OpenRTM-aist (Python) - 機能 #2049

PortConnectListenerの実装

2011/02/23 09:08 - n-ando

ステータス:	終了	**開始日:**	2011/02/23
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:	RELEASE_1_1_0		

説明

以下のイベントに対するリスナを実装する

PortConnectListener

- ON_NOTIFY_CONNECT: notify_connect() 関数内呼び出し直後
- ON_NOTIFY_DISCONNECT: notify_disconnect() 呼び出し直後
- ON_UNSUBSCRIBE_INTERFACES: notify_disconnect() 内のIF購読解除時

PortConnectRetListener

- ON_CONNECT_NEXTPORT: notify_connect() 中のカスケード呼び出し直後
- ON_SUBSCRIBE_INTERFACES: notify_connect() 中のインターフェース購読直後
- ON_CONNECTED: nofity_connect() 接続処理完了時に呼び出される
- ON_DISCONNECT_NEXT: notify_disconnect() 中にカスケード呼び出し直後
- ON_DISCONNECTED: notify_disconnect() リターン時

詳細は C++版のr2048を参照のこと

関係しているリビジョン

リビジョン 416 - 2011/07/09 00:22 - kurihara

SDO service provider framework is implemented. Some SDO service
related interfaces are added/delete/updated. refs #2033 #2040 #2049 #2050

履歴

#1 - 2011/02/25 12:30 - kurihara

- ステータス を 新規 から 担当 に変更

#2 - 2011/04/12 15:35 - kurihara

- 進捗率 を 0 から 80 に変更

PortConnectListenerクラスの追加と、PortBaseクラスの改修は終了。
RTObjectクラスは未対応。

#3 - 2011/05/31 16:54 - kurihara

- 対象バージョン を RELEASE_1_1_0 にセット

#4 - 2011/07/28 00:20 - kurihara

RTObject.pyは、 r416 にて対応済。

#5 - 2011/08/11 18:41 - kurihara

- ステータス を 担当 から 解決 に変更
- 進捗率 を 80 から 100 に変更

r452 r453 にて実装とテスト完了。

#6 - 2011/12/15 12:29 - kurihara
- ステータス を 解決 から 終了 に変更