

# Ivanti Neurons for Secure Access

## 概要

Ivanti Neurons for Secure Accessは、Ivanti Connect Secure (ICS) VPNゲートウェイのためのクラウドベースの集中管理と分析機能を提供します。統合されたインターフェースにより、ICS全体の展開を制御し、複数ノードのVPN管理にかかる時間、複雑性、リスクを大幅に低減します。リスクの高い、または異常なユーザー行動には自動的に対応し、集約されたゲートウェイログやカスタマイズ可能なレポートによって実用的なインサイトを提供します。Neurons for Secure Accessは管理業務の負荷を最小限に抑え、安全な環境を維持し、VPNの価値を最大化します。

## 複数ノードVPNの管理に頭を悩ませていませんか？

在宅勤務革命の進行に伴い、多くの組織がユーザーの要求に応えるためにIvanti Connect Secure VPNの導入を大幅に拡大しました。ユーザーの接続性向上は良いことですが、管理者にとって運用負荷の増大はそうではありません。

## 大規模展開は複雑化を招く

組織の成長とともに、VPNゲートウェイ全体の管理をより簡単にする方法が必要です。全てのゲートウェイの健康状態、最新性、正常稼働を一目で確認できる方法が求められます。また、複数のUIにサインインせずに設定変更を一括で適用する方法や、いつ・どこでネットワークに接続していても全ユーザーの活動を把握できる可視化も必須です。

## より良い管理ツールが必要な兆候：

- 全てのVPNゲートウェイに同じアップデートをアップロード・展開するのに何時間も費やしている
- 「小さな設定変更」に複数ゲートウェイのUIで何時間もかかる
- ゲートウェイのログインページをブックマークバーいっぱいに保存している
- 複数地域のVPNアクティビティレポート依頼のたびにスプレッドシートを利用している

## Ivanti Neurons for Secure Accessが解決します

Ivanti Neurons for Secure Accessは、複数ノードVPN特有の課題を解消します。ポリシー更新のために複数のゲートウェイにサインインしたり、データログを手作業で統合したり、一つずつアップグレードパッケージをアップロードする手間は不要です。Neurons for Secure Accessは、クラウド上の1つの管理画面から、完全な設定管理、ゲートウェイのライフサイクル管理（一括アップグレード含む）、ユーザー行動分析、集約ログ、トラブルシューティングを提供します。

## 動作方式

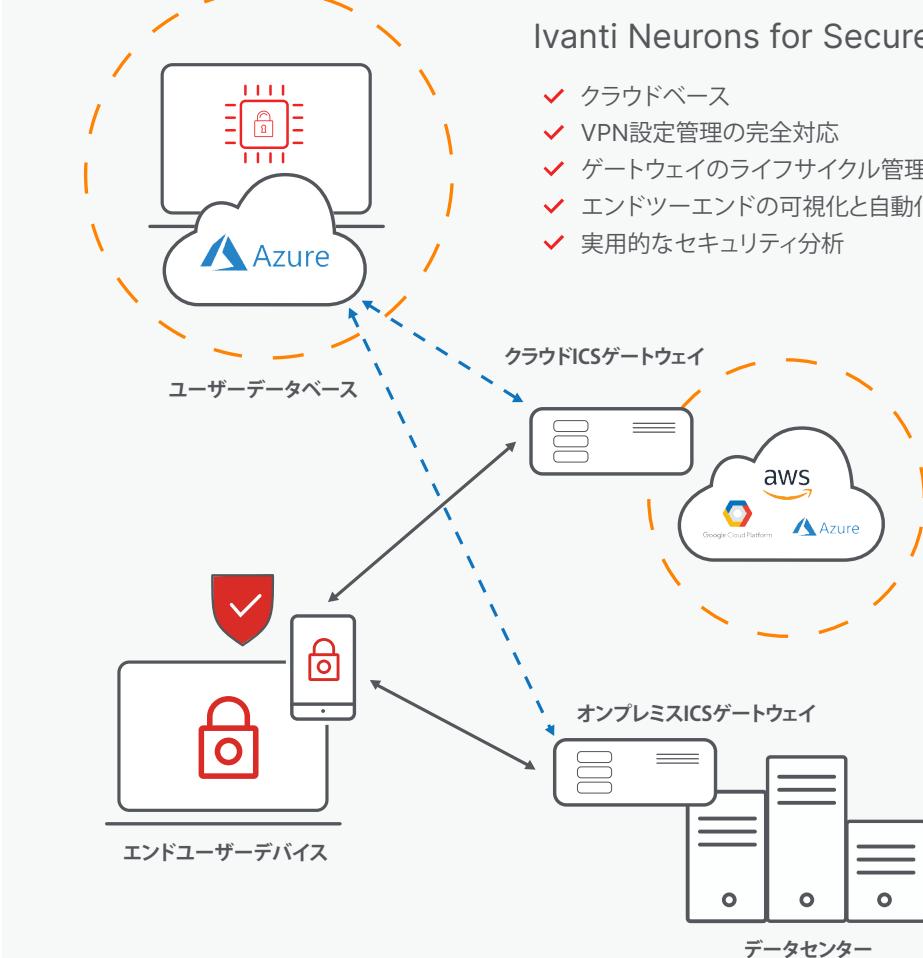
Ivanti Neurons for Secure Accessは、Ivanti Connect Secure (ICS) VPN ゲートウェイのためのSaaS型集中管理およびレポートプラットフォームです。セキュリティ管理者は、統合インターフェースからICSゲートウェイ全体を迅速かつ効率的に管理できます。

