DR.COM
城市热点

聚力·创新

责任 创新 专注 共赢

www.doctorcom.com

2188访客接入认证管理系统

Dr.COM2000系列

网络实名制安全防护的领先品牌 · 下一代互联网IPv6升级的先行者

2188访客接入认证管理系统

Dr.COM2000系列

产品外观

因产品配置不同，外观可能会有差异

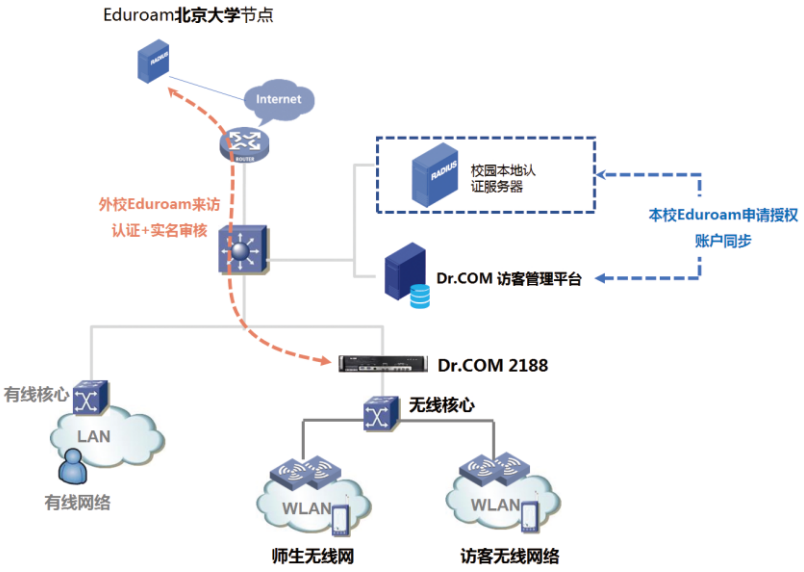
产品介绍

- Dr.COM 2188 访客接入认证网关，是基于广州热点自主研发的Dr.COM 2000用户接入服务管理器平台，专门面向园区网、大型企业的有线无线访客接入场景设计开发，产品提供多样化的访客认证、审核、控制等功能和策略，支持全球教育无线网络漫游联盟Eduroam的认证、审核和本地授权。产品具备业界领先的网络设备厂家兼容性，能适应各种不同的组网和系统环境，具有较强的部署适配性。
- Dr.COM访客管理平台提供完整的访客全生命周期管理功能，后台功能包括用户管理、控制策略、统计分析、计费及数据维护等功能。用户管理、控制策略、统计分析、计费及数据维护等功能。

