

## OpenRTM-aist (C++) - チケット

| #    | 進捗率 | トラッカー | ステータス | 優先度 | 題名  | 作成者        | 担当者        | 更新日              | カテゴリ | 対象バージョン       | 期日         |
|------|-----|-------|-------|-----|---|------------|------------|------------------|------|---------------|------------|
| 3223 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 初期化時にポートの接続やアクティベーションをrtc.confで指定し実行できるようにする        | n-ando     | n-ando     | 2015/11/20 09:36 |      | RELEASE_1_1_1 |            |
| 3441 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | サービスポートのダイレクト接続機能                                   | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:30 |      |               |            |
| 3440 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 起動時にコンポーネントをアクティベーションする機能（非同プロセス）                   | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:30 |      |               |            |
| 4176 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | omniidl shortcutの利用                                 | n-miyamoto | n-miyamoto | 2018/09/13 09:29 |      |               |            |
| 4428 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | direct接続Pull型の実装                                    | n-miyamoto | n-miyamoto | 2018/09/13 09:26 |      |               |            |
| 4497 | 80  | 機能    | 担当    | 通常  | モジュール探索時に、指定したパス以下のディレクトリに存在するファイルを探索するようにする        | n-miyamoto | n-miyamoto | 2018/03/26 19:01 |      |               |            |
| 4197 | 100 | 機能    | 解決    | 通常  | Windows環境の時間計測の精度改善                                 | n-miyamoto | n-miyamoto | 2017/12/26 17:21 |      |               |            |
| 4174 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | VxWorks用coilのTime.hの改善                              | n-miyamoto | n-miyamoto | 2017/09/01 20:08 |      |               |            |
| 3656 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RTC生成時に指定した実行コンテキストが存在しなかった場合にデフォルトの実行コンテキストを生成する   | n-miyamoto | n-miyamoto | 2017/08/30 12:17 |      |               | 2016/10/31 |
| 3881 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | Manager::create_component()でdllを検索する機能をOFFにする機能     | kanehiro   | n-miyamoto | 2017/02/22 16:55 |      |               |            |
| 3880 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | Manager::load_module()の戻り値の活用                       | kanehiro   | n-ando     | 2017/05/07 08:03 |      |               |            |
| 3871 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | [FSM4RTC] データポートのタイムスタンプ打刻機能                        | n-ando     | n-ando     | 2017/02/12 09:17 |      |               |            |
| 3075 | 0   | 機能    | 担当    | 通常  | 2つの別マシン上のリアルタイム実行コンテキストを同期させる機構を考える                 | n-ando     | n-ando     | 2015/07/14 08:44 |      |               |            |
| 2159 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | rtm-namingですでにNSが起動している場合は、再起動するかどうかユーザに尋ねる         | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:34 |      |               |            |
| 2107 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | get_component_profile()からm_propertiesの値を取得できるようにしたい | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |            |
| 2092 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | Debianパッケージ作成の仕組みをソースに組み込む                          | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |            |
| 2093 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RPMパッケージ作成の仕組みをソースに組み込む                             | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |            |
| 341  | 80  | 機能    | 終了    | 通常  | RTCの内部から状態を遷移させる方法を提供する                             | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |            |
| 1456 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | データポートの型名をIFR IDに変更する (ver.1.1)                     | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |            |
| 208  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ネームサービスに登録する名前フォーマットに関する改良                          | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |            |
| 2143 | 0   | 機能    | 担当    | 通常  | rtc.conf編集用ツール(GUI)の作成                              | kurihara   | n-ando     | 2015/07/10 22:21 |      |               |            |
| 321  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 複合コンポーネントの作成 (DataFlow型)                            | n-ando     | n-ando     | 2015/07/03 14:53 |      |               |            |
| 324  | 0   | 機能    | 新規    | 低め  | Configurationに関するユーザAPIの軽微な改良                       | n-ando     | n-ando     | 2015/07/01 09:35 |      |               |            |
| 1428 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | raw_tcpの実装  | n-ando     | n-ando     | 2015/07/01 09:31 |      |               |            |

| #    | 進捗率 | トラッカー | ステータス | 優先度 | 題名  | 作成者      | 担当者      | 更新日              | カテゴリ | 対象バージョン | 期日         |
|------|-----|-------|-------|-----|---|----------|----------|------------------|------|---------|------------|
