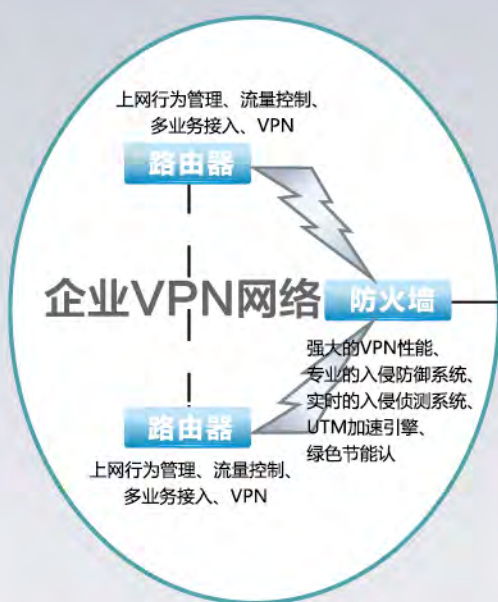


全网行业应用解决方案



D-Link, 中小企业全网建设领导者

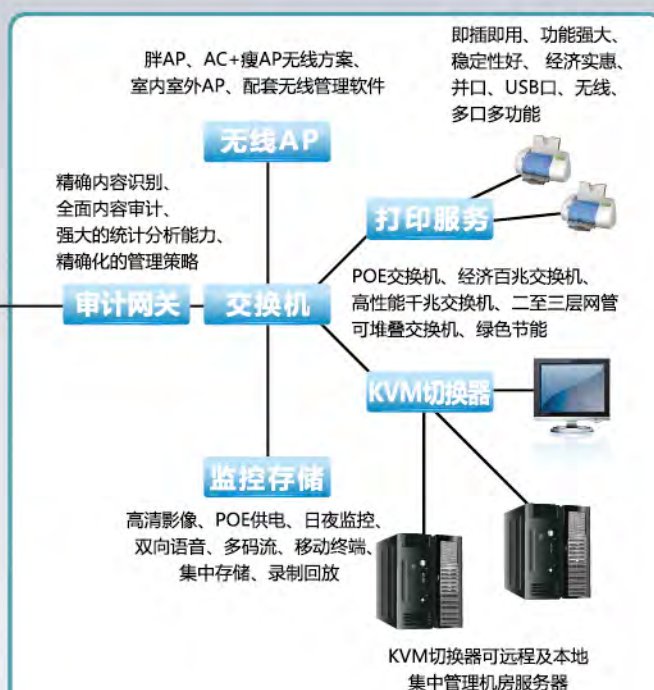
- 成立于1986年, 服务全球客户27年, 用户遍及150多个国家和地区。
- 产品线贯穿企业建网全程, 从最底层的网络管理软件到机房布线和安防, 从有线主网到无线覆盖, 是网络业界唯一一把有线和无线打通, 把有源和无源打通, 把电、光、铜打通的厂商, 也是真正意义上的全网厂商。
- 企业无线局域网接入全球出货量位居第一、企业级以太网交换机全球出货量位居第二。(数据来源: 全球权威市场研究机构Gartner)
- 从全球第一个无线IP监控摄像机, 到全球第一个802.11n产品、第一个端对端安全解决方案, 再到全球以太网交换机的第一碳足印认证和第一台11AC无线路由器, D-Link始终走在全球技术的最前沿。



网线 光纤 模块 机柜

超五类、六类箱线、跳线、机柜、光纤、模块、水晶头等最全的综合布线产品, 符合UL认证和RoHS认证

综合布线系统



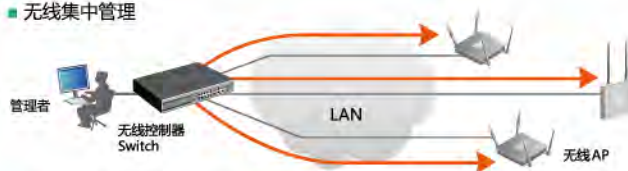
企业办公网络



802.11n 高速无线

由Stand-alone AP至集中管理Solution发, 实现高安全性、简易、多用途的无线网络环境。

■ 无线集中管理



■ Stand-alone 11n AP/11n Router



DAP-2310
11n AP

• 2.4GHz



DAP-2690
11n AP

• 2.4GHz/5GHz 同时使用



DWC-1000
无线控制器

• 支持 802.11n 双频 AP



DWL-2600AP
11nAP 整合式服务路由器

• 支持 802.3af PoE
+ “胖” “瘦” 一体化



D-Link Green/EEE(节能技术)

D-Link Green节能技术能够大幅减少网络设备使用时与待机时的耗电量。

■ EEE (IEEE802.3az)



