OpenRTM-aist (C++) - バグ #3654

マネージャをスレーブに設定してもis_master関数がTrueを返す問題

2016/10/07 14:43 - n-miyamoto

ステータス:	終了	**開始日:**	2016/10/07
優先度:	通常	**期日:**	
担当者:	miyamoto	**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

マネージャがスレーブになっているにもかかわらずis_master関数がTrueを返す現象が発生するので修正を行う。

ManagerServantクラスのメンバ変数m_isMasterでマスターの時にtrueを格納する処理はあるものの、スレーブであってもfalseを格納する処理が存在しない。

m_isMasterに不定値が入っている可能性がある。

関連するチケット:

関連している OpenRTM-aist (Java) - バグ #4264: マネージャをスレーブに設定してもis...	**担当**	**2017/10/13**

関係しているリビジョン

リビジョン 2779 - 2016/10/13 13:39 - n-ando

[compat,bugfix,->RELENG_1_2] ManagerServant master flag is now initialized in ctor. Other member vars also initilized. refs #3654

リビジョン 2779 - 2016/10/13 13:39 - n-ando

[compat,bugfix,->RELENG_1_2] ManagerServant master flag is now initialized in ctor. Other member vars also initilized. refs #3654

リビジョン 2779 - 2016/10/13 13:39 - n-ando

[compat,bugfix,->RELENG_1_2] ManagerServant master flag is now initialized in ctor. Other member vars also initilized. refs #3654

リビジョン 2782 - 2016/10/14 08:58 - n-ando

[compat,bugfix,->RELENG_1_2] ManagerServant master flag is now initialized in ctor. Other member vars also initilized. refs #3654

リビジョン 2782 - 2016/10/14 08:58 - n-ando

[compat,bugfix,->RELENG_1_2] ManagerServant master flag is now initialized in ctor. Other member vars also initilized. refs #3654

リビジョン 2782 - 2016/10/14 08:58 - n-ando

[compat,bugfix,->RELENG_1_2] ManagerServant master flag is now initialized in ctor. Other member vars also initilized. refs #3654

履歴

#1 - 2016/10/13 13:40 - n-ando

- 担当者 を miyamoto にセット

- 進捗率 を 0 から 90 に変更

メンバー変数が軒並み初期化されていなかったのでm_isMasterを含めて初期化。

```
---  ManagerServant.cpp  (リビジョン 2775)
+++  ManagerServant.cpp  (作業コピー)
@@  -30,7  +30,9  @@
     //  Example  implementational  code  for  IDL  interface  RTM::Manager
     //
     ManagerServant::ManagerServant()
-        :  m_mgr(::RTC::Manager::instance())
+        :  rtclog("ManagerServant"),
+           m_mgr(::RTC::Manager::instance()),
+           m_isMaster(false)
     {
```

再テスト、チェックお願いします。＞宮本君

#2 - 2016/11/01 18:23 - n-miyamoto

- ステータス を 新規 から 解決 に変更

- 進捗率 を 90 から 100 に変更

ManagerServantTestsのtest_add_master_manager関数で正常に動作することを確認

#3 - 2017/08/30 12:18 - n-ando

- ステータス を 解決 から 終了 に変更

#4 - 2017/10/13 14:11 - katami

- 関連している バグ #4264: マネージャをスレーブに設定してもis_master関数がTrueを返す問題 を追加