

## 海克斯康资源管理系统助力维珍传媒拓宽通信网络市场服务

### 客户：

英国维珍传媒

### 挑战：

以统一之前遗留的不同系统；简化规划流程；有效地解决网络问题；优化全国通信网络

### 产品、解决方案：

G/Technology

### 效果：

简化了其网络规划流程和数字化光纤记录；更新了网络数据存储；支持了其日常操作流程



为了统一不同的系统及连接的陈旧数据源，英国维珍传媒（Virgin Media）搭设了一个基于 GIS 的储存系统，用以简化其操作和规划流程，数字化网络数据存储，扩展光纤服务并增加其市场份额。

维珍传媒是英国第一家通信、电视全业务运营商，欧洲最大的移动虚拟网络运营商，也是英国第二大付费电视公司，其服务已经覆盖英国近 1,300 万用户。由于业务发展初期对其他公司的不断收购，维珍传媒现在遗留下了许多不一样的系统以及一部分无法连接的数据库。更麻烦的是，这些系统大部分都包含了过时的，不完整的或是已经不存在的网络信息数据。

为了保持其领先的市场份额并扩展其光纤服务，维珍传媒需要创建一个地理空间储存系统，以统一之前遗留的不同系统，简化规划流程，更有效地解决网络问题并优化全国通信网络。

在之前成功的数据整合项目和 GIS 系统基础上，维珍传媒选择携手海克斯康安全与基础设施合作，以创建一个全新的，基于地理空间信息的通信网络和资产储存系统。在海克斯康资源管理系统（G/Technology）的帮助下，维珍传媒能够轻松满足公用事业公司和通信供应商对资源管理的需求。它已经脱离了过去那些系统，并从本地记录中重新清理和整合了储存的数据，同时还更好地执行了数据库维护的变更流程。以上这些新的措施帮助维珍传媒简化了其网络规划流程，数字化光纤记录，更新了网络数据存储，并更有效地支持了其日常操作流程。

维珍传媒还利用 G/Technology 对其中的数据进行分析，以加强其决策的制定，为代理商生成分析报告，以及为外部合作方开发基于网络的各项相关服务。近十年，维珍传媒计划将其网络客户的覆盖范围扩大到四百万家，海克斯康技术会帮助扩大其规划和设计，同时保持网络和资产数据的现实性。