

SOASTA

SOASTA

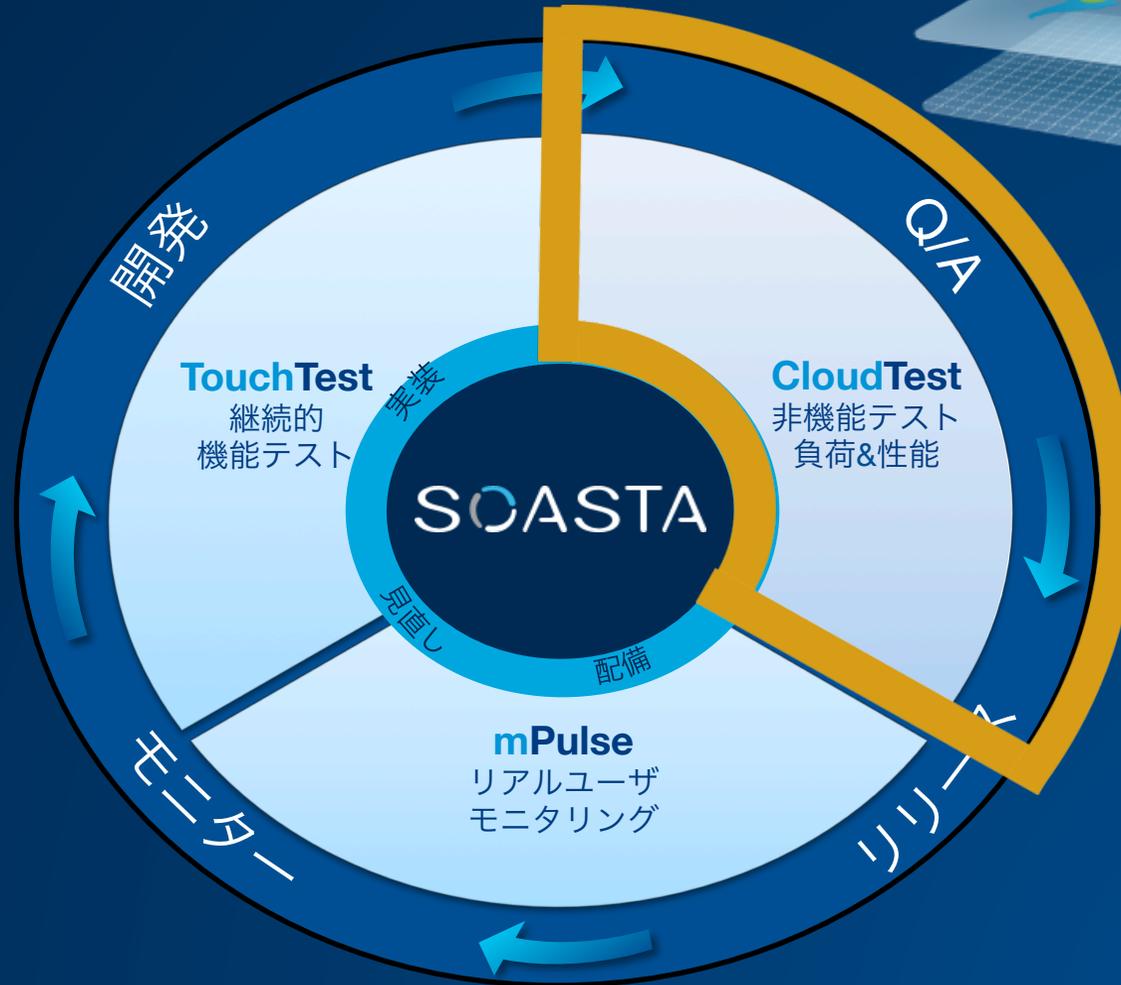
CloudTest ご紹介

2015年11月
ソアスタジャパン



CloudTest

リアルタイムスケーラブル負荷テスト



リアルタイム解析能力

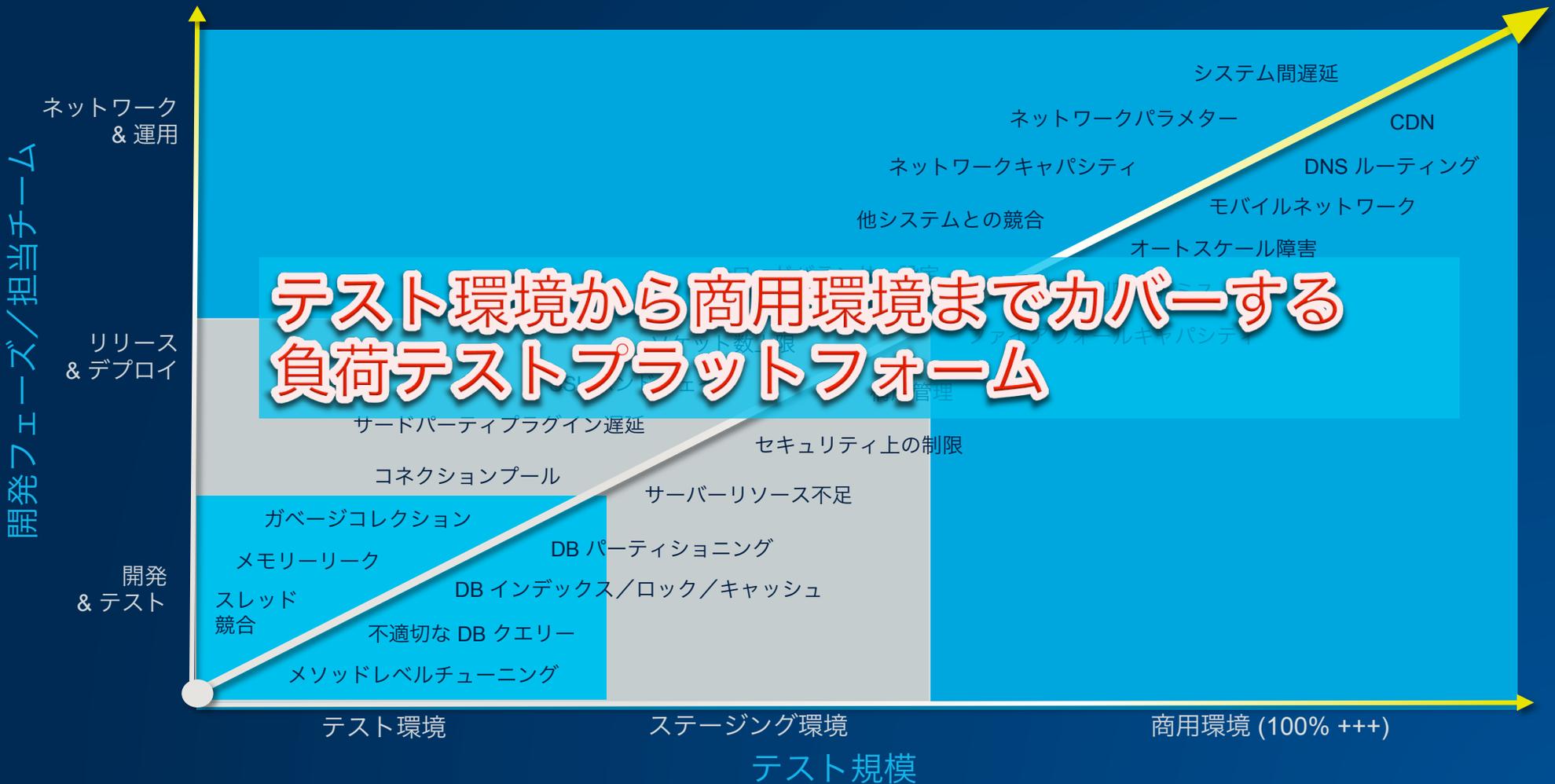
