

ソフトウェア品質保証DX実現のための『AQUADOCX』サービス構成を発表

品質計画策定からテスト環境構築、自動テスト導入により内部エコシステムを変革

ICTエンジニアリングサービスとテスト自動化ソリューションを展開する株式会社アドックインターナショナル（本社：東京都立川市、代表取締役：小林 常治／以下ADOC）は、企業の開発部門や品質保証部門において、ソフトウェア品質の早期安定とコスト削減を通じ、内部エコシステムを実現する品質保証DXサービス『AQUADOCX（アクアドックス）』のサービス構成を発表し、提供を開始します。

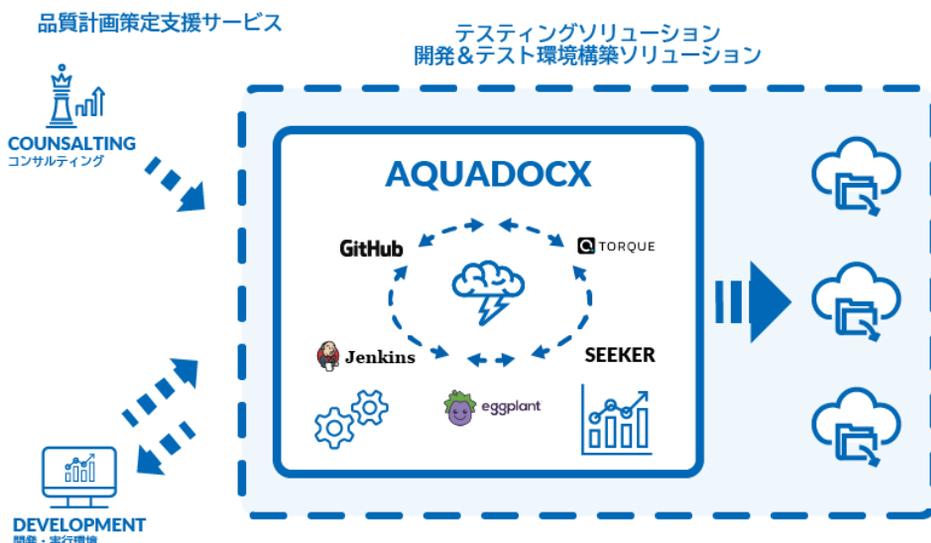
■ AQUADOCXサービスページURL：<https://adoc-teslab.com/quality-assurance-dx/>

内部エコシステムとAQUADOCXサービス

企業における品質保証のプロセスは、現在もその大半がマニュアルによる対応や外部委託を含む人海戦術により行われており、高い品質と生産性の速やか確保によって事業の優位性・持続性を担保するための内部エコシステム（組織、文化、従業員）の変革は、きわめて重要な課題となっています。

AQUADOCXは、ソフトウェア開発におけるプロジェクト計画から設計段階にいたる上流工程をサポートし、開発・テストプロセスの効率化を実現する環境の整備、さらには高いアジリティ（迅速性）と柔軟な運用、CI/CD導入のための自動テスト関連ツールの適用など、内部エコシステムの変革を支援し、本質的な品質向上を目指すDXソリューションであり、以下のサービス群から構成されます。

