

企業がクラウド/SaaS モデルの完全な利点を享受できることを可能にします

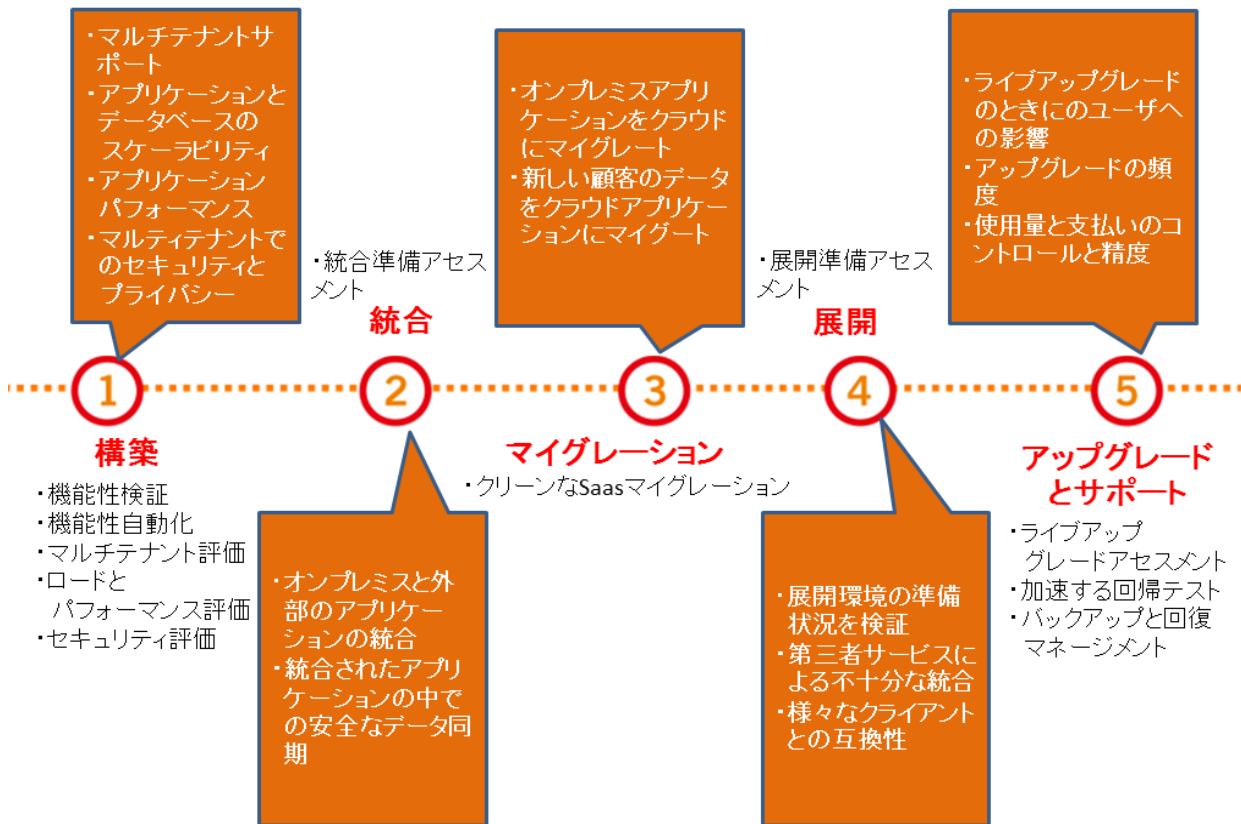
ダイナミックな市場とクラウドの急速な進化は、企業がゴーストマーケットへの速い参画のために SaaS ビジネス・アプリケーションの採用に影響を及ぼしています。しかしながら多くの企業のリーダーは、統合と適切な成果を確実にすることが、SaaS モデルの完全な利点を獲得するための彼らの努力を阻む厳しい領域であると認めます。

さらに、SaaS アプリケーションはそれ自身の頻繁なアップデート、短い検証サイクルタイム、複数の加入企業への影響、データ保全、およびパフォーマンス問題に加えてプライバシーの必要性など、独自の種々の課題を持っています。現在、企業において規定のコンプライアンスを確実にすることは絶対に必要なものです。

STAG 社では、企業品質保証 (QA) がクラウド/SaaS 業務拡大のために適切に貢献していることを理解しています。私たちのクラウドテストプラクティスは、成功裏に事業展開を行うためにクラウド/SaaS アプリケーションの展開前と展開後のフェーズにおけるテスト戦略を定式化する際に CIO の皆様をサポートするための事前準備です。私たちのいくつかのオフリングでは、アプリケーションライフサイクルの様々な段階において、以下に示すように主要な QA の挑戦にアドレスしています。:

