

日商エレクトロニクスクラウドネイティブ運用支援

アプリケーションの信頼性を確保しながら、改善のための洞察と試行錯誤を継続して繰り返せる仕組み作りや運用を支援します。

spotinst

StackStorm kubernetes

イベントドリブン処理による

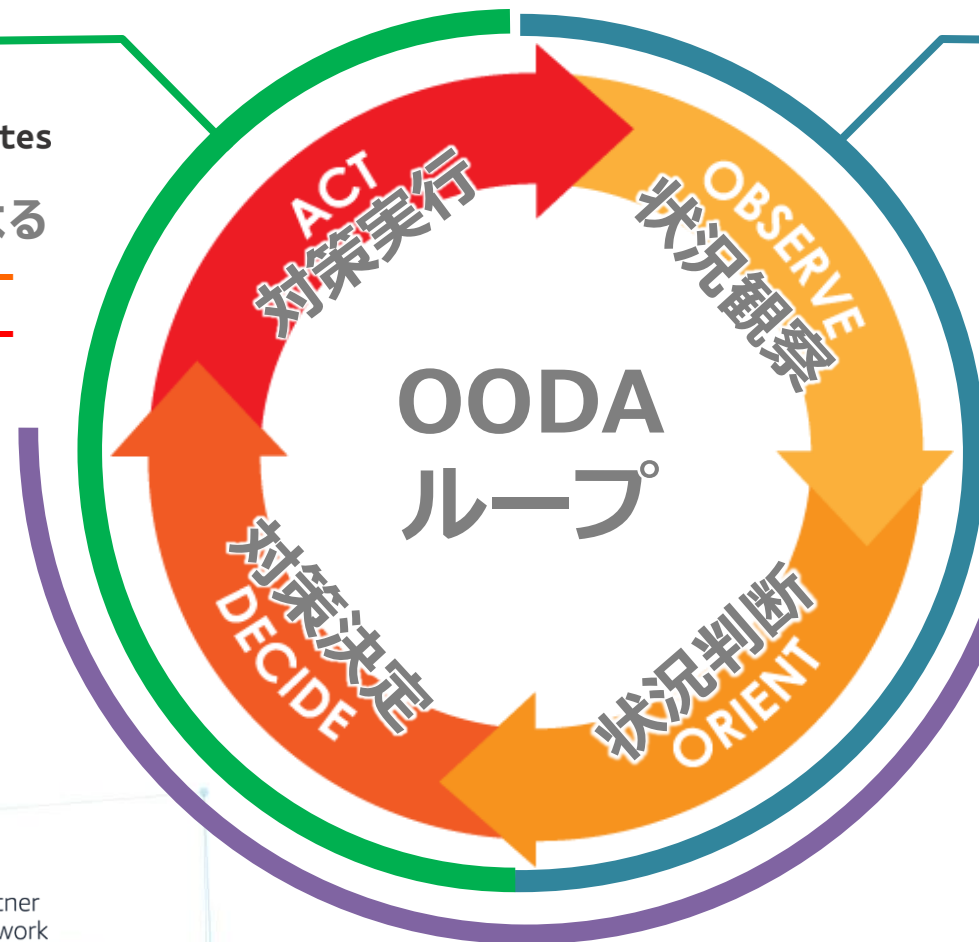
- ・ 対策決定ワークフロー
- ・ 対策実行ワークフロー



DIGITAL
transformation

NE NISSHO
ELECTRONICS

aws partner
network



New Relic®

フルスタック環境の

- ・ 性能データ収集
- ・ プロファイリング
- ・ 予兆検知
- ・ 原因推定

loom
Systems

AIによるあらゆるログデータの

- ・ 特徴量抽出
- ・ プロファイリング
- ・ 予兆検知
- ・ 原因推定
- ・ 対策リコメンデーション



