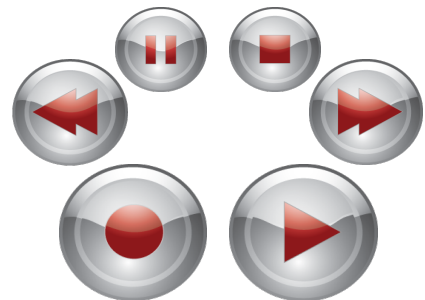


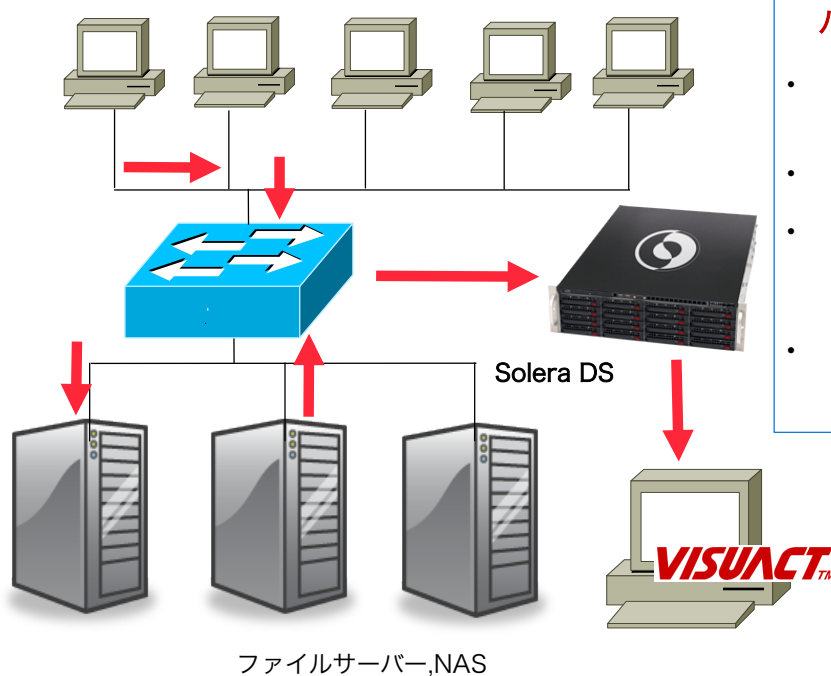
Solera DS

VISUACTによるファイルサーバアクセス管理システム



Solera Networks Japan

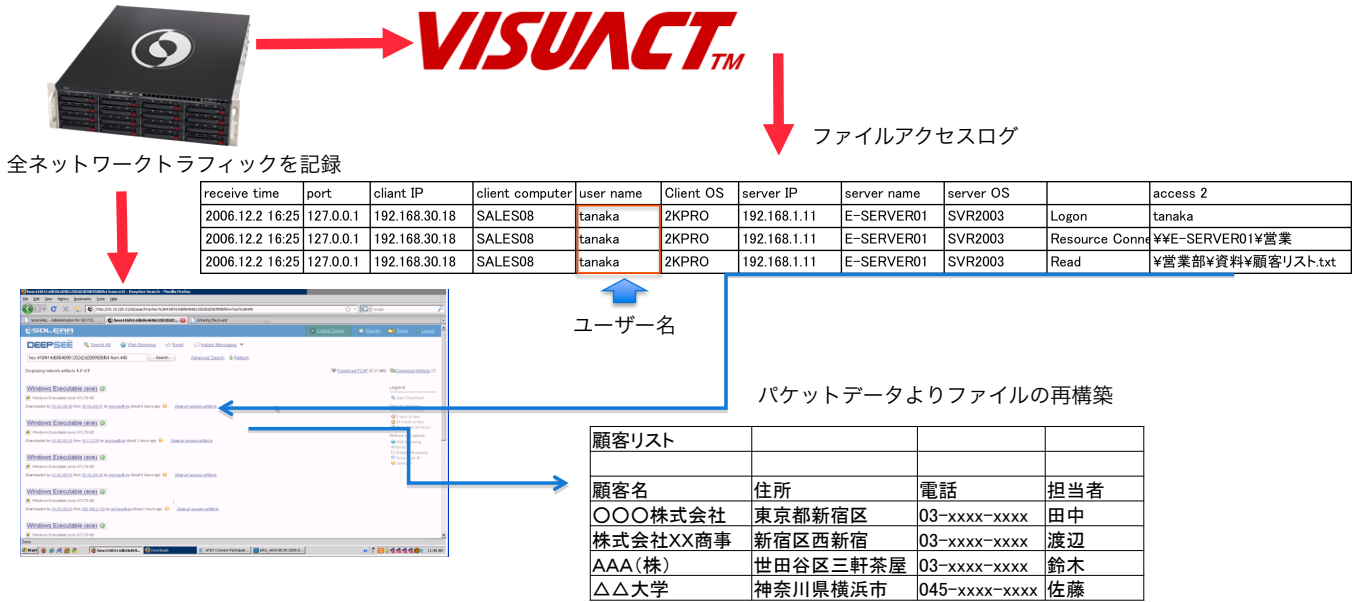
Solera DS VISUACTファイルサーバアクセス管理システム概要



パケットキャプチャ方式

- ファイルサーバ、クライアント間のトラフィックをキャプチャ
- スイッチのミラーポートより取得
- Solera DS上で全パケット取得後、不要パケットの除去、低速化を行い、パケット出力
- VISUACTにより再キャプチャ、ログの生成