鍵となる利点

- 強い確信をもってクラウド/SaaS を推進
- 内部および外部サービスとのシームレスな結合
- リリース後のサポートと保守のコストの削減
- ビジネスを持続するための堅牢な性能と優れたユーザー経験
- データプライバシーやデータ保全の破綻、コンプライアンスの失敗というリスクを軽減



ケーススタディ

お客様	お客様の挑戦	STAG ソリューション	価値
企業コンプライアンス学習運営ソリューションの米国ベースのパイオニア	法規制遵守の枠組みの中で、その品質への取り組みを支援し、お客様が製品開発に注力するのを可能にする	<ul style="list-style-type: none"> 効果的な内部知識移転メカニズム(internal knowledge transfer mechanism)を実装した 法規制遵守の枠組みの中で、既存のテストケースと設計されたテストケースのギャップを識別するために HBT の概念を適用した ソフトウェア品質を客観的に表す品質チャートダッシュボード 	<ul style="list-style-type: none"> テストカバレッジを50%改善 5年の間に不適合な課題の数が、高いプレエンゲージメントな20から健康な1に減少 18の製品リリースをサポート、その内の5つは主製品
オンデマンド企業のGRC (ガバナンス、リスク、コンプライアンス) 管理ソリューションのリーディングソフトウェアプロバイダー	製品は市場が考慮された結果、追加機能や、ブラウザと言語サポートのためますます複雑になっていた。テスト自動化の適用範囲は非常に不十分で、結果として厳しい品質問題をもたらしていた。過去2年間アップデートされていなかったテストケース遺産の存在は、別の問題でした。アプリケーションは.Netを使用して開発され、QTPツールから制限付きのサポートのある多くのアプリケーションオブジェクトを持っていた	<ul style="list-style-type: none"> テスト自動化のための適切なベースラインをセットアップ Quality Center対応のデータドライブ互換性のあるようにアーキテクチャを作成するためテスト自動化のHBT原則を適用し、Quality Centreからのスケジューリングやテストスクリプトの実行をおこなう スマートなワークアラウンドがカスタマイズされた標準でないUIコントロールを解決する 重複を排除しながらテストケースは完全性と妥当性のために改善された 	<ul style="list-style-type: none"> 効果的な自動化フレームワーク、テスト強化と最適化の保証、持続性、および再現可能性 マニュアルテスト時間の数を220から23に下げることによって回帰テストのサイクルを大幅に削減—驚異的な90%削減、とQAリリースの数を6倍削減

当社の強み

STAG はソフトウェアテストに焦点を当てています。お客様への私たちの価値命題は、私たちの IP-デフェクト仮説に基づくテスト (HBT)、個人的科学に基づくテスト方法論—によって強固なものになります。それは企業による、クリーンなソフトウェアを、より速くより手頃にお渡しすることを可能にします。

私たちはさまざまな企業で始動から組織の確立までご支援しています。私たちは必要なインフラストラクチャをよく整備し、強いスキルと、ソフトウェア展開の成功のためのソフトウェアの検証に必要な様々なテストを実行するために必要な、テスト・ツール、技術、およびプラクティスにおける様々な専門性で処理します。

TOOLS	TECHNOLOGY	TEST	PRACTICES
<ul style="list-style-type: none"> HP QC Selenium JMeter HP QTP HP LoadRunner Jira Robotium SVN Jenkins 	<ul style="list-style-type: none"> Cloud Mobility SOA RDBS Big Data 	<ul style="list-style-type: none"> Functional LSPS Security Automation 	<ul style="list-style-type: none"> ITIL Devops

About STAG Software

We provide boutique test services and solutions to deliver clean software and enable organizations to achieve software excellence. Established in 2000, STAG is headquartered in Bangalore, has offices in Chennai, Japan, UK and USA and has served over 100 customers.

Managed Services | Professional Services | Consulting | CleanSoft Academy

STAG Software Pvt. Ltd.
#113/1B, ITPL Main Road
4th Floor, SRIT House
Kundalahalli
Bangalore 560 037
India.

Ph: +91 80 28495574 / 41263009

STAG Software Pvt. Ltd.
New #35 (Old #17)
I floor, I Main Road
Gandhinagar, Adyar
Chennai – 600 020
India.

Ph: +91 44 4214 3469 / 2442 0396

Visit: www.stagsoftware.com | Email: marketing@stagsoftware.com