# ソフトウェアテスティング

TISインテックグループで実践する様々なソフトウェアテストを通じてうまれ、我々のエンジニアが活用している手法とナレッジをご紹介します。

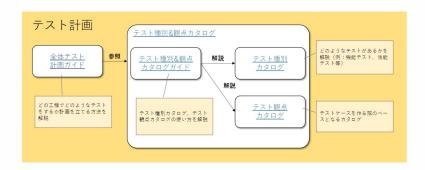
### 主要コンテンツ



本カテゴリーの主要コンテンツ

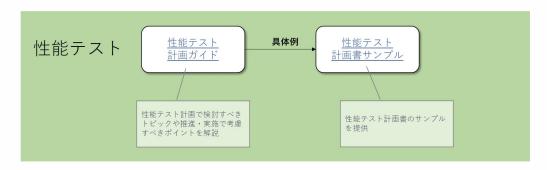
### テスト計画

テスト計画関連では以下のようなコンテンツがあります。



### 性能テスト

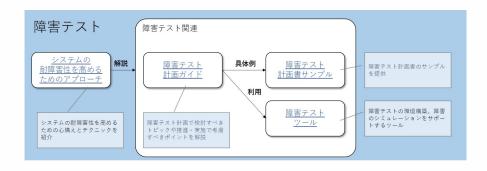
性能テスト関連では以下のようなコンテンツがあります。



性能テスト関連コンテンツ

#### 障害テスト

障害テスト関連では以下のようなコンテンツがあります。



障害関連コンテンツ







ソフトウェアテスティング

↑ ソフトウェアテスティング

障害テスト計画書サンプル

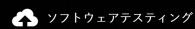
Lernaチーム 2022/12/22 6 7

性能テスト計画書サンプル

**放麹** みなみ 2022/04/15 **★** 11

Lernaチーム 2022/12/22 🕩 13

障害テスト計画ガイド



障害テストツール





システムの耐障害性を高めるた めのアプローチ



## /\* ソフトウェアテスティング \*/







ソフトウェアテスティング

### TIS AIChatLab: MagicPodをつかった自動テスト導入戦略

TISでは全社のE2Eテスト自動化比率UPを目標に社内のMagicPodの利用推進を進めています。本記事では、社内プロダクト であるTIS AlChatLabの実践例を通じて効果的なテスト自動化の導入方法をまとめました。TIS AlChatLabとは TIS AlChatLa b (以下AlChatLab) は、社…

#テスト自動化 #E2Eテスト #MagicPod





ソフトウェアテスティング

### DialogPlay:AIテスト自動化プラットフォーム 『MagicPod』の活用

本記事では「MagicPodの活用状況」と題して、MagicPodを利用している各チームの方へのインタビューをお届けします。D ialogPlayのプロダクトチームからスクラムマスター森さん、エンジニア山田さんにMagicPodの具体的な活用事例や工夫ポイ ントなど、お話を伺いました。MagicPodの利…

#アジャイル #テスト自動化 #E2Eテスト #MagicPod



#### Sales Driveの安定リリースを支える自動テスト:MagicPodの活用状況

テスト自動化ツールMagicPodの社内利用推進を担当しています。山口です。本記事は「MagicPodの活用状況」と題して、 MagicPodを利用している各チームの方へのインタビューを行いました。MagicPodの利用推進施策について TISでは2023年 からMagicPodの利用を開始し、全社のE2Eテスト… #アジャイル #テスト自動化 #E2Eテスト #MagicPod





ソフトウェアテスティング

#### カオスエンジニアリング導入の試み

はじめにこんにちは、Lernaチームの山田です。私たちは分散システムの実際に起こりうる障害時の挙動を明らかにして耐障 害性を高める機会を作り出すために、カオスエンジニアリングの導入を考えています。この記事ではカオスエンジニアリング 導入のために私たちがおこなったツール選定や環境構築について紹介したいと思い…

#カオスエンジニアリング #テスト





▲ モバイルアプリケーション開発

#### モバイルアプリケーションの配布

モバイルアプリケーション開発では実際のデバイスにアプリケーションをインストールしてテストします。 開発の状況によ りアプリを公開したい範囲が変わるため、インストールできる対象を制限したり、一般公開とは別の方法でテスターを募り、 インストールしてもらうこともあります。 iOSとAndroidを対象に開発してきた経験をもとに、配…

#Android #iOS





アプリケーション開発事例

#### Dockerコンテナ上のJenkinsでコンテナをたててテストを実行する方法を解説

こんにちは。西日本テクノロジー&イノベーション室の藤田です。年末、帰省シーズンですね。私は実家に帰省する度、3歳 の甥っ子が毎朝6時に枕元にやってきて、朝ですよーと言いながら路上で拾ったであろうどんぐりを食べさせてくる苦行に耐 え忍んでいます。さてこの記事では、Dockerコンテナ上のJenk…

#Docker #Jenkins





ソフトウェアテスティング

#### 性能テスト自動化事例

はじめにこのドキュメントは、あるプロジェクトにおける性能テストの自動化への取り組みを、事例としてまとめたものにな ります。本ドキュメントが、性能テスト自動化に取り組む際のアプローチや採用技術についての参考情報となることを目的 としています。サマリ今後の機能追加を見越して繰り返し性能テストをできるようにし…





↑フトウェアテスティング

### 結合テスト自動化事例

はじめに canalとはこの活動への取り組みについての情報目次はじめにこのドキュメントは、社内で利用可能なQAサービス (以降では社内での呼称に合わせて canal(カナル)と呼ぶ)に対しての自動テスト導入の過程を、事例としてまとめたもの になります。canalは、ベース…

#テスト

