

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			
<h3>症状</h3> <p>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、いずれかのRTCがセグメントエラーにて異常終了する。</p>			

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