| 232  | 70  | 機能    | 却下    | 通常  | doil (Distributed Object Infrastructure Layer) の導入                          | n-ando   | n-ando   | 2015/06/05 14:25 |      |         | 2008/10/31 |
| 2196 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | プライベートネットワーク内のRTCに外からポートフォワーディング等をつかってアクセスできるようオブジェクトリファレンスを書きかえる方法について検討する | n-ando   | n-ando   | 2013/04/15 17:46 |      |         |            |
| 2358 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | LoggerでClockManagerを使用できるように修正する  | n-ando   | n-ando   | 2012/02/07 11:59 |      |         |            |
| 2337 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RTCに継承されるプロパティ inherit_prop と取扱方法の変更, DefaultConfigurationの変更               | n-ando   | n-ando   | 2012/02/06 15:18 |      |         |            |
| 2349 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RTOBJECT_impl::initialize() 内のECの作成方法の修正                                    | n-ando   | n-ando   | 2012/02/04 03:58 |      |         |            |
| 2346 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ExecutionContextWorkerの実装   | n-ando   | n-ando   | 2012/02/04 02:32 |      |         |            |
| 2345 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RTOBJECTStateMachineの実装   | n-ando   | n-ando   | 2012/02/04 02:28 |      |         |            |
| 2333 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | coil::Factoryに生成したオブジェクトを管理する機能を追加する。                                       | n-ando   | n-ando   | 2012/01/31 00:28 |      |         |            |
| 2047 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | PortConnectListenerの実装  | n-ando   | n-ando   | 2011/02/23 09:09 |      |         |            |
| 2038 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | SdoServiceAdminクラスの導入   | n-ando   | n-ando   | 2011/02/23 09:03 |      |         |            |
| 2015 | 100 | 機能    | 終了    | 高め  | ComponentAction listener の追加  | n-ando   | n-ando   | 2011/02/16 06:45 |      |         |            |
| 1975 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ログの時刻をミリ秒、マイクロ秒まで表示できるようにする   | n-ando   | n-ando   | 2010/12/31 04:24 |      |         |            |
| 1052 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | DataPortのPull型のConsumer/Provider/Connectorの実装                               | n-ando   | n-ando   | 2010/02/19 10:44 |      |         |            |
| 1055 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 複数NICを持つノードのCORBAオブジェクトのIORの問題  | n-ando   | n-ando   | 2010/01/13 16:28 |      |         |            |
| 207  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | データポートのデータに対するタイムスタンプ付与APIの追加   | n-ando   | n-ando   | 2010/01/10 00:01 |      |         |            |
| 372  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ログ出力機能の見直し  | n-ando   | n-ando   | 2009/03/02 09:18 |      |         | 2009/02/06 |
| 374  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | createComponentの引数にIDを渡せるようにする  | n-ando   | n-ando   | 2009/02/07 17:48 |      |         | 2009/02/09 |
| 337  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 非同期関数呼び出しフレームワークを実装する   | n-ando   | n-ando   | 2009/02/06 18:10 |      |         | 2009/02/06 |
| 234  | 100 | 機能    | 却下    | 通常  | RTCのdoil::corba対応のためのサーバントクラスの実装  | n-ando   | n-ando   | 2009/02/05 17:08 |      |         | 2008/11/07 |
| 233  | 100 | 機能    | 却下    | 通常  | RTC関連オブジェクトのCORBAからの分離  | n-ando   | n-ando   | 2009/02/05 17:07 |      |         | 2008/11/07 |
| 367  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | coilに時間計測のためのクラスを導入   | n-ando   | n-ando   | 2009/02/03 17:17 |      |         |            |
| 342  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | モジュールのpreload処理をactivateManagerの前に持ってくる                                     | n-ando   | n-ando   | 2009/01/20 19:10 |      |         |            |
| 2064 | 100 | 機能    | 終了    | 今すぐ | 新しいIOpenCV-RTC群をmsiに含める   | kurihara | kurihara | 2015/07/10 23:33 |      |         |            |
| 2085 | 0   | 機能    | 担当    | 通常  | 複合RTC作成, 子RTC削除時に, 子RTCの増減がオブザーバで通知されない                                     | ta       | kurihara | 2015/07/01 09:30 |      |         |            |
| 323  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | PortのユーザAPIの軽微な改良   | n-ando   | kurihara | 2010/03/04 10:36 |      |         |            |
| 4650 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | CSPポートを実装する   | n-ando   |          | 2019/01/08 22:06 |      |         |            |
| 4542 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | rtc.confとcomponent.confの明確な切り分け   | n-ando   |          | 2018/05/26 10:05 |      |         |            |

| #    | 進捗率 | トラッカー | ステータス | 優先度 | 題名   | 作成者        | 担当者 | 更新日              | カテゴリ | 対象バージョン | 期日 |
|------|-----|-------|-------|-----|--|------------|-----|------------------|------|---------|----|
| 4522 | 0   | 機能    | 新規    | 低め  | updateConnectorsを実行するかrtc.confで設定できるようにしてほしい                       | n-miyamoto |     | 2018/04/25 16:15 |      |         |    |