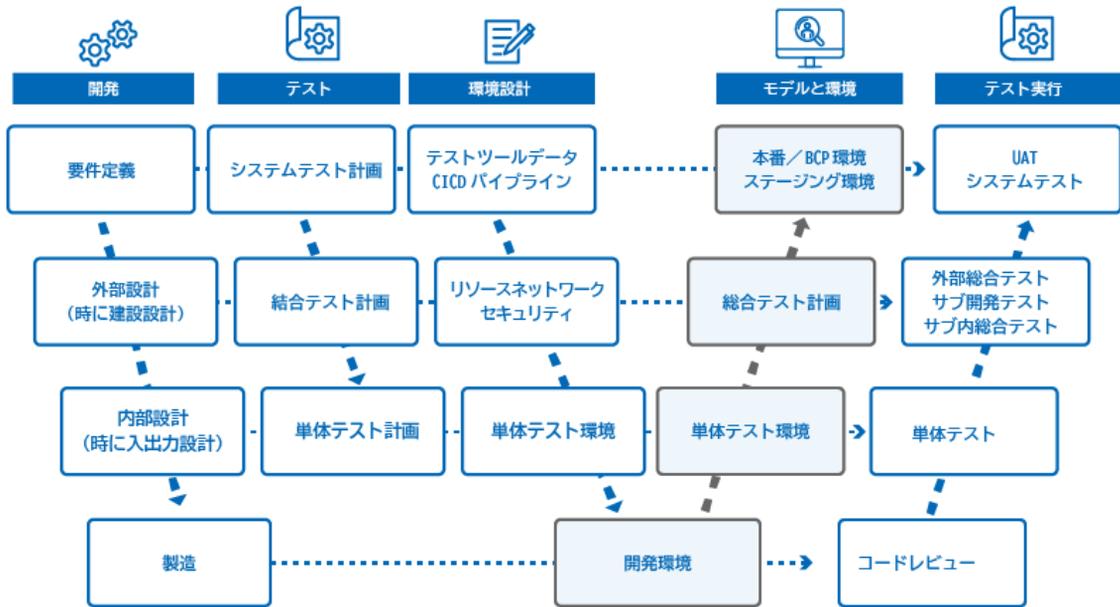
- 品質計画策定支援サービス
- 開発&テスト環境構築ソリューション
- テスティング（自動テスト適用）ソリューション



品質計画策定支援サービス

ソフトウェア品質保証におけるトレーサビリティ確保と、自動化の最適な適用、品質の可視化を実現するコンサルティングサービスです。開発プロジェクトにおいて、開発・環境・テストの3つの観点（3軸開発モデル）を連動させた高品位な品質の作りこみ計画を、品質マップや品質計画書の作成・教育等を通じて支援します。

- 製品仕様のトレーサビリティや、品質保証プロセスにおける適切なテクノロジー活用に必要な品質計画を策定
- 上流工程からの適用計画不足による自動化目的の曖昧さを排除し、自動化の利活用を促進
- 品質保証計画策定、品質の可視化、実行計画書の作成を、豊富なドキュメントと教育プランを用いて支援



開発&テスト環境構築ソリューション

開発・テストの効率的な推進を支える環境の整備と、迅速かつ正確な運用を支援するソリューションサービス。新しい開発メソッドやテクノロジー適用からPoC、開発・テスト工程で求められる環境の準備・提供を正確かつ迅速に実行します。

- CI/CDとIaC (Infrastructure as Code) を実装し、開発・テスト環境を柔軟かつ正確にコントロール
- 開発・テスト環境におけるプロジェクト進行のボトルネックと、取り違え等の品質問題の温床となるリスクを回避
- 環境・要望に合わせた各種PoCから、サービスのアジリティを向上する環境自動化の確実な実装を支援

テストングソリューション

テスト関連ツールの適用を中心とした品質の早期安定化を実現するソリューションサービス。サービスのQCD（品質・コスト・納期）を向上し、プロジェクトにおける品質の早期安定化を実現する以下の自動化ソリューションを実行します。

- AI探索型テスト自動化ツール「Eggplant」による機能テストと性能妥当性評価の同時実行ソリューションの適用
- 代表的なIASTツール「Seeker」を活用した機能テスト・脆弱性診断の同時実行ソリューションの適用
- 各種PoCおよび技術コンサルティング、ソリューション導入の設計・構築から教育、オンサイトサポートサービス

アドックインターナショナルについて

株式会社アドックインターナショナルは、主として5G領域を中心に大手携帯キャリアの通信インフラ構築・技術支援などのICTエンジニアリング事業を国内外に展開しています。また、ネットワーク統合管理やビッグデータ、RPA関連のソリューション事業を手掛けています。近年は海外企業との積極的な提携やアジャイル、DevOps開発環境におけるソフトウェア品質保証分野にも注力。AIテスト自動化ツール「Eggplant」のKeysight社、セキュリティ・ソリューションのSynopsys社の国内代理店として、自動化の設計から実行・運用まで一貫した高度なテスト自動化サービスを提供しています。

■ ホームページURL : <https://www.adoc.co.jp/>

■ テスト自動化サイト「Teslab」URL : <https://www.adoc-teslab.com/>

※本リリース中の企業名や製品サービス名は、一般に各社の商標および登録商標です。

【AQUADOCXおよび本リリースに関するお問い合わせ先】

(株) アドックインターナショナル 担当 : ソリューションマーケティンググループ/田中

Mail: pr@adoc.co.jp /Tel: 042-528-8733 (平日9:00-17:00)