リアルタイム性がもたらす3つの大きなアドバンテージ

- 設定ミスによるテストの手戻りが無い
- テスト時アドリブによる制限時間内の効果的テスト実施
- PDC サイクルの大幅な短縮



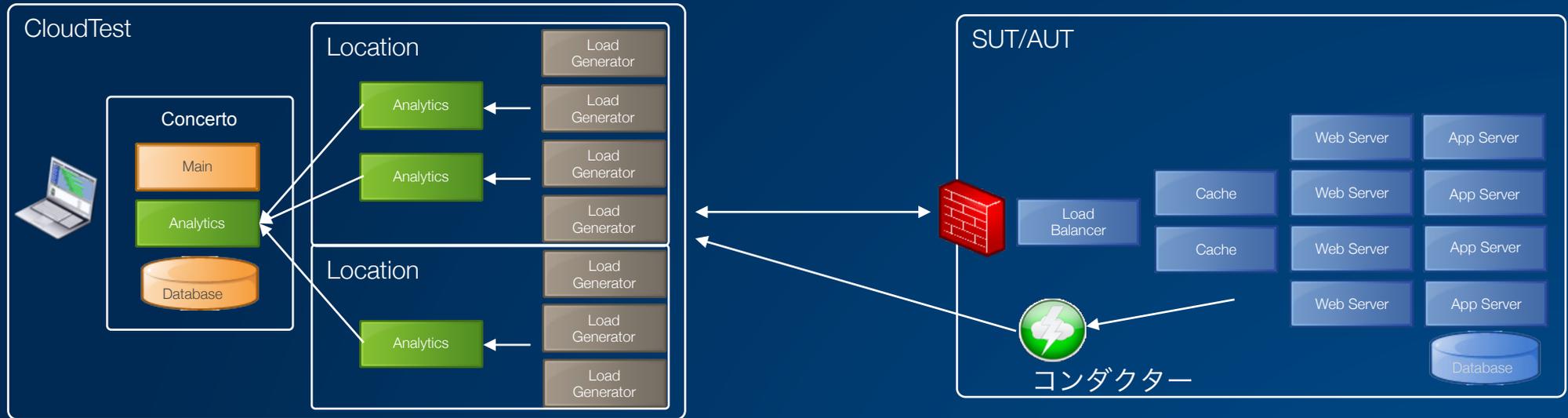
商用環境でのテスト対応力

よりリアルな環境でのテストがトレンド



