

自動化×エンジニア検証

# HYBRID»QA

ハイブリットQA

## こんなお悩みはございませんか？



自動化に興味があるが、実際何が出来るのか？  
サービスは、ユーザーが操作するものだから  
**自動検証だけで品質は大丈夫か心配**

自動化可能な部分とエンジニアにて  
検証すべき部分をQAコンサルにて検討し  
**自動化×手動**をご提案します



**最初は、QA専門の方に検証を実施**  
してもらってから自動化を考えていきたい

まずは、**テスト設計から実施を**  
エンジニアが行い、テスト設計を基に  
自動化部分の設計が可能となります



## ハイブリットQAの流れ

ヒアリング



ご要望の確認

コンサル実施



QAコンサルによる  
コンサル/テスト計画提案

エンジニア参画



専門部隊の準備/参画

# ハイブリットQAとは

ハイブリットQAとは、**自動化と手動**の組み合わせ検証を最適な形でプランニングいたします。

自動化について、製品品質を安定させるには有効となりますが、  
リリースされたものは人が操作を行います。

自動化の場合は手順や操作時間などは一定となりますが、  
人の場合は、様々な操作や操作時間が存在します。

よって、エンジニアによる実施と組み合わせることで、非正常系の動作による不具合や  
ユーザビリティ向上に繋がる気づきなど発見できます。

ハイブリットQAは、自動化とエンジニアによる検証を組み合わせることで、  
**製品品質とサービス品質**両方への向上を行うことが可能となります。

**HYBRID**

自動化 × エンジニア検証

=

製品/サービス 品質向上



## ハイブリットQA 3つの柱



計画

### 全体を通したQA設計

検証フェーズのトータルプランニングを  
PJに合わせた形で設計します。  
上流から設計することで安定した品質を  
ご提供いたします。

**HYBRID QA**

自動化

### 自動化の構築

開発スタイルやリリース後のバージョンアップに  
対応した自動化についてプランニングから  
設計を提案いたします。

QA専門

### QA専門による検証実施

リリース後について、ユーザーが操作を行います。  
QAフェーズでQA専門による検証にてユーザーを考慮した  
確認などでサービス動作の向上や非日常系の品質不具合を  
発見いたします。

