

ユニファイド・オブザーバビリティ（統一された可観測性）が必要となる5つのサイン

ITの共通課題とユニファイド・オブザーバビリティによる課題解決の方法

今日のIT環境は急激に複雑さを増しており、ITを支えるよう設計されたツールが生成する膨大な量のデータやアラートは圧倒的なものになりがちです。とは言え、ITは依然として、サービス、システム、アプリケーションがスムーズに、効率的に、安全に運用される状態を維持することが必要です。

こうした課題が身近なことのように感じられるとすれば、RiverbedのAlluvioユニファイド・オブザーバビリティがご自身の抱えている問題に対する答えになり得ます。

興味をそそられたが、内容を見てみようかどうか迷っているのではないですか？

ユニファイド・オブザーバビリティ（統一された可観測性）が必要となる5つのサインがここに書いてあります。

Alluvioユニファイド・オブザーバビリティは、シームレスなプロセスのための実用的な知見やインテリジェントなオートメーションを提供し、デジタルエクスペリエンスを確保するために連携する先進的なテクノロジーを組み合わせたものです。

1 分散化が急激に進展し、めまぐるしく変化するIT環境の中で、デジタルサービスの質を維持することに悪戦苦闘し

課題:

ハイブリッド型の働き方、ハイブリッド型のネットワーク、クラウドネイティブ、SaaS、CASB、SASEのアーキテクチャを含んでいる近代的なIT環境の中でレジビリティやコントロールが失われています

Alluvioユニファイド・オブザーバビリティは:

- 分散型システムからのデータを集約し、相互関係を認識することにより、ITパフォーマンスやデジタルエクスペリエンスに対する深い理解を支えます
- ハイブリッド型インフラの全体にわたる複雑な相互作用や依存関係を特定します



2 膨大なアラートを受け取っているが、付随しているコンテキストや実用的な知見は僅かである

課題:

ドメインに特化したあらゆるアラートを調査し、ノイズから極めて重要なイベントを抽出することは人間の能力では不可能になりつつあります



Alluvioユニファイド・オブザーバビリティは:

- 様々なドメインから関連性を持つあらゆるメトリックを収集し、相互関係を認識するプロセスを自動化します
- 最も重要なイベントをより速く正確に浮き彫りにするAIやMLを適用しています
- IT上の必要な処置にすぐに対応できる、コンテキストが豊富な、フィルター処理された、問題点の確定を最優先にした知見を提供します



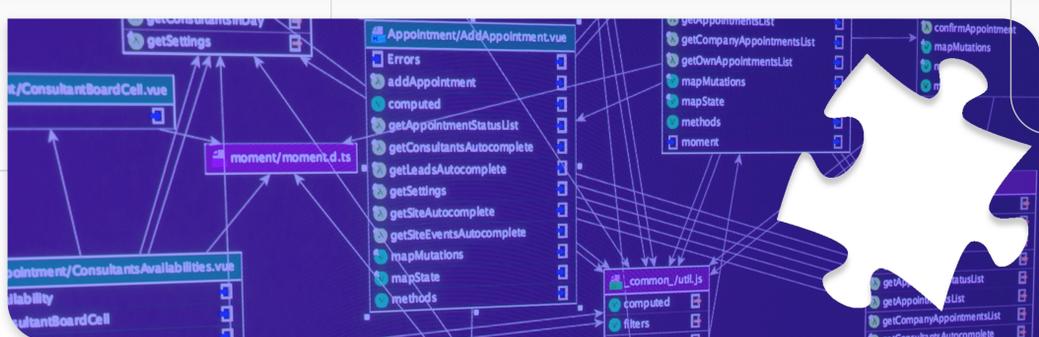
3 データを見逃すことやデータが不完全なことにより、トラブルシューティングが進まない

課題:

モニタリングとレジビリティ（可視性）のツールがデータを制限しているか、またはデータのサンプルを抽出しているため、不完全なデータに基づく意思決定になっています

Alluvioユニファイド・オブザーバビリティは:

- ユーザーエクスペリエンスを含め、ITエコシステム全体から完全な忠実度を維持しているデータを捕捉します
- サンプリングにより重要イベントを見逃すという状態を生じさせることなく、ITパフォーマンスに関する完全な情報を提供します。



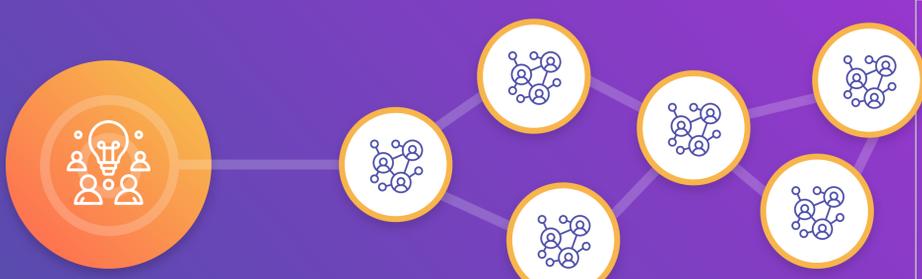
4 手作業で問題を解決するためにスキルの高いITスタッフに頼っている

課題:

人数が少なく、需要が高いITエキスパートが、戦略性がより高い業務に集中するのではなく、問題の火消しに追われています

Alluvioユニファイド・オブザーバビリティは:

- コンテキストを自動的に収集し、エビデンスを組み立て、優先順位を設定するために、調査業務が主軸になっているITエキスパートのワークフローを再現します
- 僅かな人々の頭の中にある知識を皆が使える知識にします



5 IT全体にわたりデータ、知見、修復を統合したいと考えている

課題:

現在のオブザーバビリティソリューションは、クラウドネイティブのAPMを利用するケースのためのDevOpsやSREに限定されています

Alluvioユニファイド・オブザーバビリティは:

- ITのあらゆるドメインと環境に関する課題に取組むために、オブザーバビリティの恩恵を拡大します。
- コラボレーション、意思決定、解決のための平均時間を改善するために、サイロを解体します



ユニファイド・オブザーバビリティに関する当社ビジョンの詳細については、riverbed.com/unified-observabilityにアクセスしてください