OpenRTM-aist - バグ #529

RTCの複合化でセグメントエラーが発生する問題

2009/04/13 17:16 - kurihara

ステータス:	終了	**開始日:**	2009/04/13
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

症状

examples/SimpleIOのConsoleInとConsoleOutをそれぞれ起動し、RTSystemEditorにて複合化しようとすると、
いずれかのRTCがセグメントエラーにて異常終了する。

履歴

#1 - 2009/04/13 17:22 - kurihara

原因

PeriodicECSharedComposite.cppのvoid PeriodicECOrganization::addOrganizationToTarget(Member& member)
に問題あり。

"Configuration_var conf(member.config_.in());"の行を修正。

```
void PeriodicECOrganization::addOrganizationToTarget(Member& member)
{
    // get given RTC's configuration object
    // Configuration_var conf(member.config_.in());    // ここの行をで、member.config_.in()を渡しているのが原因でメモリ破壊が発生した。
    Configuration_var conf(member.config_);
    if (::CORBA::is_nil(conf)) return;

    // set organization to target RTC's conf
    conf->add_organization(::SDOPackage::Organization::_duplicate(m_objref));
}
```

#2 - 2009/04/13 17:22 - kurihara

- ステータス を 新規 から 解決 に変更

- 担当者 を kurihara にセット

- 進捗率 を 0 から 100 に変更

#3 - 2009/04/14 09:00 - n-ando

- ステータス を 解決 から 終了 に変更