| 4512 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ComponentObserverからデータポートの入出力を通知するイベントを発行する                        | n-ando     |     | 2018/04/09 13:47 |      |         |    |
| 4401 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | omniORBにIPアドレス変更時にオブジェクトリファレンスを動的に変更する機能を追加する                      | n-ando     |     | 2017/12/29 15:31 |      |         |    |
| 4395 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | イベント出力ポートの検討   | n-ando     |     | 2017/12/15 10:25 |      |         |    |
| 4114 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | rtm.pyでワンショットでOutPortのデータを取得する効率の良い方法を考える。                         | n-ando     |     | 2017/06/07 14:02 |      |         |    |
| 4113 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ポートのプロファイルからOutPortのデータを取得する機能をデフォルトでOFFにし、configファイルでONにできるようにする。 | n-ando     |     | 2017/06/07 14:01 |      |         |    |
| 4029 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | マネージャとORBの初期化、終了処理を別々に実行できるようにする                                   | n-miyamoto |     | 2017/04/24 21:17 |      |         |    |
| 3837 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | プロセスグループ情報をRTCprofile.properties.process_group: に保存するようにする         | n-ando     |     | 2017/01/18 14:01 |      |         |    |
| 3572 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ポートの接続数 (Connector)の数が0かどうかを判断する関数                                 | n-ando     |     | 2016/06/20 17:51 |      |         |    |
| 3568 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | OutPort:properties へのデータ値 export をオプション化する                         | n-ando     |     | 2016/06/04 10:21 |      |         |    |
| 3345 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | IPの自動推定周りの修正   | n-ando     |     | 2015/10/20 11:55 |      |         |    |
| 1607 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | manager.modules.preload オプションで初期化関数を渡せるようにする                       | n-ando     |     | 2015/07/10 23:33 |      |         |    |
| 2166 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | InPortの構造を再検討する  | kurihara   |     | 2015/07/10 22:22 |      |         |    |
| 1622 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | DataPort のsubscription type その他を、confファイルから指定できるようにする              | n-ando     |     | 2015/07/01 09:30 |      |         |    |
| 1965 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | 【要望】 Configuration View の内容をconfファイル形式で保存したい。                      | 匿名ユーザー     |     | 2015/07/01 09:30 |      |         |    |
| 2520 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | タイムスタンプを自動で押すかどうかコンフィギュレーションで設定できるようにする                            | n-ando     |     | 2015/07/01 09:28 |      |         |    |
| 2705 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | 実行時に変更されたコンフィギュレーションパラメータをファイルに保存し永続化する方法を検討                       | n-ando     |     | 2015/07/01 09:28 |      |         |    |
| 2418 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ECからRTCコールバック呼び出しを参照からサーバントにすることで効率化する                             | n-ando     |     | 2012/05/07 11:19 |      |         |    |
| 2369 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | rtm-configオプション追加  | n-ando     |     | 2012/02/22 12:44 |      |         |    |
| 2305 | 0   | 機能    | 却下    | 通常  | LogicalTimeLocalServiceを実装   | n-ando     |     | 2012/02/09 10:20 |      |         |    |
| 2304 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | LogicalTimeTriggeredExecutionContextを実装                            | n-ando     |     | 2012/02/09 10:20 |      |         |    |
| 2306 | 0   | 機能    | 却下    | 通常  | coil::gettimeofdayをLocalServiceのTime対応にする                          | n-ando     |     | 2012/02/09 10:19 |      |         |    |
| 2361 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | logger.clock_type  | n-ando     |     | 2012/02/07 11:59 |      |         |    |
| 2303 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | LogicalTimeTriggeredExecutionContext.idlを定義・追加                     | n-ando     |     | 2012/02/07 11:32 |      |         |    |
| 2311 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | どのコンポーネント個別confファイルを読んだか(&できれば内容も)」をRTC_DEBUG /TRACE_STRする         | n-ando     |     | 2012/02/06 15:15 |      |         |    |
| 1871 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | Version.txt の導入  | n-ando     |     | 2011/04/29 19:35 |      |         |    |
| 2052 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ComponentObserverConsumerの実装                                       | n-ando     |     | 2011/02/23 09:14 |      |         |    |

| #    | 進捗率 | トラッカー | ステータス | 優先度 | 題名   | 作成者        | 担当者        | 更新日              | カテゴリ | 対象バージョン       | 期日 |
|------|-----|-------|-------|-----|--|------------|------------|------------------|------|---------------|----|
| 1048 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ON_CONNECT/ON_DISCONNECTコールバックのテスト   | n-ando     |            | 2010/03/04 11:53 |      |               |    |
