

ポート名にコンポーネント名が付加されていない場合メッセージを出力する。

2010/11/10 23:52 - kurihara

ステータス:	終了	開始日:	2010/11/10
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			
ポート名にコンポーネント名が付加されていない場合メッセージを出力する。(検討)			
Subject: [openrtm-users 01473] add(In Out)Port operate abnormally when called from constructor			
Python版で遭遇した不具合についてレポートします。			
ポートの登録を行う際に、onInitialize関数の中でadd(In Out)Port関数を呼び出しますが、これを間違えて__init__の中でやってしまうと、ポートの登録がおかしくなります。			
おそらく__init__が呼ばれる時点では、インスタンス名が確定していないからだと思いますが、例えばConsole0.rtcにoutというポートを登録しようと思うと、本来の「Console0.rtc.out」ではなく「.out」となってしまうようです。			
対処が難しいようであれば、「__init__の時点ではadd(In Out)Port関数を呼ばないこと」と決めてしまっても良いと思うのですが、その場合でも、間違えて呼び出された場合は、インスタンス名がセットされていない旨のエラーメッセージを出して欲しいと思います。			

関係しているリビジョン

リビジョン 423 - 2011/07/28 12:03 - kurihara

Now, when the component name has not been added to the port name, the message is output. refs #1901

履歴

#1 - 2011/05/31 16:51 - kurihara

- 対象バージョンを RELEASE_1_1_0 にセット

#2 - 2011/07/28 12:03 - 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

[r423](#) にて対応

#3 - 2011/08/10 12:05 - kurihara

- ステータスを 解決 から 終了 に変更