

コア - 整備 #2632

UPnPで穴をあけられる仕組みを考える

2013/04/12 15:25 - n-ando

ステータス:	新規	開始日:	2013/04/12
優先度:	通常	期日:	
担当者:		進捗率:	30%
カテゴリ:		予定工数:	0.00時間
対象バージョン:			
説明			
corba.alternate_iiop_addresses でNAT内のRTCにアクセスする方法は提供されたが、ルータにポートフォワーディングを設定するのは面倒なのでUPnPで自動的に穴を開ける仕組みを考える。			

履歴

#1 - 2013/04/12 15:25 - n-ando

- トラッカー を バグ から 整備 に変更

#2 - 2013/04/12 15:44 - n-ando

UPnPをコマンドラインからいじる仕組み

- GUPnP Framework <http://www.gupnp.org/>
 - <http://www.usupi.org/sysad/181.html>
- MiniUPnP <http://miniupnp.free.fr/files/>
- igdctl.pl
 - <http://naporeon.blogspot.jp/2009/09/upnplinuxidgctl.html>

```
# apt-get install gupnp-tools      (Debian系の場合)
# yum install gupnp-tools          (RedHat系の場合)
```

#3 - 2013/04/15 17:40 - n-ando

- 進捗率 を 0 から 30 に変更

miniupnpを利用、サンプル作成

拡張モジュール化する

#4 - 2015/07/01 09:28 - n-ando

- プロジェクト を OpenRTM-aist (C++) から コア に変更