

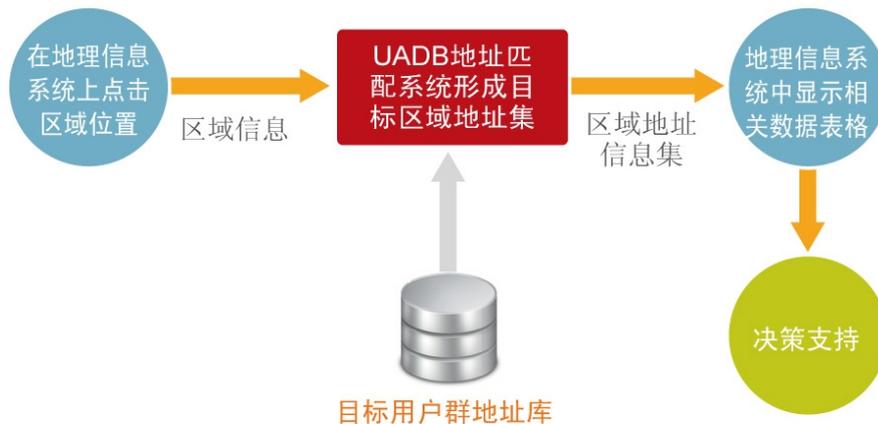
在地理信息系统中快速查看区域用户数据

背景

随着广电网络事业的快速发展，用户数量猛增，但用户的管理、各种数据的查询与统计、各项费用的综合查询都存在很大的困难，往往需要花费很大的人力和物力，这已经成为许多运营商最头痛的问题。特别是要统计指定地理区域内用户数量、使用量、交费数据等在地里信息系统上就能直观看到其表格、折线图、直方图、饼图、分幅图等多种方式显示的结果（什么类型的客户，多少费用，交费情况，区域用户比例等）。

为新业务规划、建设、运维指导，并指导新项目规划建设，排除区域瓶颈，调整传输效率，新业务营销决策支持，提供区域数据，分析客户个性化特征，指导差异化营销，分析客户资费特征，指导资费政策，从而在有限资源的前提下给企业带来巨大的回报。

基于 UADB 在地理信息系统中快速查看区域用户数据的业务框架图



UADB 地址匹配系统的功能和特点

- 自动清洗及标准化终端用户的地址库；
- 针对区域信息给出的目标区域自动匹配出目标区域的所有用户信息；
- 地址匹配速度快（毫秒级的速度）；
- 地址匹配成功率近百分百；

在地理信息系统中快速查看区域用户数据为广电网络公司带来的价值

- 全面完整的用户数据可视化管理；
- 迅速直观的区域数据的查询和信息全貌；
- 动态数据管理，支持运营、维护、决策。
- ...