

OpenRTM-aist (C++) - バグ #783

複合化したコンポーネントの分解時にセグメントエラーが発生する

2009/07/10 15:07 - kurihara

ステータス:	終了	開始日:	2009/07/10
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:			
説明 SimpleIOのConsoleIn,ConsoleOutコンポーネントをRTSystemEditorにて複合化後、分解するとどちらか一方のRTCがセグメントエラーにて終了する。 動作確認を行ったリビジョンは、1437。 example/CompositeにあるComposite実行ファイルを実行して起動されるコンポーネント群の複合・分解ではセグメントエラーは発生しない。			

履歴

#1 - 2009/07/13 14:57 - 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

[[[]]PortAdmin.cppのregisterPort(PortService_ptr port)メソッドにて、引数のportをメンバー変数に格納する際、_duplicate()がされていないのが原因だった。

下記のように修正することでコンポーネントの複合・分解でのエラーは発生しなくなった。

```
$ svn diff PortAdmin.cpp
Index: PortAdmin.cpp
```

```
=====
--- PortAdmin.cpp      (リビジョン 1443)
+++ PortAdmin.cpp      (作業コピー)
@@ -157,7 +157,7 @@
     void PortAdmin::registerPort(PortService_ptr port)
     {
-        CORBA_SeqUtil::push_back(m_portRefs, port);
+        CORBA_SeqUtil::push_back(m_portRefs, RTC::PortService::_duplicate(port));
     }

     /*!
```

#2 - 2009/07/13 14:58 - kurihara

- 担当者を kurihara にセット

#3 - 2009/07/27 11:55 - n-ando

- ステータスを 解決 から 終了 に変更