IBM® QRadar®

ネットワークに潜む脅威をリアルタイムで検知し、オンプレミス・クラウドで提供

オンプレミス

物理アプライアンス、仮想アプライアンスから選択することができます

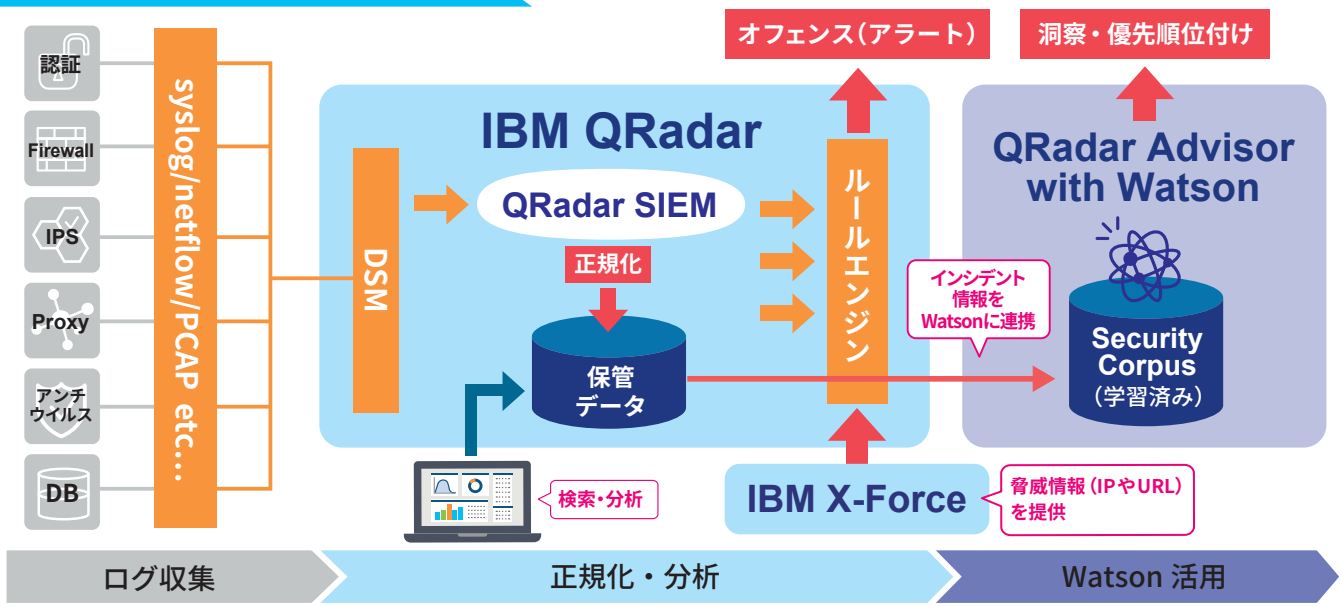
クラウド環境

AWS、Azure、GCPのマーケットプレイスよりクラウド上にIBM QRadarを導入することができます

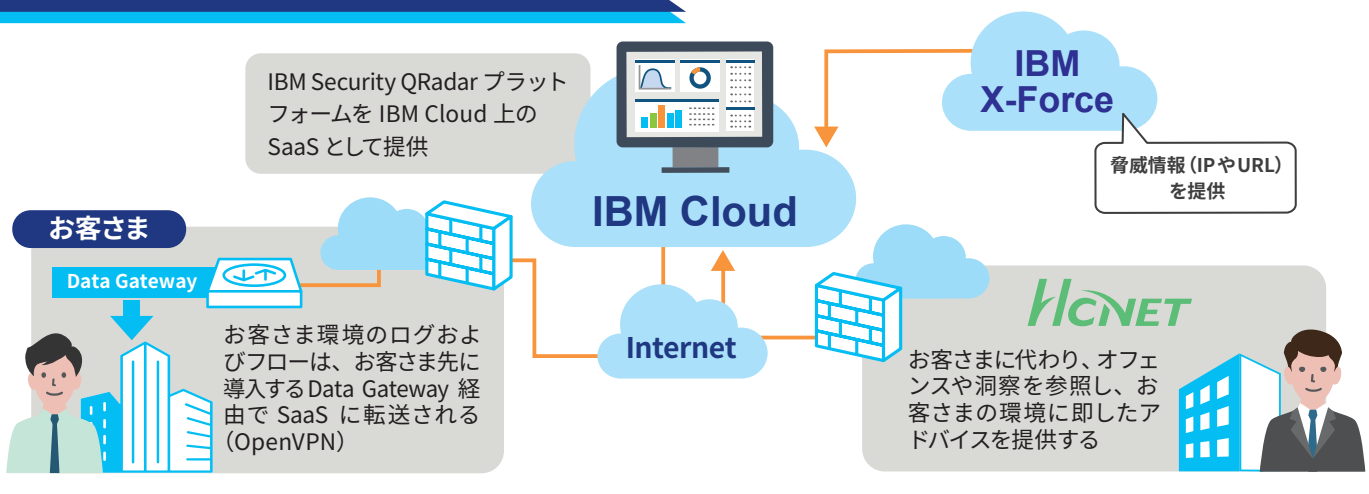
クラウド環境 (IBM QRadar on Cloud)