典型部署模式

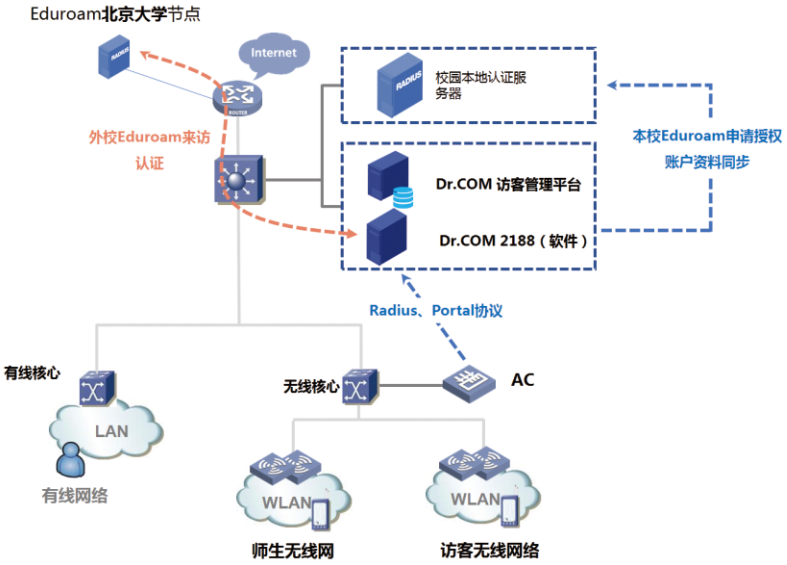
No.1

认证网关方式



No.2

纯软旁路方式

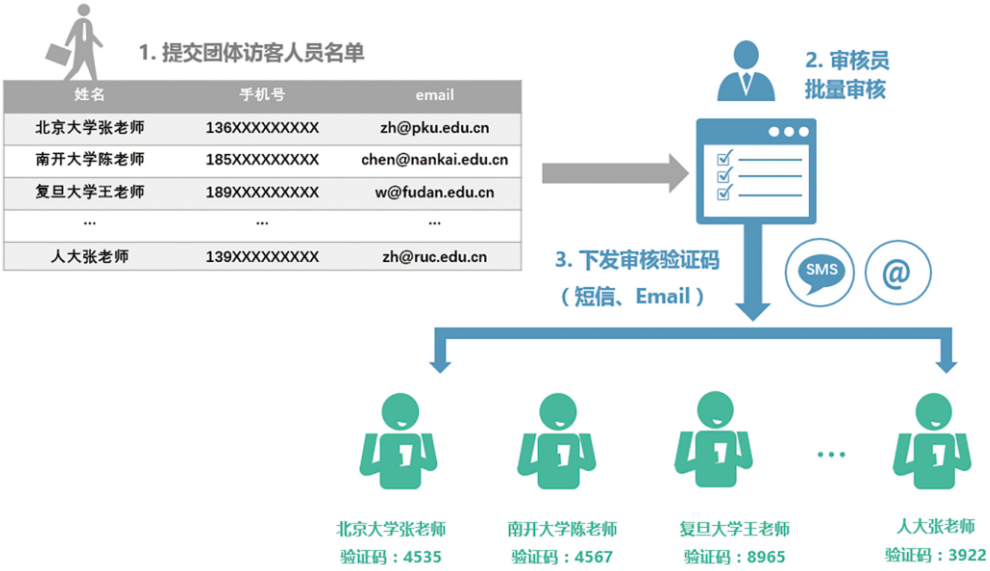


产品特点

支持多样化访客场景

- 预置普通访客、团体访客、长期访客、Eduroam漫游访客、新生访客等常用访客角色，方便管理者快速配置；
- 支持访客申请、审批、授权、分发、注销、审计的全生命周期管理；
- 灵活的实名审核模式：访客扫二维码获取短信验证码、员工扫访客二维码，团体访客扫描会议二维码、后台预约审核等；
- 访客认证方式：二维码、短信、微信、无感知认证、Eduroam等；
- 优异的无线接入体验：首次登陆后，后续无感知接入。

便利的手机访客面对面审核



团体访客预约审核申请

支持Eduroam先认证后审核模式，加固实名漏洞，实现校园无线访客安全合规

- 提供先认证后审核的Eduroam入访审核，防止国外的匿名eduroam账号、被盗密及已毕业账号产生的实名漏洞。

实名漏洞

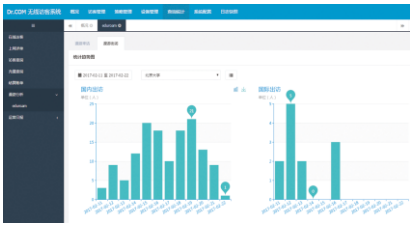
anonymous	xmu-guest-authen	1C:91:48:04:02:98	eduroam	-	17/4/16 下午6:52
anonymous	xmu-guest-authen	7C:91:22:15:82:04	eduroam	-	17/4/8 下午6:07
anonymous	xmu-guest-authen	E4:A4:71:C9:8A:CE	eduroam	-	17/4/10 上午12:52
Anonymous	xmu-guest-authen	FC:DB:B3:0D:7A:6B	eduroam	-	17/4/24 下午12:55
anonymous@gwdg.de	xmu-guest-authen	AC:BC:32:A5:F0:01	eduroam	-	17/4/19 上午5:13
anonymous@leidenuniv.nl	xmu-guest-authen	E8:B1:FC:1B:FD:96	eduroam	-	17/4/11 下午1:42
anonymous@leidenuniv.nl	xmu-guest-authen	F4:0F:24:1D:B4:7E	eduroam	-	17/4/22 下午2:40
anonymous@mwn.de	xmu-guest-authen	F4:09:D8:61:EE:D4	eduroam	-	17/4/11 下午8:13

