

思科为2006年世界杯提供视频转播平台 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/181/2021\\_2022\\_\\_E6\\_80\\_9D\\_E7\\_A7\\_91\\_E4\\_B8\\_BA2\\_c101\\_181587.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/181/2021_2022__E6_80_9D_E7_A7_91_E4_B8_BA2_c101_181587.htm) 思科系统公司近日宣布为支持即将开幕的2006年FIFA德国世界杯足球赛，思科下属的科学亚特兰大公司（Scientific Atlanta）增加了对德国广播公司ARD/ZDF的高清晰度（HD）视频编码和供应。Scientific Atlanta于2005年宣布，其iLYNX™ 视频适配平台已经被组委会选中，将从12个德国足球场向位于慕尼黑的国际广播中心（IBC）实时传送视频信息，进而向世界各地的球迷提供实况转播。Scientific Atlanta欧洲传输执行总监Bart Spriester说：“视频压缩、供应和分发十分复杂，而对HD视频的MPEG编码的要求则更为严格。我们不但拥有数十年的视频传输经验，具有地利的优势，还成功地支持过其它与2006年FIFA世界杯相关的项目，因而完全有能力部署高性能的一体化压缩、汇聚和网络适配平台，以及能够为德国及世界观众带来出色娱乐体验的编码解决方案。”为覆盖整个德国，新视频传输计划将利用新增的iLYNX 系统将ARD/ZDF的三个地区广播中心与IBC相连。体育场和IBC将使用30多个Scientific Atlanta HD 编码器（D9050™型）提供压缩的HD视频流，以便提高iLYNX平台的带宽利用率，保证全球卫星转播的顺畅。除iLYNX平台和D9050 HD 编码器外，这一全国性的传输网络还将使用Scientific Atlanta的ROSATM 服务器客户端网络系统传输2006年FIFA世界杯的视频和音频信息，并管理和控制所有Scientific Atlanta设备。Scientific Atlanta简 Scientific Atlanta不仅是数字内容供应和分发系统、宽带入户传输网络、数字交

交互式机顶盒以及视频、高速互联网和IP语音（VoIP）网络的用户系统的领先供应商，还提供全球客户服务和支持。Scientific Atlanta是思科系统公司的全资子公司。如需了解有关Scientific Atlanta的更多信息，100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)