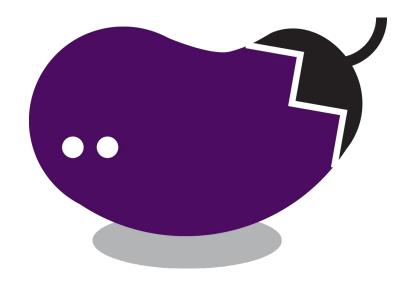


RiverbedEggplantのご紹介



概要

RiverbedEggplant(RE)は、新しい「楽しい」SNSとして開発されています。



簡単なユーザの登録

ユーザは「ID」のみでログインができます。

また、ソーシャルログインも用意されていますので ソーシャルログインを利用し、さらに簡単にログインを実施できます。

もちろん、見るだけであればログインの必要はありません!!

REの機能をフル活用したい! そんな時はぜひログインをしてみてください。

waterfall

基本機能として「滝」と呼ばれる機能があります。この機能は「RE」における大きな特徴となります。

その名前の表す通り、内容を自動的に読み込み、「流していく」機能です。

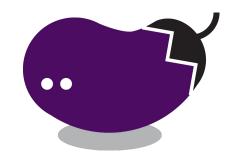
たくさんの書き込みがあるほど滝は激しく流れていきます。

流れる書き込みを楽しみましょう。

「茄子」を送ろう

REでは、「いいね」や「+」ボタンの代わりに 「茄子を送る」ボタンが準備されています。

気に入った書き込みには「茄子を送りましょう」

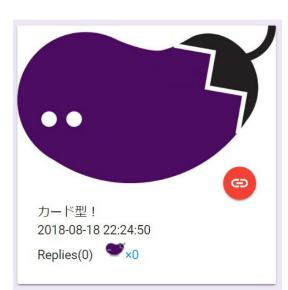


書き込み内容は、カード

すべての書き込みは「カード型」になっています。

シンプルな内容で、一つの画像と書き込みの内容により構成されています。

REでは「シンプル」さも大きな特徴で その多くの機能について、 説明なく扱えることを目標としています。



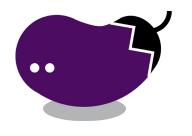
ページ機能

匿名によるページ作成機能があり、 この機能は、通常の書き込み内容よりも多くの情報を 共有できます。

ページ編集には「WYSIWYG」エディタを採用しており、HTMLの知識がなくても、文字装飾などが簡単にできます。

たくさんの内容を、より多く書き込み、共有したい場合、 ページ作成機能を利用します。

ページ機能は、公開と同時に「waterfall」へも共有されます。

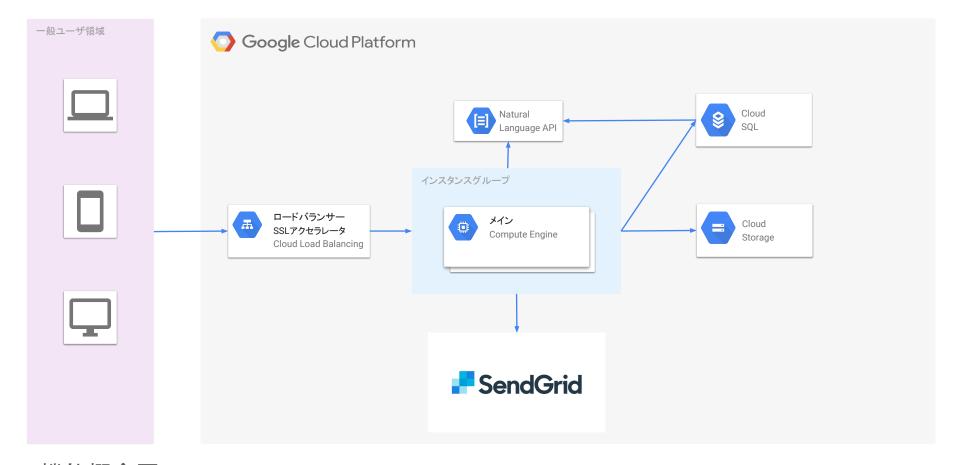


RiverbedEggplant

REを支える技術

Google Cloud Platform

REは、そのすべてをGoogleCloudPlatform(GCP)を利用して 構築されています。

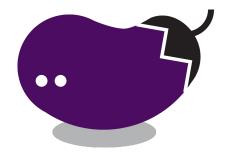


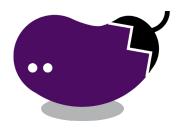
機能概念図

RE構成技術について

- ・サーバサイドは、PHPで製造されており、PHPフレームワークは独自実装。
- ・メールの送信には、SendGridを利用している。
- •CloudSQLは「PostgreSQL」のエンジンを利用している。
- ・ComputEngineは付加により「オートスケール」される。
- •流れる滝は、「ServerSentEvent(SSE)」を利用している。
- ・サーバサイドで必要なものは、PHP「Composer」でインストール。
- •サーバは、Linux+Apache

簡単ではありますが以上のような技術でREは動作しています。





RiverbedEggplant

REの今後

今後の展開

REは今後も様々な機能を実装していきます。 また、APIアクセスの提供も予定しており、開発者の方は 広くOPENし、データへのアクセスを提供する予定です。



REはこれからもより多くの 「楽しい」「新しい」機能を提供してまいります。



株式会社イノセントグランド R&D事業部 ソーシャル事業部