

製品概要

堅牢なミッションクリティカルの産業用 IT システムは、継続的にダウンタイムやデータ損失を防止することが必要です。

Sightline Assure はシンプルでありながら、ミッションクリティカルなフォールト・トレラントサーバーおよび産業用ソフトウェア・アプリケーションの健全性と可用性を継続的に維持することに特化した強力な IT パフォーマンス・モニタリング・ソリューションです。

Assure は産業用オートメーションおよび製造業の可用性を常に確保するために開発され、年間ソフトウェア・サブスクリプションとして提供されます。

シンプルで強力な IT パフォーマンス・モニタリング

Assure は軽量で、従来の IT 業界向けソフトウェアのような複雑さは無く、12 年の IT モニタリングの専門知識と業界のベストプラクティスをベースとした簡単に利用可能な Web アプリケーションです。画面はシンプルに設計されており、Assure は Sightline の強力な Enterprise Data Manager (EDM) の分析エンジンによって構築されています。フォーチュン 500 の IT 環境のパフォーマンスを最適化するために、リアルタイムに数百のシステム・メトリクスの収集、分析を行います。

産業用オートメーションと HMI システムの統合

ネットワーク・リソースを企業の IT 部門がリモートマネジメントするのとは異なり、オペレーション・エンジニアは、プラント IT 環境を自動化する HMI ソフトウェア・アプリケーションのマネジメントを担当します。Assure は常に動作しているプラント IT 環境を維持するために必要なハードウェア、オペレーティングシステムおよびソフトウェア・アプリケーションのステータスを単一の統合ビューでプラント・マネジャーや生産ラインのオペレーターに提供するように設計されています。

メリット

- ◆ 単一のダッシュボードで複数のサーバーの健全性と可用性を継続的にモニタリング
- ◆ 物理または仮想 IT 環境で動作している OS やソフトウェア・アプリケーションの稼働時間の最大化
- ◆ ミッションクリティカルな産業用 IT インフラストラクチャの複数のデータに単一の画面でアクセス
- ◆ 事前にシステムのパフォーマンスの問題を検出し、ダウンタイムが発生する前に対応
- ◆ 継続的にシステムリソースをモニタリングし、利用できないアプリケーションを自動的に再起動
- ◆ 潜在的な問題をリアルタイムにメール通知するために、アラートしきい値をカスタマイズ

Caption:

Sightline Assure はパフォーマンスの問題を予測し、問題が発生する前にダウンタイムやデータの損失を防ぐため、HMI 産業用オートメーションシステムで動作するように構築されています。

シンプルかつ直観的で使いやすいダッシュボード

Sightline Assure のダッシュボードは、製造ラインのマネージャーまたはコントロール・インテグレータが前もってシステムパフォーマンスの問題を特定し、潜在的なダウンタイムを防ぐために即時にアクションをとることができます。すべてのアクティブなオペレーティングシステム、アプリケーションおよびハードウェア・アラートは複数のサーバーから集約されており、リアルタイムに色分け (グレー[good]、イエロー [warning]、レッド[critical]) されています。

強力な独自の分析エンジン

Assure は、物理および仮想システムのリソースを継続的にモニタリングし、数百もの CPU、ディスク容量、メモリおよびネットワークの使用状況をチェックします。ユーザーは、キャパシティ問題、アプリケーションのパフォーマンス劣化、重大なシステムエラーの早期警告レポートを受け取ります。また、Windows および Linux オペレーティングシステム、VMware サーバーおよびゲスト OS をサポートしており、複数のサーバー間でデータを相互に関連付け、可視化、ドリルダウンができます。

詳細なアラート履歴と電子メール通知

システムは、すべてのミッションクリティカルなサーバー、オペレーティングシステム、モニタリング・アプリケーションに対してアクティブアラートをハイライト表示し、問題を検知してからどれだけの時間で解決したか、期間の詳細を表示する総合的なアラート履歴を提供します。Assure はリソースが最大または最小レベルに達したときに、ユーザーは個々のアラートしきい値をカスタマイズでき、パフォーマンス問題で即時対応が必要な時にメール通知を設定することができます。

Caption:

Sightline Assure は産業用 IT ハードウェア、オペレーティングシステムおよびソフトウェア・アプリケーションの健全性や可用性が一目でわかる単一のビューを提供します。

SIGHTLINE SYSTEMS

Sightline Systems は、分析、根本問題分析(RCA)、パフォーマンスマネジメント、任意のソース(メインフレーム、アプリケーション、ストレージ、データベースなどの重要な IT システム)からのデータの相関および予測分析に焦点を当てたリアルタイム・オペレーション・インテリジェンス・ソリューションをプロセスレベルまで提供しています。10 年以上、Sightline はフォーチュン 500 およびグローバル 2000 の金融、通信、旅行会社、小売店だけではなく、連邦、州、地方政府を含む顧客からの 95% のリニューアル契約を受けています。

特徴

- ◆ 革新的な Stratus ftServers との統合
- ◆ VMware、Windows および Linux オペレーティングシステムのサポート
- ◆ 主要な HMI ソフトウェアパッケージと統合した設計
- ◆ すべての近代的な Web ブラウザおよびモバイルデバイスに対応
- ◆ ドリルダウンの詳細を単一で統合された使いやすいダッシュボードで提供
- ◆ 日次および週次レポートを自動的に電子メールで送信
- ◆ カスタマイズ可能なアラート通知やアラート履歴のビュー



日本サイトラインシステムズ株式会社

〒105-0004 東京都港区新橋 3-3-13

Tsao Hibiya 7F

<https://www.sightlinesystems.co.jp/>

<http://blog.sightlinesystems.co.jp/>

<https://www.facebook.com/SightLineSystemsJapan/>

<https://twitter.com/sightlinejapan/>