Neurons for Secure Accessはワークフローを簡素化し、管理者の時間を節約します。ゲートウェイの設定、ログ、レポート、アクティビティデータを単一画面に集約することで、個々のゲートウェイへの個別対応を不要にします。構成の複製も簡単なため、新規ゲートウェイの展開・設定作業を効率化できます。ライフサイクル管理では、1クリックでゲートウェイやクラスター、ゲートウェイグループのアップグレードやロールバックが可能となり、大規模展開時の労力と時間を大幅に削減します。

また、管理者は、VPN全体のセキュリティ・健康状態を日常的に分析・確認するための分析・トラブルシューティングツールにアクセスできます。アプリケーションディスカバリーにより、VPN経由でのアプリケーションアクセス、利用状況の分析、アクセス傾向を可視化します。スケジュールレポート機能により、管理者は必要なデータをカスタムレポートとして自動配信できます。

Neurons for Secure Accessは、ユーザーインティティ行動分析 (UEBA) を通じて実行可能なユーザーリスク評価を搭載しています。全アクティブVPNセッションの属性を監視・評価し、リスクのある、不審、または異常なユーザー行動にリスクスコアを付与します。管理者はリスク行動発生時に自動対応（2次認証強制やクライアントの隔離等）を設定できます。

Neurons for Secure Accessは、Microsoft Azure上で完全にホストされており、ローカルソフトウェアやアプライアンスのインストールは不要です。ICS VPNゲートウェイの追加は、登録コードとURLを新しいゲートウェイにコピーしてジョインするだけです。



