

## OpenRTM-aist (Python) - マニュアル #3178

### 1.1.0-RELEASEのLinux用パッケージの作成手順についてまとめる

2015/04/17 16:46 - n.kawauchi

ステータス:	終了	開始日:	2015/04/17
優先度:	通常	期日:	
担当者:	n.kawauchi	進捗率:	100%
カテゴリ:		予定工数:	0.00時間
対象バージョン:	RELEASE_1_1_0		
<b>説明</b>			
OpenRTM-aist Python 1.1.0-RELEASE版のLinux用パッケージを作成するJenkinsジョブについてまとめる			

#### 履歴

#1 - 2015/04/17 16:47 - n.kawauchi

- 進捗率 を 0 から 100 に変更

Jenkinsのジョブで32bit、64bitの各バイナリのビルドを行う

- 対象ノード：  
debian60, debian60-64, debian70, debian70-64  
fedora19, fedora19-64, fedora20, fedora20-64  
ubuntu1204, ubuntu1204-64, ubuntu1404, ubuntu1404-64

#### Jenkinsジョブ Python (実行順)

- 01\_openrtm-python-build-tags (実行ノード: master)
  - チェックアウト後のソースからディストリビューション用のソースコードパッケージ(Unix用、Windows用)を作成する
- 10\_openrtm-python-build-tags-package-linux
  - 01\_openrtm-python-build-tagsの結果をダウンロードしLinux(Debian, Fedora, Ubuntu)用パッケージをビルドする

\* リリース前なので、以下のリポジトリはstaging環境を利用している

- 20\_openrtm-python-tags-linux-publish-staging
  - Linux用のビルド済みパッケージ(10\_openrtm-python-build-tags-package-linux)を指定された更新サイトへ配置する
- 30\_openrtm-python-rebuild-debian-staging-repodb
  - マスターサーバのDebianのstagingリポジトリデータベースをアップデートする
- 30\_openrtm-python-rebuild-fedora-staging-repodb
  - マスターサーバのFedoraのリポジトリデータベースをアップデートする
- 30\_openrtm-python-rebuild-linux-staging-repodb
  - マスターサーバのUbuntuのstagingリポジトリデータベースをアップデートする

#### Fedora用omniORBpyパッケージ作成手順

Fedora環境へOpenRTM-aist Pythonをインストールする際に必要な omniORBpy のパッケージはopenrtm.orgが配布している。  
Jenkinsのジョブで32bit、64bitの各バイナリのビルドを行う。

- 対象ノード: fedora19, fedora19-64, fedora20, fedora20-64

#### Jenkinsジョブ omniORB (実行順)

- 50\_omniORBpy-build-package
  - omniORBpy パッケージ作成
- 50\_omniORBpy-publish-package-staging
  - Publish omniORBpy rpm packages staging

#2 - 2015/06/05 14:33 - n-ando

- ステータス を 新規 から 終了 に変更