

## OpenRTM-aist (Python) - バグ #2368

### SystemLogger.init()でのsetLevel()の問題

2012/02/20 17:02 - kurihara

ステータス:	終了	開始日:	2012/02/20
優先度:	通常	期日:	
担当者:	kurihara	進捗率:	100%
カテゴリ:		予定工数:	0.00時間
対象バージョン:			

説明

岡田先生からの報告

openrtm はpython の2.6までしか対応していないようですが、知らずにpython 2.7をつかっていて以下のようなエラーが出るようになっていました。

<https://bugzilla.redhat.com/attachment.cgi?id=527389&action=edit>などをみながら、SystemLogger.pyで以下の用にコメントアウトするか、デフォルトのloglevelを一つ選ぶのかな、と思ったのですが、これदनにか副作用はありそうでしょうか？

```
#logging.root.setLevel([logging.NOTSET,  
#                               logging.PARANOID,  
#                               logging.VERBOSE,  
#                               logging.TRACE,  
#                               logging.DEBUG,  
#                               logging.INFO,  
#                               logging.WARNING,  
#                               logging.ERROR,  
#                               logging.FATAL,  
#                               logging.CRITICAL])
```

```
mgr = OpenRTM_aist.Manager.init(sys.argv)  
File "/home/k-okada/ros/electric/rtm-ros-robotics/rtmros_common/openrtm/src/openrtm/OpenRTM_aist/Manager.py",  
line 180, in init  
    manager.initLogger()  
File "/home/k-okada/ros/electric/rtm-ros-robotics/rtmros_common/openrtm/src/openrtm/OpenRTM_aist/Manager.py",  
line 1281, in initLogger  
    self._rtcout = OpenRTM_aist.LogStream("manager","FILE", logfile)  
File "/home/k-okada/ros/electric/rtm-ros-robotics/rtmros_common/openrtm/src/openrtm/OpenRTM_aist/SystemLogger.py",  
line 323, in __init__  
    self._loggerObj = Logger.init(*args)  
File "/home/k-okada/ros/electric/rtm-ros-robotics/rtmros_common/openrtm/src/openrtm/OpenRTM_aist/SystemLogger.py",  
line 154, in init  
    logging.CRITICAL])  
File "/usr/lib/python2.7/logging/__init__.py", line 1108, in setLevel  
    self.level = _checkLevel(level)  
File "/usr/lib/python2.7/logging/__init__.py", line 190, in _checkLevel  
    raise TypeError("Level not an integer or a valid string: %r" % level)  
TypeError: Level not an integer or a valid string: [0, 7, 8, 9, 10,  
20, 30, 40, 41, 50]
```

#### 関係しているリビジョン

リビジョン 515 - 2012/02/19 00:49 - kurihara

a bug about setLeve has been fixed. for Python2.7. refs #2368

リビジョン 516 - 2012/02/20 14:00 - kurihara

1.0.2-RELEASE tagged. refs #2368

リビジョン 517 - 2012/02/20 14:01 - kurihara  
1.0.2-RELEASE tagged. refs #2368

リビジョン 518 - 2012/02/20 15:22 - kurihara  
remove tag 1.0.2-release. refs #2368

リビジョン 519 - 2012/02/20 15:28 - kurihara  
Update for 1.0.2. refs #2368

リビジョン 520 - 2012/02/20 17:12 - kurihara  
1.0.2-RELEASE tagged. refs #2368

リビジョン 521 - 2012/02/20 17:12 - kurihara  
1.0.2-RELEASE tagged. refs #2368

#### 履歴

---

#1 - 2012/02/20 17:05 - kurihara  
- ステータスを新規から解決に変更  
- 進捗率を0から100に変更

RELENG\_1\_0および、trunk上のSystemLogger.pyでは、既に対応済み。 [r473](#)

1.0系に関しては、 [r515](#) にて対応し、1.0.2-RELEASEとしてリリース。

#2 - 2012/03/30 17:40 - n-ando  
- ステータスを解決から終了に変更