

## 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         |
|------|-----|-------|-------|-----|---|------------|------------|------------------|------|---------------|------------|
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |      |               |            |
| 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 |      |               |            |
| 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 |      |               |            |
| 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 |      |               |            |
| 1428 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | raw_tcp の実装   | n-ando     | n-ando     | 2015/07/01 09:31 |      |               |            |
| 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 |      |               |            |
| 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 |            |
| 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 |            |
| 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    |            |
| 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    |            |

| #    | 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 |
|------|-----|-------|-------|-----|--|--------|--------|------------------|------|---------------|----|
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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 |      |               |    |

| #    | 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 |
|------|-----|-------|-------|-----|--|------------|------------|------------------|------|---------------|----|
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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    |    |
| 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 |      |               |    |
| 4650 | 0   | 機能    | 新規    | 通常  | CSPポートを実装する  | n-ando     |            | 2019/01/08 22:06 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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検索するようにする                       | n-miyamoto | n-miyamoto | 2018/03/26 19:01 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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    |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |    |
| 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    |    |
| 2064 | 100 | 機能    | 終了    | 今すぐ | 新しいOpenCV-RTC群をmsiに含める   | kurihara   | kurihara   | 2015/07/10 23:33 |      |               |    |
| 2015 | 100 | 機能    | 終了    | 高め  | ComponentAction listener の追加                                       | n-ando     | n-ando     | 2011/02/16 06:45 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 208  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ネームサービスに登録する名前のフォーマットに関する改良  | n-ando     | n-ando     | 2015/07/10 23:33 |      |               |    |
| 322  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ManagerのCORBA化   | n-ando     |            | 2010/02/17 17:11 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |

| #    | 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 |
|------|-----|-------|-------|-----|---|--------|--------|------------------|------|---------|----|
| 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 |      |         |    |
| 530  | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | メモリリークチェックのためのテストの作成  | n-ando |        | 2009/05/18 13:53 |      |         |    |
| 632  | 90  | 機能    | 終了    | 通常  | OpenRTM-aist(C++)-v1.0.0 RC版のメモリリーク調査                                       | 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 1871 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | Version.txt の導入   | n-ando |        | 2011/04/29 19:35 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 2038 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | SdoServiceAdminクラスの導入   | n-ando | n-ando | 2011/02/23 09:03 |      |         |    |
| 2047 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | PortConnectListenerの実装  | n-ando | n-ando | 2011/02/23 09:09 |      |         |    |
| 2052 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ComponentObserverConsumerの実装  | n-ando |        | 2011/02/23 09:14 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 2303 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | LogicalTimeTriggeredExecutionContext.idlを定義・追加                              | n-ando |        | 2012/02/07 11:32 |      |         |    |
| 2304 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | LogicalTimeTriggeredExecutionContextを実装                                     | n-ando |        | 2012/02/09 10:20 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 2345 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | RTOBJECTSTATEMACHINEの実装   | n-ando | n-ando | 2012/02/04 02:28 |      |         |    |
| 2346 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | ExecutionContextWorkerの実装   | n-ando | n-ando | 2012/02/04 02:32 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 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 |      |         |    |
| 2361 | 100 | 機能    | 終了    | 通常  | logger.clock_type   | n-ando |        | 2012/02/07 11:59 |      |         |    |

| #    | 進捗率 | トラック<br>ー | ステータ<br>ス | 優先度 | 題名   | 作成者        | 担当者        | 更新日              | カテ<br>ゴ<br>リ | 対象バー<br>ジ<br>ョ<br>ン | 期日 |
|------|-----|-----------|-----------|-----|--|------------|------------|------------------|--------------|---------------------|----|
| 2369 | 100 | 機能        | 終了        | 通常  | rtm-configオプション追加  | n-ando     |            | 2012/02/22 12:44 |              |                     |    |
| 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 |              |                     |    |
| 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          |    |
| 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 |              |                     |    |
| 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       |    |
| 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       |    |
| 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 |              |                     |    |
| 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       |    |
| 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 |              |                     |    |
| 2166 | 100 | 機能        | 終了        | 通常  | InPortの構造を再検討する  | kurihara   |            | 2015/07/10 22:22 |              |                     |    |
| 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       |    |
| 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       |    |
| 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       |    |
| 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       |    |
| 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       |    |
| 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       |    |
| 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       |    |

| #    | 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 |
|------|-----|-------|-------|-----|---|--------|------------|------------------|------|---------------|----|
| 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 |      |               |    |
| 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 |      |               |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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    |    |
| 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 |      |               |    |
| 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 |    |
| 2305 | 0   | 機能    | 却下    | 通常  | LogicalTimeLocalService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 |      |               |    |