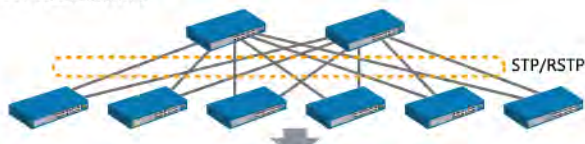
■ 连线状态侦测省电模式



STP与实体堆叠结合

实体堆叠功能加上Link Aggregation再结合STP可达成网路备援、负载平衡机制, 建构高效、简易、可快速回复的网路架构。

■ STP 线路备援架构



■ 实体堆叠 + Link Aggregation 可达成线路备援以及负载平衡的连线机制



终端安全

於交换器无线AP、UTM设置LAN/WAN Endpoint 功能,能有效防范公司内外的潜在网路威胁,可大幅提升资安防范能力。



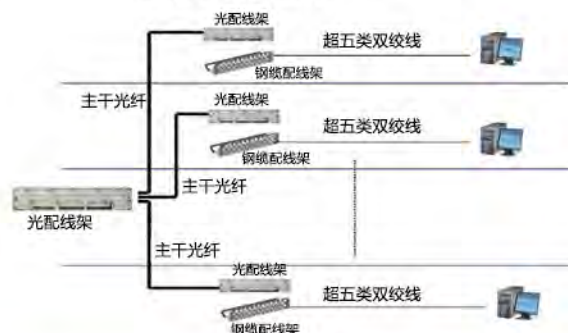
上网审计

DAR-7000 系列上网行为审计网关提供完善的互联网访问行为管理解决方案, 全面保护企业的运营效率和信息安全。DAR-7000 系列产品提供全面的应用识别和控制能力、精细化的应用层带宽管理能力、分类化的海量URL 过滤能力、详尽的上网行为审计能力以及丰富的上网行为报表, 从而帮助企业快速构建可视化、低成本以及高效安全的商业网络。



综合布线系统

网络布线系统是建筑物或建筑群内的信息传输系统。它使数据通信设备、交换机设备、信息管理系统及设备控制系统彼此相连, 也使这些设备与外部通信网络相连接。布线系统由不同系列的部件组成, 其中包括: 传输介质、线路管理硬件、连接器、插座、插头、适配器、传输电子线路、电器保护设备和支持硬件。



教育行业

※ 行业特色应用：数字校园+绿色上网

※ 应用需求：

- 校园内教室、办公室和操场等地的无线覆盖
- 带宽资源合理分配，整个无线网络统一管理
- 清除互联网不良站点，对上网用户行为进行审计可追溯

※ 典型用户：北京苏家坨小学

※ 行业产品组合推荐：

产品类别	型号	产品特点对于行业的适用性
审计网关	DAR-7000	1、拥有强大的网络访问安全机制以及访问监控机制，不仅可以识别网内用户的身份，还可以监控其浏览网站、发帖内容、邮件内容以及附件甚至是聊天软件。 2、设备部署极具灵活性，可以路由、桥接以及旁路模式接入网络。 3、自带的带宽管理功能可起到网速优化作用。
防火墙	DFL-1660	整合了 Firewall、VPN、Router 于一体防火墙包，过滤速度达 1.2Gbps 以上，能有效保护学校内部网络。
无线	室内： DWS-3160 + DWL-3600AP 室外： DAP-3690	1、单台能支持 48 个无线接入点，极大的简化了网络的部署和管理 2、AP 连接上交换机后，可自动调整达到最佳的 RF 信道和传输功率。从而大大节约每个教室需要部署的 AP 数量，既效率又实惠。 3、DAP-3690 室外无线接入点，既保证了室外的长距离无线涵盖，还能提供无线局域网和宽带互联网间的接入。



酒店行业

※ 行业特色应用：稳定高效运行的无线网络

※ 应用需求：

- 良好稳定的客房网络及办公网络环境
- 酒店大堂、茶歇点的灵活上网
- 网络资源使用效率最大化
- 办公网与客户网隔离

※ 典型用户：沈阳龙之梦大酒店、新疆喜来登大酒店、宁波南苑e家连锁酒店

※ 行业产品组合推荐：

产品类别	型号	产品特点对于行业的适用性
交换机	核心层： DGS-6604 接入层： DES-3200-28/52	<ul style="list-style-type: none"> • DGS-6604 千兆交换机作为网络核心，具有 576G 交换容量，提供基于硬件的线速转发。 • DES-3200 系列交换机，具有防止房客私接设备而导致整网环路的 LBD 功能，具有物理端口的限速、隔离功能，有效进行网络数据转发提高网络质量，也是对 ARP 攻击完美的解决方法。
防火墙	DFL-1660	提供多机一体的企业安全整合方案，配合「区域联防」，无论是执行安全预警的工作或对受感染的电脑进行隔离来防止恶意数据流蔓延，都是实现酒店安全的最佳化投资。
无线	CROSS 系列	1、Cross 组网相比之前的组网方式，性价比更高 2、具有极为简便的设备管理方式 3、具有强大的行为管控功能，可大大提高酒店对于网络的控制能力，优化网速，减少投诉 4、面板、吸顶等多款 AP 可供选择，适合于酒店内各种场所 5、拥有无感知认证识别技术，老顾客可快速接入网络，提高客人对于酒店无线的体验