Solera DS VISUACTファイルサーバアクセス管理システム特徴 — 完全性



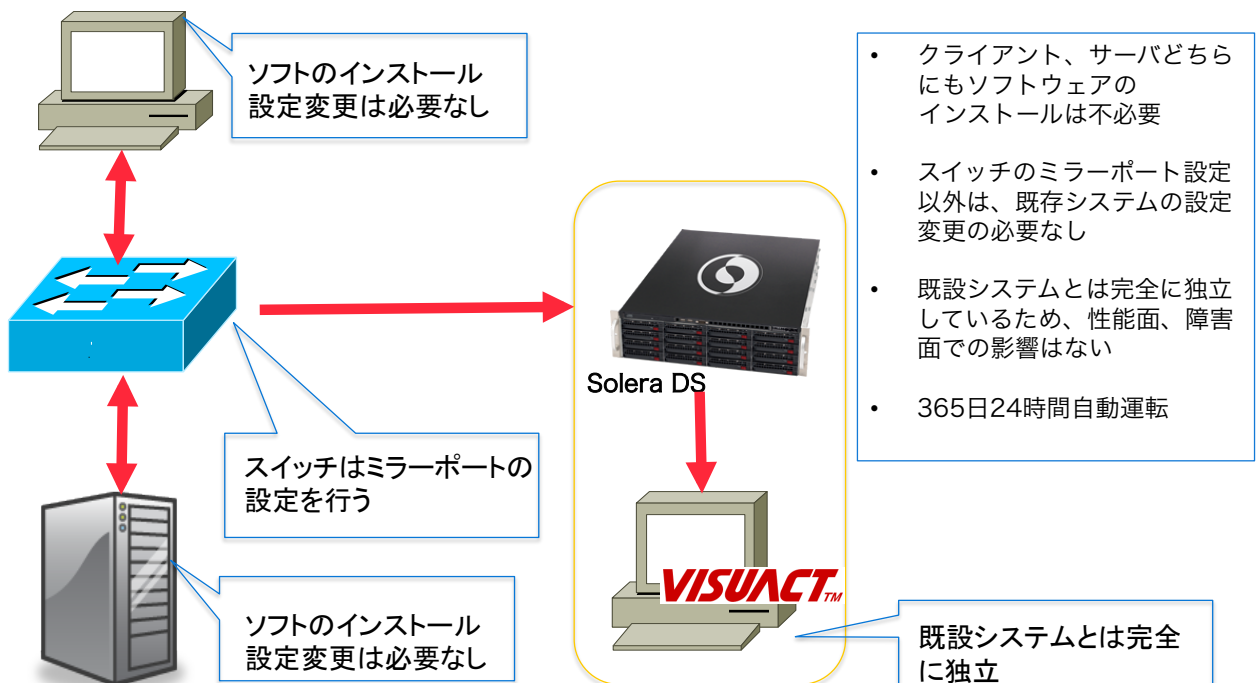
- NAS、ファイルサーバ上の全ファイルのアクセスログをActive Directory連携によりユーザ名を含め記録
- アクセスログより、アクセス時点のファイルを再現し取得可能
- 高速ネットワークトラフィックを完全に取得し、もれなくログを生成

3



Contains confidential, proprietary, and trade secret information of Solera Networks. Any use of this work without express written authorization is strictly prohibited.

