

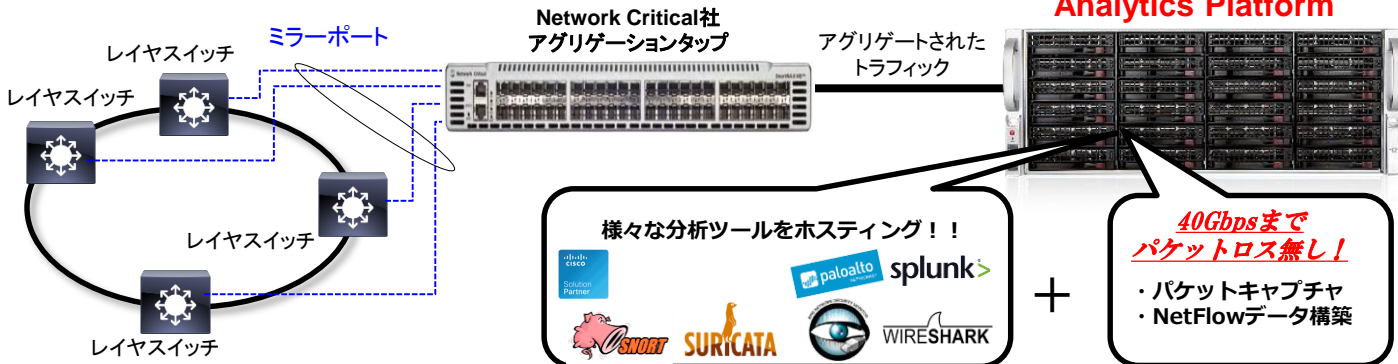
Endace Analytics Platform

Endace Analytics Platform概要

Endace Analytics Platformは40Gbpsまで100%パケットロス無しでパケットキャプチャできる強力なハードウェアでありながら、セキュリティの脅威検出、IDS、NPM(ネットワーク・パフォーマンス・モニタ)、APM(アプリケーション・パフォーマンス・モニタ)等の商用ツールを内部にホスティングする事が可能な強力な統合プラットフォームです。金融、キャリア、大企業、Webビジネス事業者等多くの企業から信頼されているユニークで革新的なソリューションです。

ネットワーク分析とセキュリティ分析には、柔軟性且つ信頼できるパケットキャプチャ装置が必須です!!

アプリケーション例 (キャリアネットワーク)



ネットワーク監視・管理及びセキュリティ対策向けに
正確なパケットデータを提供します。

主な機能

- **40Gbpsまでパケットロス無しでパケットキャプチャ**
ナノ秒の精度を誇るハードウェアタイムスタンプと超高性能なNICテクノロジーにより、正確なパケットデータを提供します。
- **オープンな分析プラットフォーム**
様々なパフォーマンスモニタツールやセキュリティ対策ツールを内部にホストし連携します。
- **Playback機能**
キャプチャしたパケットデータを正確且つ10Gbps近い性能で再生可能です。記録された遅延をも正確に再生します。
- **EndaceVisionソフトウェア**
リアルタイムなネットワークインシデントの可視化を実現します。
- **EndaceCMS (中央管理サーバ)**
複数のEndace Analytics Platformを集中管理するVM及び物理アプライアンスとして使用できるサーバです。
- **EndaceConsole**
効率的にパケットデータを抽出する為の仮想サーバアプリケーションです。

下記のお客様に最適です

- **ネットワークオペレーションセンタ(NOC)担当**
迅速なネットワークインシデント対応には、必要なパケットデータを瞬時に取り出せるアーキテクチャが必須です。
- **セキュリティインシデントレスポンス**
セキュリティインシデント対応の場合、正確なパケットデータが原因解析に最も重要な要素となります。
- **セキュリティオペレーションセンタ(SOC)担当**
様々なセキュリティツールとシームレスに統合できる事はSOC業務の効率化を意味します。
- **情報システム担当**
パケットロスが頻発し不正確なタイムスタンプのパケットキャプチャ装置は、証拠保全目的において意味を成しません。

主なメリット

- **パケットキャプチャが重要な理由**
ネットワークトラブルシューティングやセキュリティインシデントにパケットデータとNetFlowデータが重要なのは周知のとおりです。しかしながら不完全なパケットデータとNetFlowデータでは、正確な分析は望めません。Endace Analytics Platformによる信頼できるパケットデータとNetFlowデータこそが迅速で的確な分析を実現します。
- **ネットワーク機器からNetFlowを生成する為のリソースを取り除く**
NetFlowデータを生成する事はネットワーク機器から多くのリソースを奪う事になります。しかもその生成されたデータはサンプリングされた不十分なデータです。Endace Analytics Platformの導入によりネットワーク機器のリソースを改善し、正確で完全なNetFlowデータを提供します。

コーネットソリューションズ株式会社
Cornet Solutions (TEL) 03-5817-3655 (代)
www.cornet-solutions.co.jp

Endace Analytics Platform

1台4役の画期的なプラットフォーム！！

パケットキャプチャ
プラットフォーム

フルNetFlowデータ
生成

VM環境

仮想アプライアンス
プラットフォーム



製品ラインナップ

Models	EP-9000 Series	EP-8100 Series	EP-4100 Series	EP-4000 Series	EP-124	EP-114
Dimensions	4 RU	2 RU	1 RU	1 RU	1 RU, short-depth	1 RU, short-depth
Port Count	Up to 8x 1/10GbE or 2x 40GbE	Up to 8x 1/10GbE or 2x 40GbE	Up to 8x 1/10GbE or 2x 40GbE	Up to 8x 1/10GbE	4x 1/10GbE or 1x 40GbE	4x10/100/1000BASE-T or 1GE
Local storage	192TB	Up to 46TB SSD	7.68TB SSD	32TB	3.8TB SSD	3.8TB SSD
Sustained write-to-disk performance	20Gbps	40Gbps	15Gbps	3Gbps	1Gbps	0.5Gbps
Max concurrent flows	1 million	1 million	1 million	500K	200K	200K
Max flows/sec	100K	100K	100K	50K	20K	20K
Max Application Dock instances	4	4	4	4	2	2
Typical Deployment	Core network data centers	Core network data centers	Core network data centers	Branch offices WAN gateways	Remote locations branch offices	Remote locations branch offices
Compact			✓	✓	✓	✓
High-performance	✓	✓	✓			
Deep storage	✓					