



用户名

密码

☐ 自动登录

找回密码

立即注册

登录

51学通信技术论坛 (原GPRS家园用户可直接用老账号登陆)

百宝箱

去51学通信主站看通信技术教学视频

快捷导航

本版

搜索

51学通信技术论坛 (原GPRS家园用户可直接用老账号登陆) » 8 VoLTE及IMS专区 » 8.1 IMS技术入门 » IMPU,IMPI,PSI-IMS中几个用户ID

发帖

返回列表

查看: 784 | 回复: 0

wenliu

版主

☆☆☆☆☆☆

?

?

串个门

加好友

打招呼

发消息

[其他] IMPU,IMPI,PSI-IMS中几个用户ID [复制链接]

发表于 2013-1-28 15:01:20 | 只看该作者 | 倒序浏览

一键分享 楼主 电梯直达

本帖最后由 wenliu 于 2013-1-28 15:07 编辑

IMPU: IP Multimedia Public Identity IP 多媒体公共标识

IMPI: IP Multimedia Private Identity IP多媒体私有标示

PSI: Public Service Identity 公用业务标示

Private user identities-PVI (类似IMSI, 用来入网接入用)

- 每个IMS用户有一个或几个PVI。
- 采用NAI格式

- nai = username / (username “@” realm)

- 归属网络运营者提供的唯一全球标识
- 标识的是签约数据, 不是用户

Public user identities – PUI (类似MSISDN, IMS中用来拨打的号码, 并于签约的应用服务所关联)

- 每个IMS用户有一个或多个IMPU
- 用于用户同其它用户的通讯
- IMPU可以采用SIP URI格式或者"tel:"-URI格式。
- 终呼时IMPU可以用来在HSS中标识用户数据

IMPI同IMPU的关系

- 一个IMS签约可以支持多IMS用户。
- IMPU可以在同一个IMS签约中被多个IMPI共享（一号多机）。
- 尽管一个用户拥有一个或多个共享的IMPU，但是该用户的所有Service Profiles都必须在同一个HSS中


PSI

为了在IMS系统中引入标准的呈现、消息、会议等业务，需要引入公共业务标识PSI（Public Service Identities）。

- PSI和PUI不同，它们标识的是业务，由AS负责执行。

如: Gaming@BJ.CHINA.COM

- 一个本地业务可以通过一个可以全局路由的PSI进行标识，为全网提供服务。

 附件: 你需要[登录](#)才可以下载或查看附件。没有帐号? [立即注册](#)

 分享 0

 收藏 0








 支持 0

 反对 0

SIGNATURE

人刚我柔谓之走，我顺人背谓之粘。动急则急应，动缓则缓随。虽变化万端，而理为一贯。

使用道具 ▼ 举报



高级模式

您需要登录后才可以回帖 登录 | 立即注册

发表回复

☐ 回帖后跳转到最后一页