

## OpenRTM-aist (C++) - バグ #756

### OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0 RC版のメモリーリーク対処による不具合

2009/07/01 18:25 - 匿名ユーザー

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>ステータス:</b> 終了  | <b>開始日:</b> 2009/07/01 |
| <b>優先度:</b> 通常  | <b>期日:</b>             |
| <b>担当者:</b>   | <b>進捗率:</b> 100%       |
| <b>カテゴリ:</b>  | <b>予定工数:</b> 0.00時間    |
| <b>対象バージョン:</b>   |                        |
| <b>説明</b><br>OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0 RC版のメモリーリーク対処後 ( r1420 )<br>examples/Compositeをテストした際、以下のメッセージが表示され終了する。<br><br>omniORB: ERROR -- trying to release an object with reference count <= 0.<br>CORBA::release() may have been called too many times on an object<br>reference.<br>Segmentation fault |                        |

#### 履歴

#1 - 2009/07/02 14:54 - 匿名ユーザー

- ステータスを新規から終了に変更

- 進捗率を0から100に変更

メモリーリーク対処時 ( r1420 ) のもれがあり修正を行った。  
var型へ変更後、\_duplicate()追加が抜けていた。

OpenRTM-aist/src/lib/rtm/RTOBJECT.h

```
struct ec_find
{
    ec_find(ExecutionContext_ptr& ec)
    // : m_ec(ec)
    : m_ec(ExecutionContext::_duplicate(ec))//修正後
    {
    }
    bool operator()(ExecutionContextService_ptr ecs)
    {
        try
        {
            ExecutionContext_var ec;
            ec = ExecutionContext::_narrow(ecs);
            return m_ec->_is_equivalent(ec);
        }
        catch (...)
        {
            return false;
        }
        return false;
    }
    ExecutionContext_var m_ec;
}; // struct ec_find
```

以上