餐饮娱乐行业

※ 行业特色应用：无线点餐/点歌+为客户提供无线上网

※ 应用需求：

- 服务人员在整个营业区域随意走动时PAD不掉线
- 信号覆盖整个营业区域，客人无线上网轻松接入，浏览网页速度顺畅。
- KTV房间墙壁较厚、隔音效果强，无线信号的穿透能力要求较高。

※ 典型用户：万达大歌星、稻香集团

※ 行业产品组合推荐：

产品类别	型号	产品特点对于行业的适用性
路由器	DI-8300 DI-8400	1) 可支持 250-350 人同时上网 2) 开启行为管理功能，禁止用户使用网络下载电影等超负荷上网行为，而导致网络堵塞造成上网速度慢 3) 开启 VPN 功能可使连锁机构组建安全私有网络访问总部或其他分支机构
交换机	DES-1210-28P	可提供 POE 供电，对于已装修的场所额外部署无线 AP，只需网线供电，无需再考虑 AP 放置的位置是否有电源插座
无线	DWC-1000+ DWL-2600AP	1) 开启无线漫游功能，无论点餐无线终端如何移动，均可保持在线 2) 将无线 AP 设置 2 个 SSID，一个用于内部点餐使用，一个用于提供给客人无线上网使用，且采用不同的安全机制，互不干扰 3) 开启负载均衡功能，智能平衡每台 AP 负载用户数量，避免因 AP 负载数量过高而导致用户能搜到信号却连接不上的糟糕体验



SMB 行业

※ 行业特色应用：全网应用

※ 应用需求：

- 灵活有效安全防护机制
- 员工上网可控，提高员工工作效率
- 网络易管理、可扩展

※ 典型用户：宝尊电子商务有限公司

※ 行业产品组合推荐：

方案规模	微型 (10-80 人)	小型 (80-150 人)	中型 (150-300 人)	大型 (300 人以上)
路由器	DI-7100/DI-7100G/ DI-8003/DI-8100(经济型)	DI-7200G/DI-8200(经济型)	DI-7300G/ DI-8300(经济型)	DI-7400G/DI-7500G/ DI-8400(经济型)
防火墙	DFL-260E(安全型)	DFL-860E(安全型)	DFL-1660(安全型)	DFL-2560(安全型)
审计网关	DAR-7000-10 (审计型)	DAR-7000-10 (审计型)	DAR-7000-20 (审计型)	DAR-7000-30 (审计型)
核心交换机	DGS-1500(千兆核心) DES-3810(百兆核心)	DGS-3420(准三层)	DGS-3620(三层)	DGS-3620(独立式) DGS-6604(机箱式)
接入交换机	DGS-1100(千兆接入) DES-1210(百兆接入)	DGS-1100(入门智能) DGS-1210(智能千兆)	DGS-1210(智能千兆) DGS-1500(智能千兆)	DGS-3120(千兆堆叠) DGS-3200(网管千兆)
非基础网络设备	监控存储、无线网络、KVM、打印服务器、综合布线、VPN 部分请参照各方案应用说明。			



D-Link®

www.dlink.com.cn

全国免费技术支持热线

400-629-6688



北京分公司

电话: 010-64361273
传真: 010-64361273-5888

上海分公司

电话: 021-52068899
传真: 021-52063500

广州分公司

电话: 020-38886188
传真: 020-38886088

成都分公司

电话: 028-85289966
传真: 028-85289968

沈阳联络处

电话: 024-83953341
传真: 024-83953112

济南联络处

电话: 0531-82398240/41/42/43
传真: 0531-82398243

福州联络处

电话: 0591-83304126/27
传真: 0591-83304127

杭州联络处

电话: 0571-87758991
传真: 0571-87758994

武汉联络处

电话: 027-87440709/0710

南京联络处

电话: 025-84723971/72/73
传真: 025-84723979

郑州联络处

电话: 0371-65383901/02/03
传真: 0371-65383904

西安联络处

电话: 029-87868271/72
传真: 029-87868211

石家庄联络处

电话: 0311-86918710/11/18
传真: 0311-86918712

山西联络处

电话: 0351-7555675
传真: 0351-7555674

深圳联络处

电话: 0755-83433133
传真: 0755-83433133-222

哈尔滨联络处

电话: 0451-82563271
传真: 0451-82563281

江西联络处

电话: 0791-86224316/97681
传真: 0791-86224318

合肥联络处

电话: 0551-3629219
传真: 0551-3612405

长沙联络处

电话: 0731-84166466
传真: 0731-84143066

南宁联络处

电话: 0771-5770314
传真: 0771-5677874

重庆联络处

电话: 023-68796995

昆明联络处

电话: 0871-8588278
传真: 0871-8588278