログとオンデマンドの全ての記録に対する全監査履歴を提供します。
- マルチテナント・アーキテクチャー: ビジネス部門や顧客ごとにきちんと分割可能な、所有者ごとのラベリングモデルを備えた、真正銘のマルチテナント・アーキテクチャーです。
- 選べるデプロイ方式: クラウドベースのサービス提供、またはオンプレミスでもデプロイできます。

*本ドキュメントに使用されているアイコンは、クリエイティブ・コモンズ・ライセンスのCC by 3.0ライセンスにより、[Freepik \(www.flaticon.com\)](http://www.flaticon.com) で作成されています。