

KENWOOD

Listen to the Future

NEXEDGE®
KENWOOD DIGITAL SYSTEMS

案例研究

芝加哥 A-Beep 公司

A-Beep成立于1996年，开业伊始提供寻呼服务，后来转向LTR®集群，如今公司已成长为芝加哥最大的SMR运营商。

● 功能特性

当NEXEDGE®在2007年国际无线通信展(IWCE)上推出的时候，A-Beep看到它具有不依赖服务器的简单的系统结构，加上它易于管理及经市场验证的建伍品质，于是很快就决定了部署NEXEDGE®。一年后，在仔细对比了其它所有的竞争性产品后，他们决定将NEXEDGE®用于新的Diga-Talk服务。其它的广域解决方案没有提供任何他们所需要的东西。其它解决方案在选择基站时要求太多运营商干预，而建伍提供了一个用户友好、自动化的系统，在进行透明漫游的同时，还具有上佳的语音质量。IP联网意味着不需要昂贵的T1线，6.25 kHz调制也使他们能够对他们的专用频段更好地利用。

● 覆盖区域

购买了50台中继器后，A-Beep现在拥有了9个用IP网连接起来的基站，另外又有3个基站准备部署。近期他们希望运行的基站达到16个。这意味着，Diga-Talk系统能在人口900万的整个芝加哥大区提供广域无缝漫游。NEXEDGE®数字系统预计覆盖面积能增加25%，能够使用便携式无线电，而在过去，只有车载式对讲机能提供这样必要的范围。

● 吸引力

通过扩大了移动覆盖区，A-Beep不但能满足只有几名员工的小公司，也能满足拥有超过100台车辆的大型客户。使用报文发送和GPS的可能、组呼与单呼也在吸引着范围更广的新客户，如礼宾车服务公司、出租车公司、园艺公司等。

销售经理Jeff Chrastka表示：“客户反响非常强烈。”

LTR®是 Transcript International 公司的注册商标。