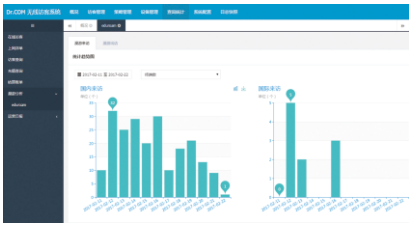
访客审核权限场景化，让网络中心从事务性工作中解放出来

- 提供场景化的实名审核、自助申请等功能，满足不同的访客资源访问需求；
- 访客审核权限下放行政人员，访客全生命周期可视化管理；
- 随时随地手机操作：接收审核申请通知、访客审核及授权操作；
- 访客系统融合校园网络，审核人可决定访客能否访问内网；
- 向游客、VIP访客、团体访客、Eduroam访客提供邮件、短信审核方式。

精细化访客管理

- 访客管理全生命周期可视化线上处理；
- 业务与网管独立权限，访客管理权限下放到不同部门，释放网络管理者；
- 便利的审核方式：随时随地手机即可完成访客审核操作；
- 多维度访客数据统计报表；
- 丰富管理策略：根据访客类别角色配置接入时间时段、有效期、接入终端类型、带宽控制、内网ACL等；
- Eduroam特性：可管控（审核、授权、准入控制）、可视化、日志溯源；
- 统一集中的可视化无感知认证管理。



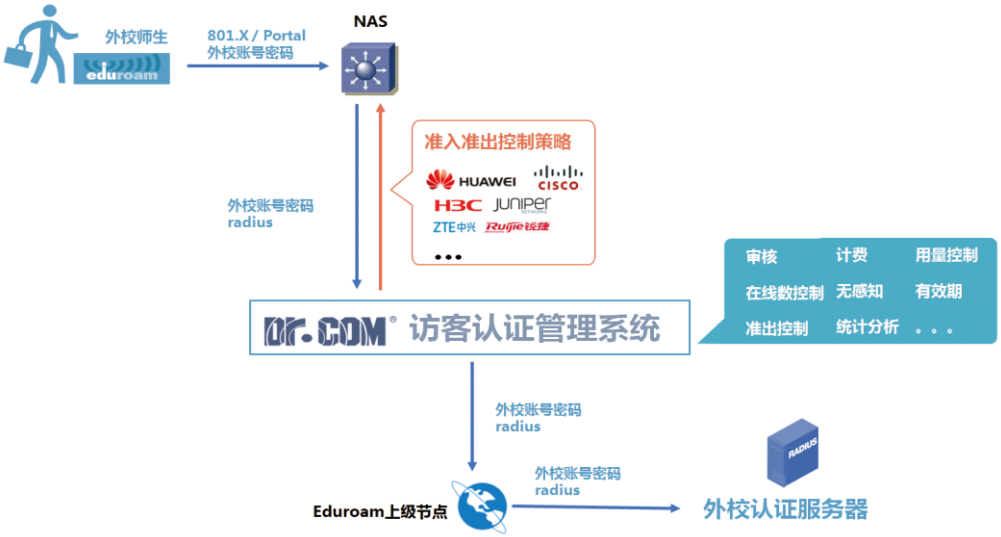


高融合度的访客网络访问控制与身份认证

- 融合客户网络实现访客准入准出一体化网络访问控制，支持十余个品牌有线无线网络设备厂家的Radius、Portal协议及敏捷园区产品等；
- 融合客户各类企业OA、数字化校园、统一身份认证等信息平台，实现统一认证，支持LDAP、Radius、Socket、RMDBS、HTTP、Webservice等多种对接接口；
- 融合不同的客户网络实现多样化的无感知认证，支持SNMP、DHCP、Radiustrigger MAC、Portaltrigger MAC等多种无感知认证方案。

