

OpenRTM-aist (C++) - 機能 #341

RTCの内部から状態を遷移させる方法を提供する

2009/01/19 18:42 - n-ando

ステータス:	終了	開始日:	2009/01/19
優先度:	通常	期日:	
担当者:	n-ando	進捗率:	80%
カテゴリ:		予定工数:	0.00時間
対象バージョン:			
説明			
RTCの内部から状態を遷移させる方法を提供する。 RTCには複数のExecutionContextがアタッチされる可能性があるため、現在実行中のExecutionContextに対して、簡便な手段で状態を遷移させるヘルパー関数をRTObjectの関数として持たせる。			

関係しているリビジョン

リビジョン 2096 - 2011/05/11 00:37 - n-ando

ExecutionContext handling functions have been added. refs #341

リビジョン 2096 - 2011/05/11 00:37 - n-ando

ExecutionContext handling functions have been added. refs #341

リビジョン 2096 - 2011/05/11 00:37 - n-ando

ExecutionContext handling functions have been added. refs #341

履歴

#1 - 2011/05/10 08:53 - n-ando

- 対象バージョンを RELEASE_1_1_0 にセット

- 進捗率を 0 から 50 に変更

関数をいくつか追加した。

#2 - 2011/05/11 00:13 - n-ando

- ステータスを 新規 から 終了 に変更

- 進捗率を 50 から 80 に変更

以下の関数を追加

```
ExecutionContext_ptr getExecutionContext(RTC::UniqueId ec_id);
double getExecutionRate(RTC::UniqueId ec_id);
ReturnCode_t setExecutionRate(RTC::UniqueId ec_id, double rate);
bool isOwnExecutionContext(RTC::UniqueId ec_id);
ReturnCode_t deactivate(RTC::UniqueId ec_id);
ReturnCode_t activate(RTC::UniqueId ec_id);
ReturnCode_t reset(RTC::UniqueId ec_id);
```

#3 - 2015/07/10 23:33 - n-ando

- 対象バージョンを削除 (RELEASE_1_1_0)