| 322  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ManagerのCORBA化   | n-ando     |            | 2010/02/17 17:11 |      |               |    |
| 632  | 90  | 機能    | 終了    | 通常  | OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0 RC版のメモリーリーク調査   | 匿名ユーザー     |            | 2010/01/12 12:22 |      |               |    |
| 759  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | OpenRTM-aist(C++)-ポート接続時の"dataport.publisher"階層の導入                             | 匿名ユーザー     |            | 2009/07/06 18:09 |      |               |    |
| 530  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | メモリーリークチェックのためのテストの作成  | n-ando     |            | 2009/05/18 13:53 |      |               |    |
| 326  | 0   | 機能    | 終了    | 通常  | configureで各種パッケージ作成をサポートする   | n-ando     |            | 2009/04/14 09:11 |      |               |    |
| 3889 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | OpenRTMConfig.cmakeでrtmCameraとrtmManipulatorもリンクライブラリに加える                      | n.kawauchi | n.kawauchi | 2017/08/30 11:44 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3263 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | トピックベースのポート接続機能  | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:33 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3262 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 起動時にポート同士を接続する(非同プロセス)   | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:33 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3265 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | セキュアな通信機能  | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:33 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3269 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 共有メモリ型データポート接続機能   | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:32 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3270 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | コンポーネント操作関数セットの実装  | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:32 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3272 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 名前ベースのコンポーネント指定方法の実装   | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:32 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3271 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ネームサービス操作関数セットの実装  | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:32 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3273 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 名前付けポリシー機能の拡張  | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:32 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3274 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | スレーブマネージャの名前によるグルーピング  | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:31 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 4119 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 同一ポート間で二重接続をデフォルトで許可しないようにする、オプション指定で接続数等を設定する機能を追加する                          | n-ando     | n-miyamoto | 2018/09/13 09:31 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 4127 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RTCのプロパティにマネージャ名を設定する  | n-miyamoto | n-miyamoto | 2018/09/13 09:30 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 4507 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | 一度rtcprofでプロファイルの取得に失敗したモジュールは、次にgetLoadableModulesが呼ばれた時にはプロファイルの取得を行わないようにする | n-miyamoto | n-miyamoto | 2018/09/13 09:24 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3264 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ダイレクトデータポート接続機能  | n-ando     | n-ando     | 2016/02/15 13:16 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3224 | 50  | 機能    | 解決    | 通常  | 同一プロセスのコンポーネント間のデータポート接続で、データ転送をダイレクトに行うようにする                                  | n-ando     | n-ando     | 2015/07/23 08:57 |      | RELEASE_1_2_0 |    |

| #    | 進捗率 | トラッカー | ステータス | 優先度 | 題名  | 作成者        | 担当者        | 更新日              | カテゴリ | 対象バージョン       | 期日 |
|------|-----|-------|-------|-----|---|------------|------------|------------------|------|---------------|----|
| 3432 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ECスレッドを実行するCPUを固定する機能の実装                                | n-ando     |            | 2016/01/18 12:25 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3242 | 50  | 機能    | 新規    | 通常  | Direct型のデータポートにコールバック機能を実装する                            | n-ando     |            | 2015/07/23 08:57 |      | RELEASE_1_2_0 |    |
| 3442 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | rtm-namingをomniORB4.2に対応させる                             | n.kawauchi | n.kawauchi | 2016/08/09 15:06 |      | RELENG_1_1    |    |
| 4402 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | coilにNICのアドレスが変更されたことを通知するクラスを作成                        | n-ando     | n-ando     | 2017/12/29 15:43 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3344 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ログメッセージをカラーにする  | n-ando     | n-ando     | 2017/11/30 17:43 |      | RELENG_1_2    |    |
