

Google Home™ しりとリアプリ - サポート #410

CircleCIで自作Dockerイメージを使用するようにする

2018/08/04 18:41 - みぞ @mizo0203

| | | | |
|--|-----------------|-------|------------|
| ステータス: | 却下 | 開始日: | 2018/08/04 |
| 優先度: | 通常 | 期日: | |
| 担当者: | みぞ @mizo0203 | 進捗率: | 0% |
| カテゴリ: | | 予定工数: | 0.00時間 |
| 対象バージョン: | v0.2-recreation | 作業時間: | 0.00時間 |
| 説明 | | | |
| 関連するチケット: | | | |
| 関連している サポート #453: CircleCI にて古い .deb ファイルがキャッシュされないように修正 | | 完了 | 2018/10/14 |

履歴

#1 - 2018/09/27 10:22 - みぞ @mizo0203

- 対象バージョン を v0.1-demo にセット

#2 - 2018/10/07 00:09 - a a

- 題名 を CircleCI 上の Docker イメージ circleci/python:2.7.15 に Google Cloud SDK をインストール から CircleCI で自作Dockerイメージを使用するようにする に変更

- 対象バージョン を v0.1-demo から v0.2-recreation に変更

#3 - 2018/10/14 15:56 - みぞ @mizo0203

- 関連している サポート #453: CircleCI にて古い .deb ファイルがキャッシュされないように修正 を追加

#4 - 2018/10/14 16:03 - みぞ @mizo0203

- ステータス を 新規 から 却下 に変更

自作 Docker イメージを使用する場合、Google Cloud SDK がリリースされる毎に Docker イメージを再ビルドして Docker hub にプッシュしなければならない。

既存の Docker イメージ circleci/python:2.7.15 に最新の Google Cloud SDK をインストールするように circle.yml で設定するほうが運用コストが低い。

なので、circleci/python:2.7.15 を自作 Docker イメージに置き換えるのではなく、既知の問題である #453 を修正する。

#5 - 2018/10/14 16:07 - みぞ @mizo0203

別記の理由により、ボツになった Dockerfile

FROM circleci/python:2.7.15

```
# https://github.com/GoogleCloudPlatform/cloud-sdk-docker/blob/master/Dockerfile
# https://cloud.google.com/sdk/docs/downloads-apt-get
RUN sudo apt-get update && /
    sudo apt-get install -y lsb-release /
    apt-transport-https && /
    export CLOUD_SDK_REPO="cloud-sdk-$(lsb_release -c -s)" && /
    echo "deb http://packages.cloud.google.com/apt $CLOUD_SDK_REPO main" | sudo tee -a /etc/apt/sources.list.d/google-cloud-sdk.list
    curl https://packages.cloud.google.com/apt/doc/apt-key.gpg | sudo apt-key add - && /
    sudo apt-get update && /
    sudo apt-get install -y google-cloud-sdk /
    google-cloud-sdk-app-engine-python /
    google-cloud-sdk-app-engine-python-extras && /
    gcloud config set core/disable_usage_reporting true && /
    gcloud config set component_manager/disable_update_check true && /
    gcloud config set metrics/environment github_docker_image && /
    gcloud --version && /
    docker --version
```