

アドック、「Keysight Design Forum 2025 Tokyo」において講演

AI探索型テスト自動化ツール『Eggplant』による、車載HMI系のテストシステムを解説

ICTエンジニアリングとテスト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、2025年7月29日に開催される、キーサイト・テクノロジー株式会社主催の「Keysight Design Forum 2025 Tokyo」のSoftware Quality Engineering Trackにおいて、「Eggplantによる車載HMI（ヒューマン・マシン・インタフェース）系のテストシステム実装」と題した講演を行うことのお知らせします。

Keysight Design Forum 2025 Tokyoと講演内容について

本フォーラムは対面式で開催され、Software Quality Engineering Track では、AIベースの自動ソフトウェアテストツール「Eggplant」を活用した大手自動車メーカーでの実践事例をもとに、複数システムにまたがる効率的なテスト手法を紹介します。さらに、キーサイトが描くテスト自動化の未来像や、プラットフォームのロードマップ、デモンストレーションも実施。対面ならではのライブ感と、テストコスト削減、保守性向上、カバレッジ拡大を実現するためのヒントが満載のセミナーです。

開催概要

【日 時】 2025年7月29日（火） 13:30～17:30 （13:00 受付開始）

【会 場】 赤坂インターシティコンファレンス

住所：東京都港区赤坂1-8-1 赤坂インターシティ AIR

コンファレンス入り口：3階／受付＆セミナー会場：4階

交通：東京メトロ 銀座線／南北線 溜池山王駅 14 番出口 直結

東京メトロ 丸ノ内線／千代田線 国会議事堂前駅 14 番出口 直結

会場アクセス：<https://aicc.tokyo/access/>

【受講料】 無料（事前申込制）

【定 員】 60 名

【詳細・お申込みURL】

https://sw-online-events.keysight.com/series/kdf2025tokyo_sqetrack/landing_page

講演概要

【時 間】 15:00～15:40（S3枠）

【演 題】 「Eggplantによる車載HMI系のテストシステム実装」

【講演者】 株式会社アドックインターナショナル 第2エンジニアリンググループ マネージャー 森田 哲也

【講演内容】

弊社はEggplantのパートナーとしてIVI, ADAS/APS, Navi, Cockpit/Meter等の車載HMI系システムに対し、

Eggplantを使用したテストシステムの開発サービスを提供してきました。当講演ではHMI系システムへのテスト実装の実際、課題、今後の展望等について弊社経験をもとに解説します。

Eggplantについて

Eggplantは米Keysight Technologiesが開発した、探索的テストとモデルベーステストの2つのテスト手法を組み合わせた、最先端のテスト自動化ツールです。AIと機械学習を使用してテストケースを自動生成し、テスト実行を最適化することで比類のないテストカバレッジ（網羅性）とバグ抽出機能を提供。また、分析機能によって結果分析や根本原因の分析まで実行し、テストサイクル全体の生産性を飛躍的に高め、高品質のアプリケーションを短期間で市場投入することができます。

■テスト自動化情報サイト『ADOC Teslab』のURL : <https://www.adoc-teslab.com/>

アドックインターナショナルについて

アドックインターナショナルは、主に5G領域において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展開しています。近年はアジャイル、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。海外有力企業との積極的な提携により、AI探索型テスト自動化ツール「Eggplant」の国内代理店、またSalesforce向けテスト自動化ツール「Provar」の国内総代理店として、自動化の設計から実行・運用まで一貫した高度なテストインテグレーションサービスを提供しています。

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

※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。

本リリースに関するお問い合わせ先

株式会社アドックインターナショナル 担当：マーケティング企画グループ／坂本
Mail: pr@adoc.co.jp / Tel: 042-528-8733（平日9:00 – 17:00）