

RT System Editor - バグ #431

冗長なCORBAオペレーション呼び出し

2009/02/26 18:02 - n-ando

ステータス:	終了	開始日:	2009/02/26
優先度:	高め	期日:	
担当者:	ta	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			
RTSystemEditorからRTCへのCORBA呼び出しが冗長である。			
*エディタからの呼び出し(1秒毎に)			
• RTOBJECT::get_component_profile() 1回 • RTOBJECT::get_owned_context() 4回 • RTOBJECT::get_owned_organizations() 2回 • RTOBJECT::get_participating_contexts() 1回 • RTOBJECT::get_ports() 1回 • RTOBJECT::is_alive() 2回 • EC::get_component_state() 1回 • EC::get_kind() 2回 • EC::is_running() 3回 • SDOCONFIG::get_active_configuration_set() 1回 • SDOCONFIG::get_configrtion_sets() 1回			
*プロパティビューからの呼び出し(クリック時)			
• RTOBJECT::get_component_profile() 2回 • RTOBJECT::get_owned_context() 7回 • RTOBJECT::get_owned_organizations() 3回 • RTOBJECT::get_participating_contexts() 2回 • RTOBJECT::get_ports() 1回 • RTOBJECT::is_alive() 4回 • EC::get_component_state() 2回 • EC::is_running() 2回 • SDOCONFIG::get_active_configuration_set() 2回 • SDOCONFIG::get_configrtion_sets() 2回			
不要な呼び出しをなくしより効率良くする。			

履歴

#1 - 2009/03/02 18:07 - n-ando

- 優先度を 通常 から 高め に変更

- エディタからの呼び出し（追加：1秒毎かつ1ポート毎に）
 - get_connector_profiles() 2回
 - get_port_profile() 2回

#2 - 2009/03/05 14:06 - ta

- 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

#3 - 2009/03/13 12:06 - n-ando

- ステータスを 解決 から 新規 に変更

- ECのis_running()

- RTOObjectのget_port_profile()
がまだ2回呼ばれています。

#4 - 2009/03/13 12:06 - n-ando

- 進捗率を 100 から 80 に変更

#5 - 2009/04/10 11:11 - ta

- ステータスを 新規 から 解決 に変更

- 進捗率を 80 から 100 に変更

#6 - 2009/04/14 09:03 - n-ando

- ステータスを 解決 から 終了 に変更

確認しました。