Solera DS VISUACTファイルサーバアクセス管理システム特徴 — 管理性

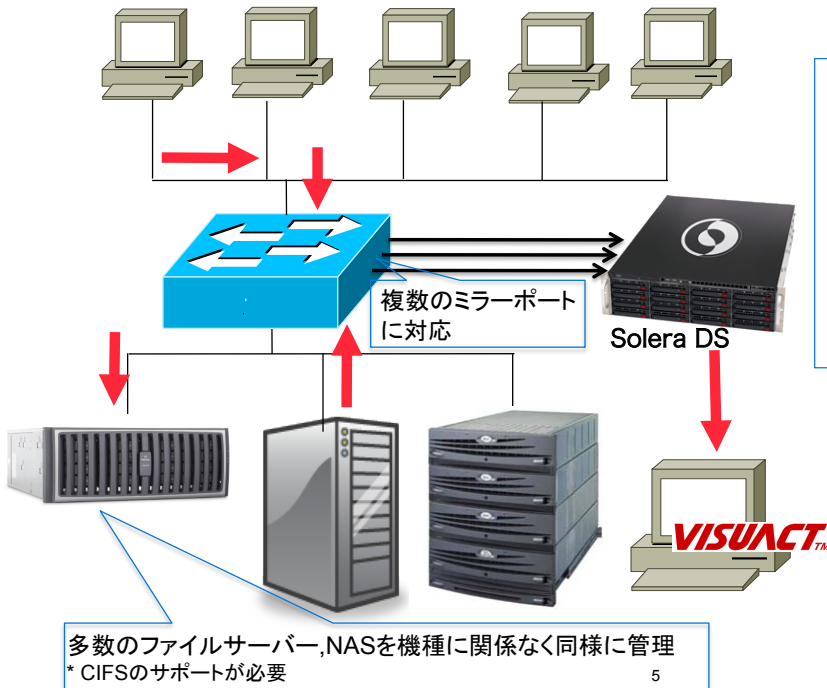


4



Contains confidential, proprietary, and trade secret information of Solera Networks. Any use of this work without express written authorization is strictly prohibited.

Solera DS VISUACTファイルサーバアクセス管理システム特徴 — 柔軟性

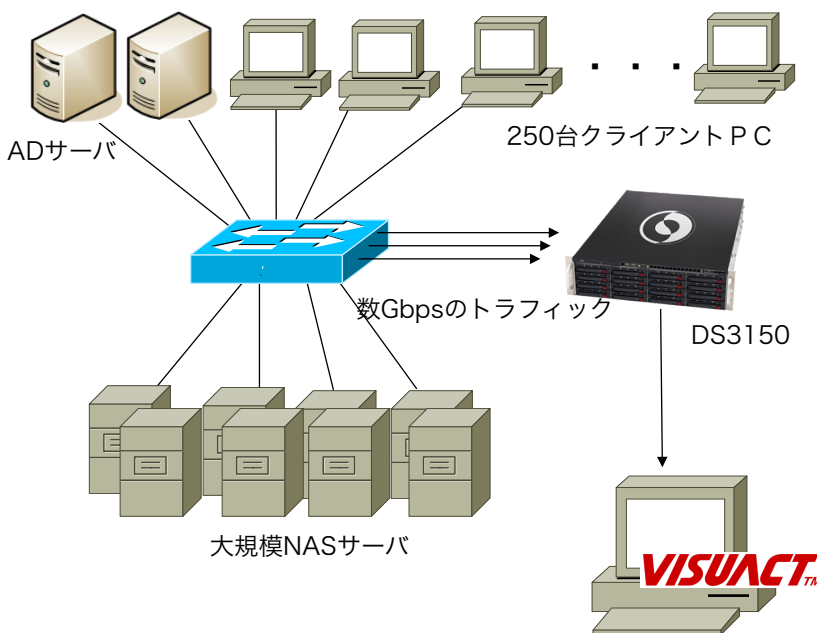


- ファイルサーバ、NASの機種、バージョン問わず全て統一された運用
- 多数のNAS、ファイルサーバを単一のシステムでサポート
- 1システムで10Gbpsまで拡張可能
- 複数のミラーポート対応



Contains confidential, proprietary, and trade secret information of Solera Networks. Any use of this work without express written authorization is strictly prohibited.

事例：国内 エンターテインメント系企業



課題

- 共同開発におけるコンプライアンス遵守、デジタルコンテンツ管理
- 全ファイルアクセスのログ記録
- 数Gbpsのネットワーク速度
- 大量のデータ
- NASでのロギングは性能低下のため不可
- 容易な運用、システム性能に対する影響なし

解決策

- Solera DSにより、全ネットワークトラフィックのキャプチャ
- VISUACTへ低速リプレイにより、漏れなくアクセスログの記録
- スイッチのミラーポート活用によりシステム性能に影響はなし
- Solera DSの容易な管理機能により、自動運転

結果

- ファイルアクセスの完全なログ取得
- 通常運転時は管理作業の必要なし
- 完全なアクセス管理システム稼働により、パートナー企業からの信頼向上、共同開発が容易に



Contains confidential, proprietary, and trade secret information of Solera Networks. Any use of this work without express written authorization is strictly prohibited.