CloudTest アーキテクチャ

スケーラブル／経済性／柔軟な配備オプション

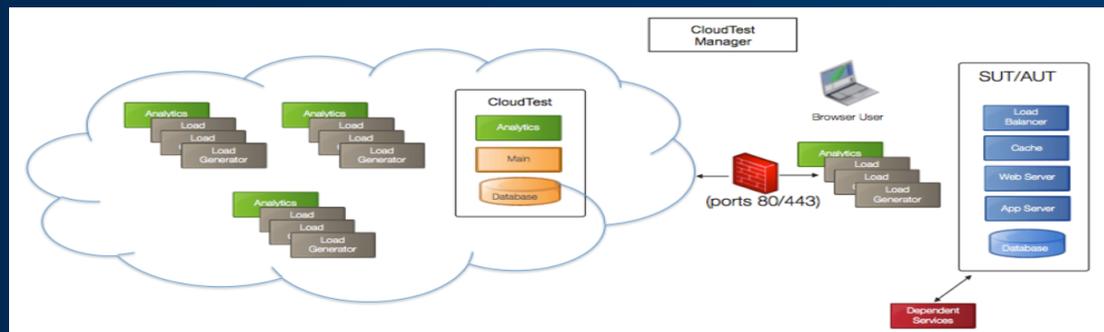


- API サポート対象のクラウドプロバイダーに対しては API ベースで自動プロビジョニング
- オンプレミス、もしくは API サポート対象外の環境では、マニュアルでサーバーを設定することで対応