合规上网日志审计

- 满足公安部82号文的日志审计；
- 具备《互联网公共上网服务场所（无线前端）专用产品销售许可证》和访问控制《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》。



典型成功用户：

清華大學 Tsinghua University
中国政法大学 China University of Political Science and Law
中国人民公安大学 People's Public Security University of China
北京联合大学 Beijing Union University
北京工业大学
北京科技大学 University of Science and Technology Beijing
北京舞蹈学院 Beijing Dance Academy
上海交通大学医学院 Shanghai Jiao Tong University School of Medicine
上海外国语大学
西安石油大学

产品规格及参数

类型	型号	描述
认证计费网关硬件	Dr.COM 2188-10G	访客认证计费网关；旁路/串接部署，包含万兆光口x4，千兆电口x2；支持V4/V6双栈；支持公安部82号令日志采集；支持Eduroam规范。
后台管理软件	Dr.COM 2000 V5.0（访客管理平台）	认证计费及用户管理软件，基于Oracle数据库环境。
	无感知认证模块	实现认证系统串接、旁路模式下用户无感知认证，支持MAC、DHCP、SNMP方式以及第三方厂家私有无感知协议，提供参数配置界面管理、分组策略、详细认证日志图表。
	E-Portal模块	Portal服务器软件模块，支持本地Portal和第三方Portal协议；支持可视化拖曳式页面编辑；多样化页面推送策略；微信连Wi-Fi、二维码授权、短信等多种认证方式配置。
选配组件	数字化校园接口模块	可视化数字校园对接管理模块，实现与主流数字化校园、统一身份数据库、一卡通厂家后台数据同步对接，提供多种对接方式、参数配置界面管理、同步任务动态管理、详细统计报表及日志。
	APG防代理模块	基于DPI深度包检测机制可控制用户接入终端类型和数量组合，提供离线、降速、提醒等策略；支持串接、旁挂模式。
	第三方支付接口模块	可视化第三方支付对接及管理模块，统一配置管理支付宝、银联支付、微信支付和PayPal等第三方支付接口。
	外部认证接口模块	可视化外部认证统一管理模块，用于与第三方认证源认证及数据同步，支持包括LDAP、Radius、Socket、Webservice、RDBMS、HTTP等方式，提供参数配置界面管理，详细认证日志图表。
	全业务接口模块	可视化全业务API接口管理模块，提供Dr.COM 全业务API可视化调试、配置及对接，用于与第三方系统实现Dr.COM访客管理平台全业务对接。

销售和客服热线：
400-700-3886
IPv6热线：
400-700-6560

www.doctorcom.com

公司总部
广州热点软件科技股份有限公司
地址：广东省广州市天河北路689号光大银行25楼2505
电话：(8620) 3873 2510/3873 0973/3873 0250/3873 0480
传真：(8620) 3873 2506
邮编：510630

分支机构：
北京
地址：北京市朝阳区安定路39号长新大厦807室
电话：(8610) 6442 3960 / 6442 3961 / 6442 3962
传真：(8610) 6442 3960 / 6442 3961 / 6442 3962
邮编：100029

上海
地址：上海市宝山区共和新路4965号宝山万达4号楼1706室
电话：021-61806116 / 61806118
传真：021-61806116 / 61806118
邮编：200435

成都
地址：成都市二环路东二段508号华茂广场写字楼1栋1712
电话：028-84311085
传真：028-84337016
邮编：610000

DR.COM 城市热点

©广州热点软件科技股份有限公司版权所有，未经本公司书面许可，任何人不得以任何形式复制或转载相关内容，本公司保留对资料修改的权利。
文档编号：M20002001SC

城市热点官微

客服中心官微