

北大光华管理学院全数字化转型 建设世界一流商学院



用户简介

名称：北大光华管理学院

行业：教育

业务痛点

学校师资分布广阔，难以实现跨校、跨区域、跨国的师资资源共享。学校希望实现教师资源的最大化共享，为更多国家和地区学生提供教学服务。校内、分院间、国内外合作院校间、校企间的科研合作日益普遍，希望找到更高效的科研分享方式。学生之间，校友之间需要更具粘性的沟通、互动平台。

解决方案与产品

- 思科全数字化网络架构 Cisco DNA
- 思科智慧校园协作平台

北京大学光华管理学院前身是成立于1985年的北京大学经济管理系，1993年经济管理系与管理科学中心合并成立北京大学工商管理学院，1994年，正式更名为光华管理学院。学院以“创造管理知识、培养商界领袖、推动社会进步”为使命，历经三十多年的发展，学院在科研水平、师资建设、人才培养、国际合作等方面位居国内经济管理学院前列，成为亚太地区最为优秀的商学院之一。根据QS发布2017年度世界大学分学科排名，以光华管理学院为主体的各项相关学科排名，北京大学均位列全球30-40名。

截止2017年，光华管理学院拥有深圳、上海、西安、成都等4所分院，全职教职人员114人，3713在册学生，其中MBA与社会公益管理硕士1257人，EMBA1048人。学院30000余名校友活跃在学界、政界、商界等各个领域，共组织4个项目校友会、26个区域校友会、16个行业协会、20个兴趣社团。同时拥有世界上120多个国际合作院校，分布在32个国家和地区。

业务发展目标

北大光华管理学院希望利用最前沿的技术手段，创建一个高度合作的网络化平台，依托北大优势，分享光华管理学院的优秀师资、服务团队、全球网络、校友资源，联合各级政府和企业，开展学术研究、商学教育、国际合作、创新创业、智库服务等，打造各地区经济管理学教育和实践全价值链的生态系统。并在决策咨询、智力支持、人才培养、服务社会等方面开展校地、校企合作，共同推动各区域经济发展。同时，更全面地满足中国未来战略转型对于具有国际视野的高端人才的需求，发展成为世界一流的管理学院，影响并培养新一代企业领袖。

用户收益

- 重新定义了教学、课堂，致力于打造随时随地、无边界的全数字化创新协作教学体验，让老师和学生摆脱传统课堂的束缚，实现灵活、创新的教与学
- 提升教学效率，降低差旅成本，节约时间和成本，发挥教与学主动性
- 全球范围内实现沉浸式远程的授课、面试和招生，提升学校人才培养多样性和国际性

“部署Cisco DNA 解决方案之后，解决网络问题更高效，更有针对性，还可以预测、防范未来可能发生的问题，极大地帮助了教学应用的顺畅运行，新业务的快速上线。思科的多终端协同教学解决方案，打破了传统固定的教学模式，老师不再疲于差旅奔赴国内外课堂，大大节省了时间。同时简单易用，释放了大量的IT人员的维护支持资源，让我们可以将更多的精力投入到提升学院的整体管理水平中去。”

—光华管理学院 信息技术服务中心 副主任
王啸啸

挑战及需求

- 师资平衡—实现跨校、跨区域、跨国的师资资源共享
- 远程教学—实现高清图像实时互动，语音交流清晰通畅，实时共享教学资料
- 全球科研互联—校内、分院间、国内外合作院校间、校企间及时互联互通，交流分享科研心得与成果
- 课后互动—实现学生课后跨区域、跨国、跨届的联系与互动
- 校企/校友合作—建立由学院主导的，在校师生与企业，及校友间沟通的粘性平台
- 社会责任发挥—走出象牙塔，从精英教育到服务社会

解决方案

- 部署了基于业务意图的全数字化网络（Cisco DNA），通过全可视化操作的控制器、管理路由器、交换机和无线产品，全面支持虚拟化、可编程，有效保障了新的教学体验：
 - 基于应用路由的智能广域网多业务承载（远程教学、协作智慧教室、校园物联网等）
 - 无处不在的优质网络服务（社团、校友群等体验社交化的信息共享）
- 通过统一协作通信平台支持各种教学模式，保障教学质量和教学体验
- 利用思科超融合架构提供的云和大数据平台，通过嵌入式网络情报对网络、应用、安全和用户进行分析，提供弹性的教学资源，实现数据驱动的业务创新
- 集成威胁防御的安全体系，提供端到端的安全防护。

客户收益

- 创新课堂教学模式，打破教室里的“墙”，北京、上海、成都、西安、深圳、雄安、伦敦、纽约多校区和办公室实现跨校、跨区域、跨国的师资资源共享，远程教学+科研，开放式学习的新模式
- 开辟教授、学生、学校互联的虚拟教、学、研空间，大大提升教学效率，降低差旅成本，节约时间成本，发挥教与学的主动性
- 实现全球范围内基于沉浸式远程招生、面试、授课，给与师生面对面的真实体验，提升光华人才培养的多样性、国际性
- 实现面向过程的教学量化评估，导师可根据观察到的课堂表现，分析学生听课状态及时沟通调整，实现远程课堂管理；
- 建立了学院主导的，在校师生与企业，及校友间沟通的粘性平台，更好的服务社会



点击浏览
思科智慧协作平台解决方案

 致电: 4006 680 680

如需了解思科公司的更多信息，请浏览 <http://www.cisco.com.cn>
思科（中国）有限公司版权所有。