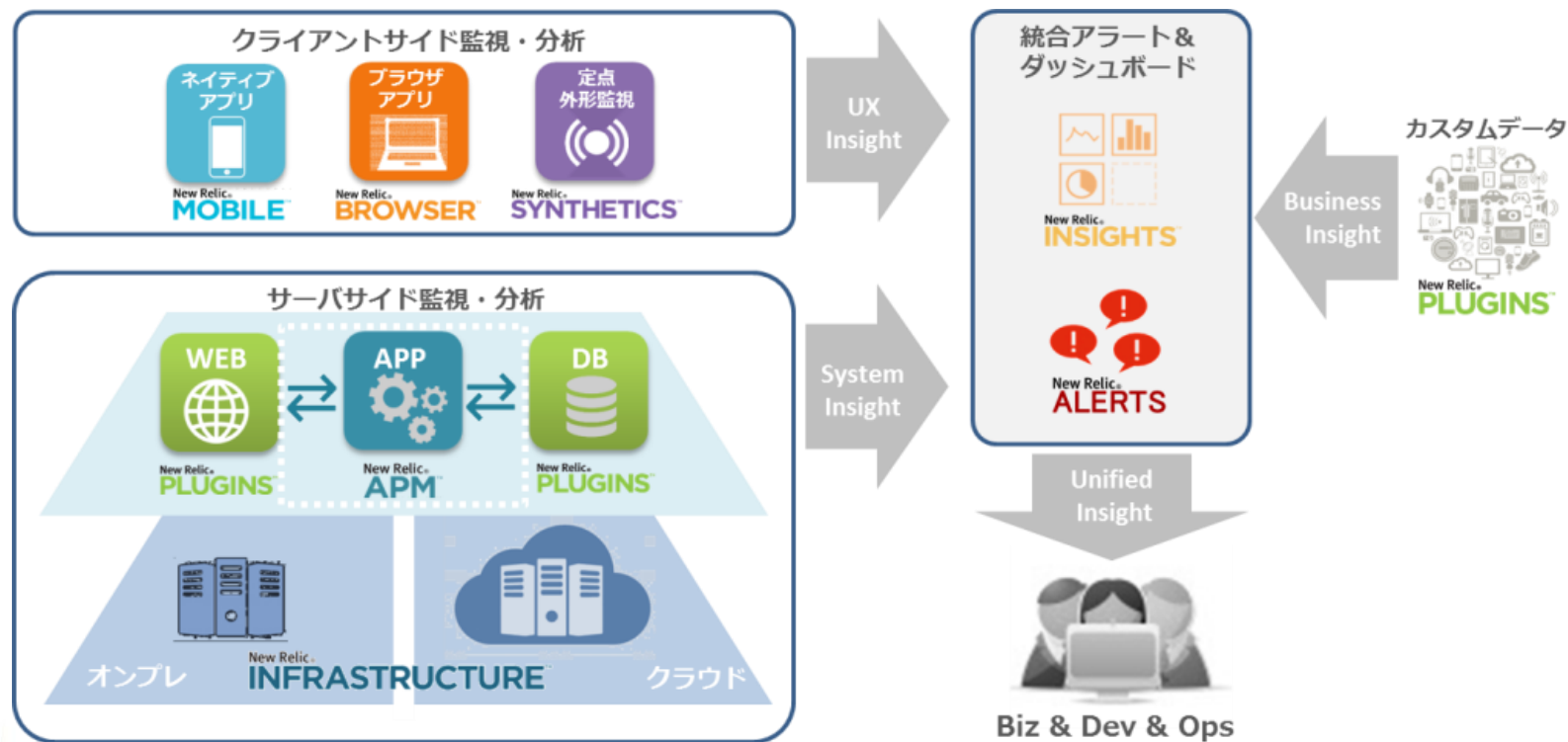
New Relic®

Digital Intelligence Platform



より良いユーザ体験の提供はボトルネックの可視化から

インフラからアプリまで、
フロントエンドからサーバーサイドまで
フルスタックのクラウド性能監視・分析
プラットフォーム





loom Sophie

Systems

AIOps Platform for Digital Business

AIによるリアルタイム自動ログ解析で
攻めのIT運用を支援

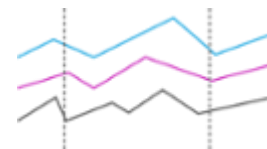
ダイナミックに変動するアプリやインフラの状態を
リアルタイムに相関トレースし、障害や不正アクセスなどの
脅威の兆候を検知、そのルートコースを自動解析し、
過去の対応ログやパブリックな公開知見から
解決策のリコメンデーションを行います。



