コア - 機能 #3344

ログメッセージをカラーにする

2015/10/20 11:30 - n-ando

ステータス:	新規	**開始日:**	2015/10/20
優先度:	通常	**期日:**	
担当者:	n-ando	**進捗率:**	0%
カテゴリ:		**予定工数:**	0.00時間
対象バージョン:	RELENG_1_2		

説明

ログメッセージをカラーにする

https://twitter.com/yosuke/status/656276628830457856

@openrtm_ando　ログの出力のデフォルトはstdoutにしておいてほしいです。あとエラーは赤で。どんな名前のポートができたか、どんな名前のパラメータがバインドされたか、どこから接続されたか、Activateされたなどのイベントも基本infoとして表示する方向で。

RELENG_1_1 向けにはとりあえず、固定カラー表示で実装の方向。
1.2では、デフォルトは1.1と同じで、rtc.confで指定可能にする。

関係しているリビジョン

リビジョン 2670 - 2015/10/20 11:30 - n-ando

[compat,->RELENG1_1] Now log messsages are colored. refs #3344

リビジョン 2670 - 2015/10/20 11:30 - n-ando

[compat,->RELENG1_1] Now log messsages are colored. refs #3344

履歴

#1 - 2017/11/30 16:02 - kawasaki

- ファイル Manager.cpp を追加

- ファイル SystemLogger.cpp を追加

- ファイル SystemLogger.h を追加

rtc.conf 設定項目にログのカラーの切り替えをする以下の項目を追加。

logger.color_enable:　YES　/　NO　(default:　NO)

#2 - 2017/11/30 16:06 - kawasaki

- ファイル を削除 (SystemLogger.cpp)

#3 - 2017/11/30 16:06 - kawasaki

- ファイル を削除 (SystemLogger.h)

#4 - 2017/11/30 16:06 - kawasaki

- ファイル を削除 (Manager.cpp)

#5 - 2017/11/30 16:55 - kawasaki

- ファイル Manager.cpp を追加

- ファイル SystemLogger.cpp を追加

- ファイル SystemLogger.h を追加

デフォルトをYESからNOへ修正

#6 - 2017/11/30 17:43 - kawasaki

Throughputコンポーネントの起動スクリプトdirect.shを改修して、logger.color_enableを与える、又は無指定でManagerのログに対して色が変わるかを確認した。
(directLogColor.sh, directLogMono.sh,directLog.sh)
(VM:Ubuntu Linux 16.04 Desktop(1012-1814作成 15スクリプト追加)
(home/parallels/changeColor)

ファイル

SystemLogger.cpp	5.88 KB	2017/11/30	kawasaki
Manager.cpp	67.4 KB	2017/11/30	kawasaki
SystemLogger.h	16.5 KB	2017/11/30	kawasaki