

2014年3月4日

KLab、Android/iOS 向けテストアプリ配信ツール

「EMLauncher」のソースコードを公開

KLab 株式会社

(コード番号:3656 東証一部)

KLab株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:真田哲弥、以下「KLab」)は、ソフトウェアのソースコード共有サービス「GitHub」に「EMLauncher」をオープンソースとして公開しました。

「EMLauncher」は KLab が開発した Android/iOS 向けテストアプリ配信ツールです。

KLab では、エンジニアが作成したテストアプリを品質向上及び開発効率のために社内で共有してきました。

そのため、従来は各々がテストアプリ配信の外部サービスに登録していましたが、下記のような問題点を抱えていました。

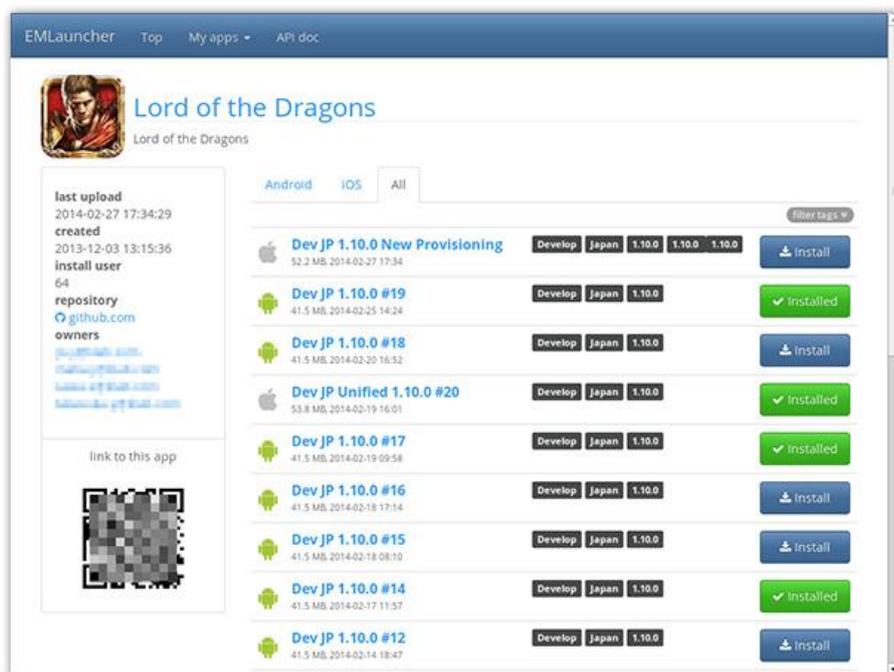
- ・アカウント管理が煩雑。
- ・公開前のアプリ情報を第三者へ渡すことで、自社でコントロールができない情報漏えいのリスクが生じる。
- ・外部サービスでは、ウイルス対策のために使用できる拡張子が限定されている。

これらを解消し、より効率的にテストアプリをシェアする手段として、自社サーバを用いたテストアプリ管理が出来る「EMLauncher」が開発されました。

現在 KLab のテストアプリはすべて「EMLauncher」で管理し、全社員で共有しています。これにより、エンジニアの作業効率が向上しただけでなく、各部署間での意見交換が活発になり、アプリ品質の向上へもつながっています。

KLab は今後も拡大していくスマートフォンアプリ市場の成長を牽引するため、アプリ開発を含めた様々な取り組みを通じ、市場の活性化に貢献してまいります。

■EMLauncher テストアプリ詳細ページ (PC 版)



■「EMLauncher」の特徴

- Android/iOS に対応

Android と iOS の両方に対応しているため、一元管理が可能です。

※iOS アプリの OTA (Over The Air) 配信に対応しています。

- どこからでもアクセス可能な web アプリケーション

専用アプリをインストールすることなく、ブラウザでアクセスするだけでどんな端末からもすぐに使えます。

- 自社サーバでの情報管理

自社でコントロールができるサーバでリリース前アプリの管理を行うことができます。

- EC2+S3 のシンプルな構成

EC2 のインスタンス 1 台と S3 のバケット 1 つで動作します。その為、低コストでの運用が可能となります。

- アップロード API も完備

apk/ipa ファイルのアップロードはブラウザからだけでなく、シンプルなウェブ API でも可能です。

さらに Jenkins プラグインも用意したので、ビルドプロセスに簡単に組み込めます。

■ソース公開場所

URL

<https://github.com/KLab/emlauncher>

Jenkins プラグイン

<https://github.com/KLab/emlauncher-jenkins-plugin>

当社が開発したソフトウェアやノウハウ、実験的なサービスについて情報発信するブログ「DSAS 開発者の部屋」(<http://dsas.blog.klab.org/>)にて「EMLauncher」の詳細な情報を記載していますのでこちらもご覧ください。

■KLab(クラブ)株式会社について <http://www.klab.com/jp>

社名:KLab 株式会社(英文名:KLab Inc.)

代表者:代表取締役社長 真田哲弥

設立:2000年8月1日

資本金:31億3140万円(2014年1月末現在)

株式公開:東京証券取引所・市場第一部(3656)

本社所在地:〒106-6122 東京都港区六本木 6-10-1 六本木ヒルズ森タワー