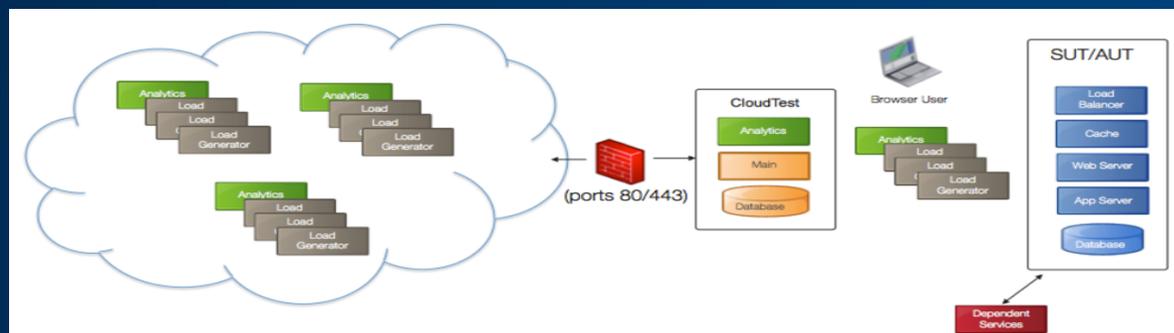
デプロイメントオプション

柔軟なデプロイメント形式

- パブリッククラウドメイン

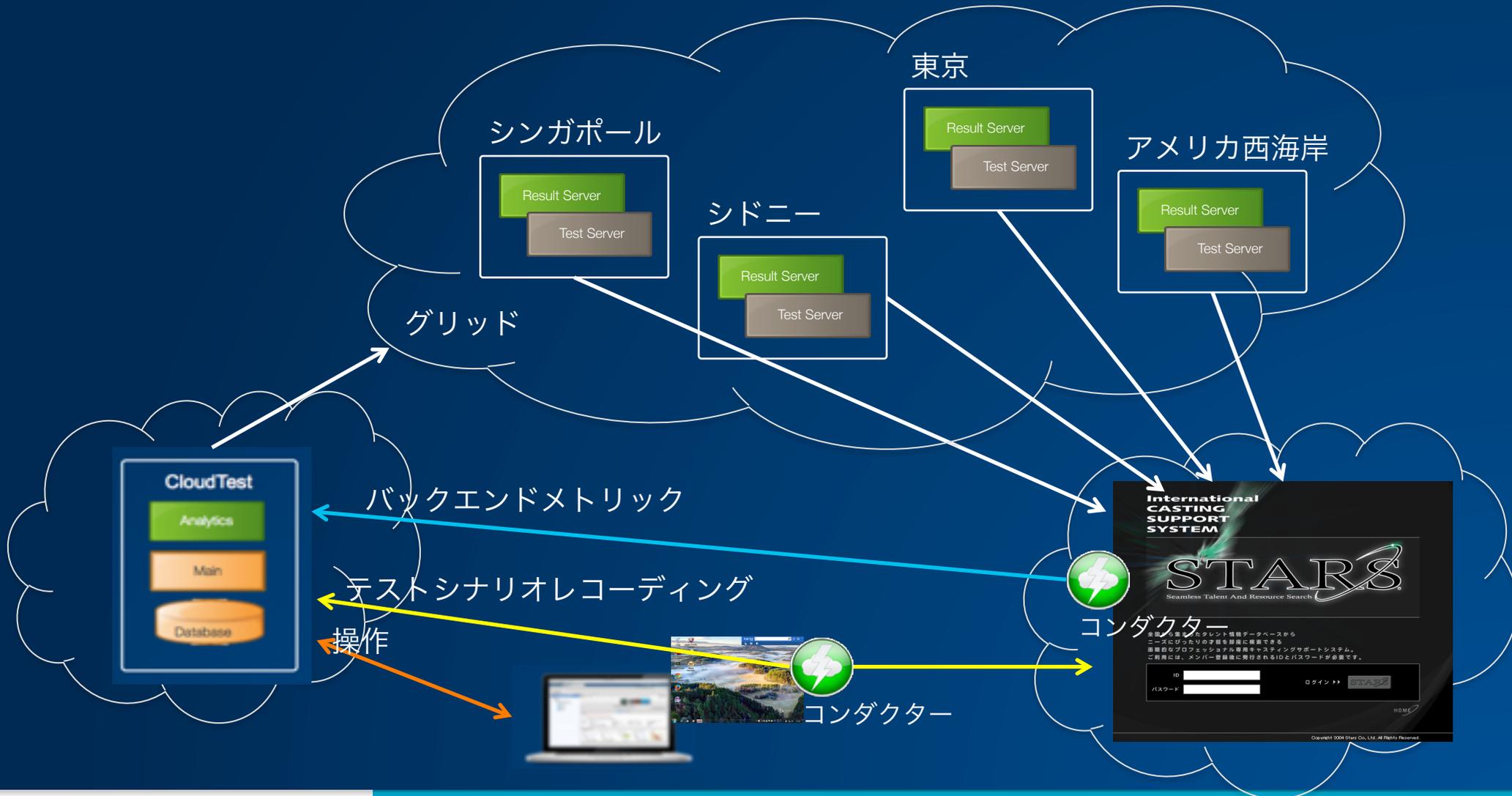


- オンプレミスメイン



CloudTest デモ

グリッドから Java Web アプリに対する負荷テスト実施



CloudTest が選ばれる理由 – まとめ

主要なアドバンテージ

	SOASTA CloudTest	HP LoadRunner	JMeter
リアルタイム (インメモリ) 解析	✓	✗	✗
ビジュアルなインタフェース	✓	✗	✗
マルチクラウドによるスケーラビリティ	✓	✗	✗
リモートからの動的テストコントロール	✓	✗	✗
実トラフィックに基づくテスト作成	✓	✗	✗



ご提供するサービスモデル

- オンデマンドサービス
 - パフォーマンスエンジニアがテストの準備から実行、結果分析までを担当
 - VU 数とテスト時間、シナリオ数に応じたパッケージ価格
- 年間ライセンス
 - エンドユーザーがライセンスを直接買取り、自社でテストを実施
 - VU 数とテナント数に応じた価格設定