IBM Cloud 上の QRadar を、SaaS として利用することができます

IBM QRadar アーキテクチャ



IBM QRadar on Cloud 提供イメージ



優位性

解析ルール（セキュリティを見える化）

- 100 種類以上のデフォルトルールにより、構築を早期に実現
- 継続的なアップデートもご提供しており、最新の脅威にも対応可能

幅広い情報源（X-Force による知見）

- X-Force の知見を生かした 100 種類以上の相関ルールを標準提供
- レピュテーション情報を高い頻度でアップデート

リアルタイム（運用負荷の軽減）

- 脅威検出から即時アラートすることによる素早い調査・対処が可能
- セキュリティログだけではなく、ネットワークトラフィックも相関対象とすることにより、未知なる脅威の早期発見を実現

解析の自動化（相関分析による異常検知）

- 1 日に何十万件にもおよぶログデータを横断的に自動解析
- 人手では不可能な瞬時の解析とコスト削減
- DSM（デバイス・サポート・モジュール）によりデータの意味付けを行いログを正規化し解析

コグニティブ技術と拡張性（セキュリティ監視プラットフォームとしての拡張性）

- Watson（コグニティブ技術）のセキュリティ領域への活用
- QRadar は SIEM だけでなく、リスク管理、脆弱性管理、フォレンジックスなどへの段階的な機能拡張が可能 ※1

機能

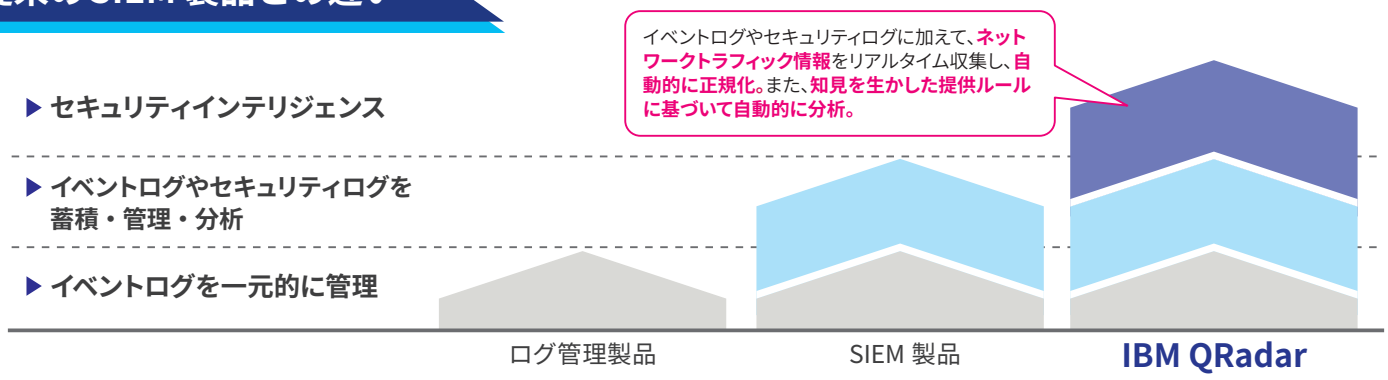
アクション

モニタリング

収集

App Exchange	▶ さまざまなベンダーセキュリティソリューションを効果的に活用
インシデントフォレンジックス ※2	▶ PCAP からのネットワークセッションの復元 ▶ データピボットと可視化ツール ▶ 誰が／何を／何時？ の明瞭化を提供
リスク＆脆弱性管理	▶ ネットワークセキュリティの構成管理モニタリング ▶ 脆弱性スキャニング ＆ 優先順位付け ▶ 予測された脅威モデリングとシミュレーション
フロー収集	▶ Layer 7 アプリケーション・モニタリング ▶ 物理および仮想環境に対応
相関分析（SIEM）	▶ ログ、フロー、脆弱性、相関分析 ▶ 洗練されたアセット・プロファイリング ▶ オフェンス管理とワークフロー ▶ データ・ストア（正規化・保管・検索）

従来の SIEM 製品との違い



※1：QRadar on Cloud は除く（フォレンジックス、リスク管理） ※2：QRadar on Cloud は除く

HCNET エイチ・シー・ネットワークス株式会社
〒111-0053 東京都台東区浅草橋 1-22-16 ヒューリック浅草橋ビル 4F
▼お問い合わせ・資料請求
https://www.hcnet.co.jp/form/inquiry
HCNET QRadar