自然言語処理による
ログデータ自動パース



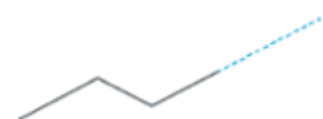
条件設定不要の
リアルタイム異常検知



動的な分散環境の
自動相関トレース



ナレッジ習得不要の
自動ルートコース解析



インシデントや
障害の発生予測



洞察および解決策の
リコメンデーション

アラートノイズの削減

93%

MTTRの向上

45%

プロアクティブな対応

4倍

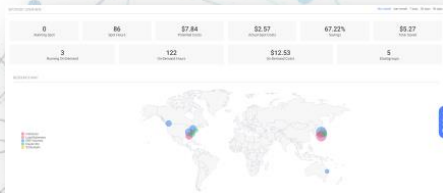
spotinst Elastigroup

カオスエンジニアリングで、Amazon EC2コストを大幅削減

Spotinst Elastigroupは自律型のクラウドインスタンス管理プラットフォーム
アプリの可用性を確保しつつ、スポットインスタンスを自律的に運用することで
コストを70%~90%削減、信頼性高く効率的なクラウド利用を促進します

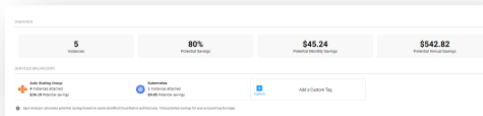
ダッシュボード

- 起動中のインスタンス情報
- オンデマンドとスポットのインスタンス価格比較や割引率情報



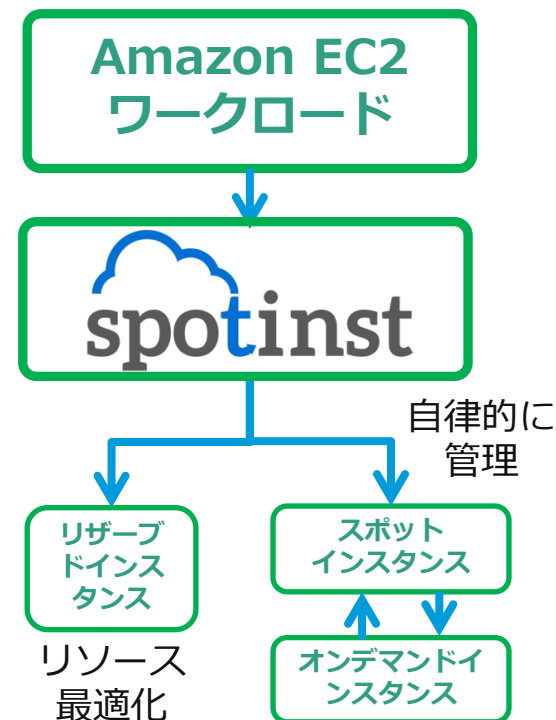
Spot Analyzer

- 既存環境のディスカバリ
- インスタンスタイプの変更により節約可能なサービスを確認、効果予測、実行



Auto Healing、リソース最適化

- 不具合のあったインスタンスを自動的に復旧するAuto Healing機能
- EC2やEBSなどのリソースの使用状況を確認・最適化するIdle Resources機能
- 指定したポリシーに基づき、リソース量を維持するTarget Scaling機能



【お問い合わせ】

日商エレクトロニクス株式会社

dxpj@nissho-ele.jp