

OpenRTM-aist (C++) - バグ #2287

RTCBuilder 1.1.0 で生成したファイルが ubuntu(32bit) の cmake でエラーになる

2011/11/15 17:56 - 匿名ユーザー

ステータス:	終了	開始日:	2011/11/15
優先度:	通常	期日:	
担当者:		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			
<ul style="list-style-type: none">• Ubuntu 10.04.3 LTS 32bit• oepnrtm 1.1 を make install でインストール• cmake-gui 2.8.6 を tar を解凍して使用。• エラー <p>CMake Error: An attempt was made to access a variable: OPENRTM_DIR that has not been defined. This variable was defined by the FIND_PACKAGE command. CMake version 1.6 always converted the variable name to upper-case, but this is no longer the case. To fix this you might need to set the cache value of CMAKE_BACKWARDS_COMPATIBILITY to 1 or less. If you are writing a CMake listfile, you should change the variable reference to use the case of the variable: D_PACKAGE.</p>			

履歴

#1 - 2011/11/15 18:04 - 匿名ユーザー

- ステータスを新規から解決に変更
- 担当者を匿名ユーザーにセット
- 進捗率を0から100に変更

OpenRTMConfig.cmake で OPENRTM_DIR と OMNIORB_DIR が設定されていなかったため。

find_package は、CMAKE_MODULE_PATH で指定されたディレクトリで Find<name>.cmake を検索します。
(RTC の場合 CMakeList.txt 内で CMAKE_MODULE_PATH を \${PROJECT_SOURCE_DIR}/cmake_modules にしている。)
Find<name>.cmake が無い場合は、パッケージの cmake ディレクトリで OpenRTMConfig.cmake を検索します。

#2 - 2011/11/16 08:43 - 匿名ユーザー

リポジトリ: [r2240](#)

#3 - 2011/11/16 13:30 - n-ando

これは

find_package(OpenRTM required)
にしているため、
OPENRTM_DIR -> OpenRTM_DIR
OMNIORB_DIR -> omniORB_DIR
にするべきでは？

#4 - 2012/02/06 15:16 - n-ando

- ステータスを 解決 から 終了 に変更