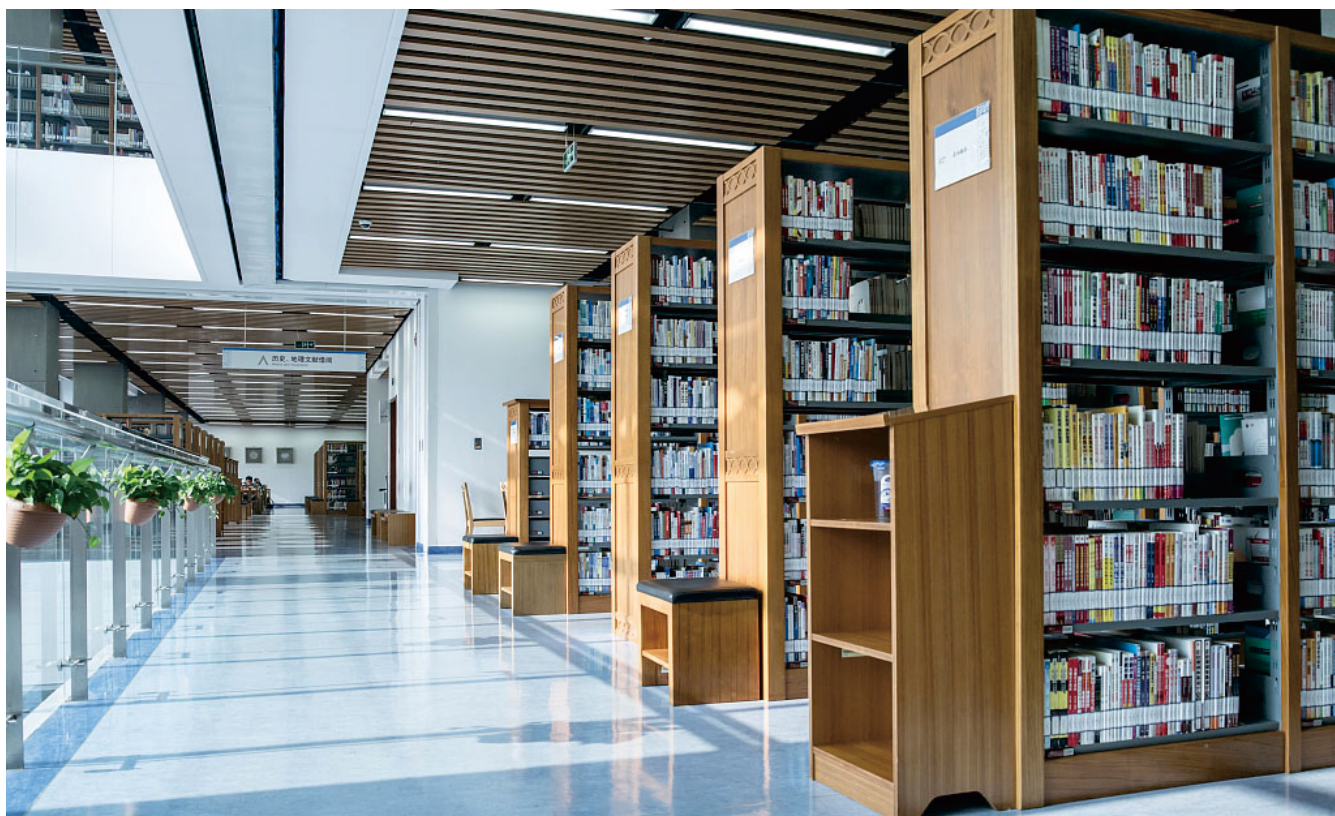


砥志研思，首都图书馆网络服务应用保障



项目背景

首都图书馆由北京市建筑设计研究院设计，建筑面积3.7万平方米，高度49米，地上8层，共有17个阅览室，1000余个阅览座位，设计藏书量400万册，是北京市市属综合性大型公共图书馆。首都图书馆在夯实基础业务、做强品牌服务的同时，着力推进全市图书馆服务体系建设，有效发挥着中心图书馆的引领辐射作用和为城市经济社会发展的智力支撑作用，致力于成为首都先进文化的辐射源、学习型城市的策源地、市民学习休闲的目的地和文化之都的重要标志。

首都图书馆每天人流量大，日均读者1.2万人次，通过首都图书馆网络上网的人员流动性非常大，根据国家相关规定，必须有效地对网络言论进行管控；同时，部分阅读者下载游戏、娱乐视频等，过多抢占带宽，宽带投资无法得到保障。这是让首都图书馆领导十分头疼的问题。

方案介绍

安博通AG-6000应用网关基于精准的应用识别与网络行为管理技术，在安全领域一直处于领导地位，通过多方验证，首都图书馆选择安博通AG-6000应用网关产品，部署在网络中实现：

- 智能识别用户上网流量的应用类型，包括P2P下载软件、流媒体应用、网络游戏等；
- 采用用户识别区分技术将用户分为读者用机、WiFi、内网和外网等用户组，针对不同用户组实施不同的控制策略；
- 阻断读者的与阅读无关应用，保障读者文献查找的流畅体验，同时引导用户积极向上的学习氛围。
- 针对用户上网的电子邮件、搜索引擎、网络社区等应用进行行为审计，做到事后有据可查。

方案价值

部署于首都图书馆网络的安博通AG-6000应用网关设备一方面实现了对千万读者用户在图书馆网络下的行为控制与引导，提升了首都图书馆的整体学习氛围，避免由开放网络带给读者荒废时间的机会；另一方面，保障了首都图书馆宽带网络服务的质量，提高了首都图书馆网络建设投资的回报率，同时满足了网络建设的合规性要求。

北京安博通科技股份有限公司

营销中心：北京市东城区银河 SOHO D 座 50639 室

研发中心：北京海淀区上地中关村软件园二期 15 号楼 3 层

电话：010-59576478

网址：<http://www.abtnetworks.com>

