

## ネームサービス操作関数セットの実装

2015/12/11 01:48 - n-ando

<b>ステータス:</b>	担当	<b>開始日:</b>	2015/12/11
<b>優先度:</b>	通常	<b>期日:</b>	
<b>担当者:</b>	win-ei	<b>進捗率:</b>	100%
<b>カテゴリ:</b>		<b>予定工数:</b>	0.00時間
<b>対象バージョン:</b>	RELEASE_1_2_0		

**説明**

ネームサービスにコンポーネント内部から、あるいはマネージャの拡張モジュールなどからアクセスし、登録されているRTCを取得する仕組みを実装する。

### 関係しているリビジョン

**リビジョン** 1035 - 2017/09/05 16:08 - t-katami

[compat,bugfix,&gt;releng\_1\_2] Fixed the bugs of the rtcname form. refs #3386

**リビジョン** 1036 - 2017/09/05 16:51 - t-katami

[compat,bugfix,&gt;releng\_1\_2] Fixed bugs of the rtcloc form. refs #3386

### 履歴

#1 - 2017/09/04 16:39 - katami

- ステータス を 新規 から 担当 に変更

- 担当者 を win-ei にセット

- 対象バージョン を RELEASE\_1\_2\_0 にセット

### 動作確認

ConsoleIn と ConsoleOut でテスト

rtcname形式とrtcloc形式で preactivation で RTCを指定してアクティベイトしているか確認する。

#### 1. ConsoleOut起動

\$ ./ConsoleOut.sh -d -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host\_ctxt/%n.rtc -o logger.enable:NO

#### 2. ConsoleIn起動(ConsoleOutをpreactivate)

#### 3. ConsoleOutの確認(activateであることを確認)

\$ rtls localhost/test.host\_ctxt/ConsoleOut0.rtc -l  
Active 1/0 1/0 0/0 0/0 ConsoleOut0.rtc

### rtcname形式

ネームサーバのポートは2809

- rtcname://localhost:2809/test.host\_ctxt/ConsoleOut0  
ConsoleIn起動(ConsoleOutをpreactivate)

\$ ./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host\_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcname://localhost:2809/test.host\_ctxt/ConsoleOut0

- rtcname:///\*/test.host\_ctxt/ConsoleOut0  
ConsoleIn起動(ConsoleOutをpreactivate)

\$ ./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host\_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcname:///\*/test.host\_ctxt/ConsoleOut0

- rtcname://localhost/test.host\_ctxt/ConsoleOut0  
ConsoleIn起動(ConsoleOutをpreactivate)

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcname://localhost/test.host_ctxt/ConsoleOut0
```

- rtcname:///\*/\*/ConsoleOut0  
ConsoleIn起動(ConsoleOutをpreactivate)

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcname:///*/*/ConsoleOut0
```

## rtcloc形式

マネージャーのポートは2810

- rtcloc://localhost:2810/example/ConsoleOut0

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcloc://localhost:2810/example/ConsoleOut0
```

- rtcloc://localhost:2810/\*/ConsoleOut0

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcloc://localhost:2810/*/ConsoleOut0
```

- rtcloc://localhost/example/ConsoleOut0

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcloc://localhost/example/ConsoleOut0
```

- rtcloc://localhost/\*/ConsoleOut0

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcloc://localhost/*/ConsoleOut0
```

- rtcloc:///\*/\*/example/ConsoleOut0

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcloc:///*/*/example/ConsoleOut0
```

- rtcloc:///\*/\*/\*/ConsoleOut0

```
./ConsoleIn.sh -o naming.type:corba,manager -o naming.formats:test.host_ctxt/%n.rtc -o manager.components.preactivation:rtcloc:///*/*/*/ConsoleOut0
```

#2 - 2017/09/05 16:09 - katami

- 進捗率を0から50に変更

#3 - 2017/09/05 17:12 - katami

- 進捗率を50から100に変更