機能	説明
外部整合性チェックツール (ICT)	<ul style="list-style-type: none"> <li>nSAから1回のクリックで1台または複数ゲートウェイをスキャン。</li> <li>重要ファイルとシステムコンポーネントの整合性を検証するためのセキュリティユーティリティ。</li> <li>不正な変更、破損または改ざんを検出。</li> <li>既知の正常ベースラインとの比較により潜在的な侵害や異常を特定。</li> <li>脅威への迅速な対応とシステムの信頼性維持を支援。</li> <li>ゲートウェイ上で実行されたICTに異常がある場合通知を提供。</li> <li>管理者はバージョン指定のICTパッケージを選択し、1台または複数ICSゲートウェイで実行、その結果を同一画面に表示。</li> </ul>
高度なHTML5機能ライセンス管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>利用者や開発者に提供されるウェブ技術の制御と監査を実現。</li> <li>HTML機能ライセンスの管理はコスト、法的、セキュリティおよび運用面でのメリットを提供。</li> </ul>
Secure Access Foundation	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ivanti Connect Secure VPNゲートウェイの完全管理。</li> <li>企業全体のユーザー、デバイス、アプリケーション、インフラストラクチャの一元的な可視化とコンプライアンスレポート。</li> <li>Microsoft Azureクラウドにホストされ、ローカルソフトやアプライアンスのインストール不要。</li> <li>ニーズに応じてVPNインフラのアップグレードを計画通り実行。</li> </ul>
ゲートウェイライフサイクル管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>中央集約型のアップグレード、ダウングレード、再起動。</li> <li>「ワンクリック」アップグレード体験。</li> <li>グループやクラスター単位でのアップグレード対応。</li> <li>ゲートウェイノード監視・トラブルシューティングツール完備（例：ping, traceroute, pcap, nslookup, システムスナップショット）。</li> </ul>
設定管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>完全な集中型ゲートウェイ設定管理。</li> <li>設定テンプレートによるゲートウェイ間の「リフト&amp;シフト」設定。</li> <li>複数ノード間設定管理のための構成同期。</li> </ul>
ユーザーインテイティティ行動分析 (UEBA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>独自のユーザー行動分析によりリスクある、または異常なユーザー行動を特定。</li> <li>リスク上昇時の自動対応。 <ul style="list-style-type: none"> <li>リスク上昇時のユーザーへの警告表示。</li> <li>2次認証の強制。</li> <li>警告と共にログイン拒否。</li> <li>警告と共にユーザーアクセス切断/無効化。</li> </ul> </li> </ul>

機能	説明
nSA Syslogサーバー統合	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ICSゲートウェイログおよびnSAテナント管理ログを外部Syslogサーバーに転送するための設定対応。</li> <li>■ ICSゲートウェイで稼働中のサービスの健康状態と効率性を可視化し、集中化・安全なログ管理を提供。</li> </ul>
オフラインアラート通知	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ テナント管理者は通知先となるユーザーのメールIDでアラートを設定可能。</li> </ul>
アプリケーションディスカバリー	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ L3, L4, L7アプリケーションへのアクセスの可視化。</li> <li>■ アプリケーションアクセス傾向の把握。</li> <li>■ アプリケーション利用状況メトリクス確認。</li> </ul>
カスタム定期レポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 集約されたゲートウェイログからカスタムレポートを構築し、定期的にメール送信。</li> </ul>
ハイブリッド構成サポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 集約されたゲートウェイログからカスタムレポートを構築し、定期的にメール送信。</li> <li>■ 物理／仮想／クラウド版Ivanti Connect Secure VPNゲートウェイ対応。</li> <li>■ Ivanti ISAシリーズVPNゲートウェイ対応。</li> <li>■ Ivanti Neurons for Zero Trust Access展開との共存可能。</li> </ul>



詳細やお問い合わせは、[ivanti.com/ja](https://www.ivanti.com/ja)まで。

## Ivantiについて

Ivantiは、包括的なIT／セキュリティクラウドプラットフォームを提供するエンタープライズソフトウェア企業です。Ivantiは、お客様のニーズに合わせて拡張可能なソフトウェアソリューションにより、ITとセキュリティの業務効率を改善し、コスト削減とセキュリティリスクの積極的な低減を実現します。Ivanti Neuronsプラットフォームはクラウドネイティブ設計であり、統一された再利用可能なサービスやツールの基盤として、可視化、拡張性、安全なソリューション配信を可能にします。Fortune 100の85社を含む34,000以上のお客様がIvantiのエンドツーエンドソリューションを選択し、課題解決に取り組んでいます。Ivantiは、すべての視点が尊重・評価される環境づくりと、より持続可能な未来をお客様・パートナー・社員・地球のために推進しています。詳細は[ivanti.com/ja](https://www.ivanti.com/ja)をご覧いただき、@GoIvantiをフォローください。