| 4028 | 0   | 機能    | 解決    | 通常  | モジュールロード時のエラーを取得できるようにする。                               | n-ando     | n-ando     | 2017/09/08 14:22 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3711 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ECにCPU affinityを設定する機能を追加する。                            | n-ando     | n-ando     | 2016/11/17 17:28 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3660 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | _REENTRANTが既に定義されている                                    | n-ando     | n-ando     | 2016/10/13 16:16 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3275 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | ブロードキャストによりマネージャの存在の周知と相互把握                             | n-ando     | n-ando     | 2015/07/23 09:03 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3268 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | rtcd起動時の認証機能  | n-ando     | n-ando     | 2015/07/23 09:01 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3267 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | OpenRTM Linuxインストーラへのライセンスキーによる認証機能                     | n-ando     | n-ando     | 2015/07/23 09:00 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3266 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | OpenRTM Windowsインストーラへのライセンスキーによる認証機能                   | n-ando     | n-ando     | 2015/07/23 09:00 |      | RELENG_1_2    |    |
| 3680 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | [FSM4RTC] FSM関連のリスナクラスを作成する。                            | n-ando     | n-ando     | 2017/02/12 09:17 |      | RELENG_2_0    |    |
| 3688 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | [FSM4RTC] データポートのPortProfile/ConnectorProfileのプロパティ拡張作業 | n-ando     | n-ando     | 2017/02/12 09:16 |      | RELENG_2_0    |    |
| 3653 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | [FSM4RTC] HRTMのラッパーライブラリを作成する。                          | n-ando     | n-ando     | 2017/02/12 09:16 |      | RELENG_2_0    |    |
| 3681 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | [FSM4RTC] FSMリスナをset/removeする関数等をRTObjectに追加する。         | n-ando     | n-ando     | 2017/02/12 09:15 |      | RELENG_2_0    |    |
| 3683 | 50  | 機能    | 終了    | 通常  | [FSM4RTC] 静的FSMフレームワークの実装                               | n-ando     | n-ando     | 2017/02/12 09:15 |      | RELENG_2_0    |    |
| 3692 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] テストの実装  | n-ando     | n-ando     | 2016/10/27 11:50 |      | RELENG_2_0    |    |
| 3691 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] 多階層複合化対応実行コンテキストを使用したサンプルの実装                  | n-ando     | n-ando     | 2016/10/27 11:49 |      | RELENG_2_0    |    |

| #    | 進捗率 | トラッカー | ステータス | 優先度 | 題名  | 作成者    | 担当者    | 更新日              | カテゴリ | 対象バージョン    | 期日 |
|------|-----|-------|-------|-----|---|--------|--------|------------------|------|------------|----|
| 3690 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] 多階層複合化対応実行コンテキストの実装                   | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:48 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3689 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] データ入力ポートInPortのマルチタイプ入力・マルチバッファ化      | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:48 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3687 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] PortStatusの変更                         | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:47 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3686 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] 同期型DataPortを利用したサンプルの作成               | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:46 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3685 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] 同期型DataPortの実装                        | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:46 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3684 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] 動的FSMフレームワークの実装                       | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:45 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3682 | 0   | 機能    | 担当    | 通常  | [FSM4RTC] ComponentObserver のテスト、サンプルプログラムを作成する | n-ando | n-ando | 2016/10/27 11:43 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3591 | 30  | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] ComponentObserver.idl の実装を作成する。       | n-ando | n-ando | 2016/10/06 15:27 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3593 | 30  | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] ExtendedFsmService.idlの実装を作成する        | n-ando | n-ando | 2016/10/06 15:26 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3590 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] FSM4RTCのIDLファイルを追加する                  | n-ando | n-ando | 2016/09/01 10:50 |      | RELENG_2_0 |    |
| 3592 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | [FSM4RTC] DataPort.idlの実装を作成する                  | n-ando |        | 2016/09/01 10:51 |      | RELENG_2_0 |    |