

## イー・ガーディアングループ「EG テスティングサービス株式会社」 アジャイル型開発のトラブルをなくす『開発ドキュメンテーションサポート』を開始 ～コロナ禍でIT 開発のDX 化に伴い急増するアジャイル型開発をサポート～

イー・ガーディアン株式会社 (<https://www.e-guardian.co.jp/> 東京都港区 代表取締役社長：高谷 康久 以下、「イー・ガーディアン」) のグループ会社である、EG テスティングサービス株式会社 (<https://www.eg-testing.co.jp/> 東京都豊島区 代表取締役社長：宮坂 誠 以下、「EG テスティングサービス」) は、IT 開発で加速度的に進むDX (デジタル・トランスフォーメーション) 化により需要が高まっているアジャイル開発を支援するための「開発ドキュメンテーションサポート」を2021年6月22日(火)より提供開始いたします。



EG テスティングサービスは、安心・安全なインターネット環境の実現に向け、ネットセキュリティに関わる様々なサービス展開しているイー・ガーディアングループの中で、ゲーム・Web サイト・モバイルアプリ等のソフトウェアやハードウェアのテスト (第三者検証)、デバッグ業務を提供しております。

昨今 IT 業界やシステム・ソフトウェア開発の現場ではコロナ禍によりDX 化の需要が急速に高まり、時世に合わせて変化に即時対応できるよう、従来の開発手法であったウォーターフォール型から短期間で柔軟な開発ができるアジャイル型に変更する企業が増加しております。アジャイル型開発は短期間で開発ができるため工数が削減され早期にサービスインやリリースができるメリットがある一方で、開発のカギとなる仕様書などのドキュメント作成・更新の検討に十分な時間をかけることができず、結果として開発後にトラブルが発生するというケースが発生しています。従来のウォーターフォール型開発であれば仕様書の作成などにおいて十分な検討ができていたのに対し、アジャイル型開発では作業時間が短いことや開発が最優先されてしまうことから、仕様書の作成が蔑ろにされ、実装後のテストフェーズで発生したバグに対して仕様書による振り返りができないためです。これにより、不具合が収束しない・リリースに間に合わない・サービスイン後にクレームが発生する、といったトラブルが発生し、結果として対応工数が増加するケースが多発しています。

このような状況を踏まえ、EG テスティングサービスは、IT 開発におけるテストフェーズのスペシャリストの観点から、あらゆる開発ドキュメント作成を支援する「開発ドキュメンテーションサポート」のサービス提供を開始します。

本サービスでは、前回開発された機種やプロトタイプ実装を実際に操作し、設計上の盲点になりがちな仕様書と実装の齟齬や矛盾・エラーケースを洗い出し、ドキュメントをブラッシュアップします。例えば、設計フェーズの初期に作成された「概要レベルの仕様書」を、テストフェーズにも耐えうるように全ルート網羅した画面遷移図や、それぞれの画面で特定のキーを押下したときにどのように振舞うか、あらゆるケースを網羅したキー遷移図を作成し、加えて、スマホ版/PC 版、iOS 版/Android 版での挙動といった、見落とされがちなプラットフォームごとの相違点をドキュメントに反映します。

本サービスを通して、ドキュメントとの齟齬や矛盾等をなくし、ベンダー企業のアジャイル開発体制をサポートし真の工数削減を実現することで企業のDX 化に貢献いたします。

今後も、EG テスティングサービスは、イー・ガーディアングループの一員として専門性と質の高いサービスを提供し、ミッションである「We Guard All」の実現に向け、人々の生活をより便利に、豊かにするサービスの開発に尽力して参ります。

## ■「開発ドキュメンテーションサポート」概要

対象企業：各種メーカー、開発ベンダー、Sler

サービス概要：

- ・ 未完成や文章のみの開発仕様書などから、質疑応答やデモ稼働する製品から流れ図・遷移図を作成
- ・ アプリケーションの画面遷移イメージ（モックアップ）を HTML/XD などで作成
- ・ 前回開発機種やプロトタイプを実際に操作し、仕様書と実装の齟齬や矛盾をブラッシュアップ

※仕様書類は Excel、Word、PowerPoint、マークアップ/ダウン言語、各種 DTP ソフトなど様々な形式のものに対応可能

※上記以外のその他ご要望にも柔軟に対応いたします。

## 【イー・ガーディアングループ 概要】

1998 年設立。2016 年に東証一部上場。イー・ガーディアンはネットパトロール、カスタマーサポート、デバッグ、脆弱性診断などネットセキュリティに関わるサービスを一気通貫で提供する総合ネットセキュリティ企業です。センターは、提携先を含めてグループで国内 8 都市海外 3 都市 19 拠点の業界最大級の体制を誇ります。昨今は Fintech・IoT 業界への参入や RPA 開発による働き方改革への寄与など、時代を捉えるサービス開発に従事し、インターネットの安心・安全を守っております。

## ■EG テスティングサービス株式会社 概要

代表者：代表取締役 宮坂 誠

所在地：東京都豊島区西池袋 5 丁目 14-8

設立：2014 年 10 月 1 日

資本金：2,500 万円（2021 年 3 月末日現在）

業務内容：ソフトウェア及びハードウェアのデバッグ業務

URL：<https://www.eg-testing.co.jp/>

## ■イー・ガーディアン株式会社 会社概要

代表者：代表取締役社長 高谷 康久

所在地：東京都港区虎ノ門 1-2-8 虎ノ門琴平タワー 8F

設立：1998 年 5 月

資本金：36,428 万円(2021 年 3 月末日現在)

業務内容：ブログ・SNS・掲示板企画コンサルティング/リアルタイム投稿監視業務/ユーザーサポート業務/  
オンラインゲームカスタマーサポート業務/コンプライアンス対策・風評・トレンド調査業務/  
コミュニティサイト企画・サイト運営代行業務・広告審査代行サービス業務/人材派遣業務

URL：<https://www.e-guardian.co.jp/>