找回密码

立即注册

51学通信技术论坛

www.51xuetongxin.com 专业通信技术在线视频学习家园

用户名 ▼ □ 自动登录 登录 密码

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



请输入搜索内容

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

[其他] IMPU,IMPI,PSI-IMS中几个用户ID [复制链接]



wenliu



🚺 发表于 2013-1-28 15:01:20 | 只看该作者 | 倒序浏览



本帖最后由 wenliu 干 2013-1-28 15:07 编辑

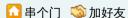
IMPU: IP Multimedia Public Identity IP 多媒体公共标识 IMPI: IP Multimedia Private Identity IP多媒体私有标示

PSI: Public Service Identity 公用业务标示

版主











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。





SIGNATUR

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



Powered by **Discuz!** X2

站长邮箱 | Archiver | **51学通信**(粤ICP备11025688) © 2001-2011 Comsenz Inc.

GMT+8, 2015-2-26 20:30, Processed in 0.046577 second(s), 13 queries.