



中国农业银行 北京中心金融业务网扩容

用户概况

作为中国主要的综合性金融服务提供商之一，中国农业银行（后简称“农行”）致力于建设面向“三农”、城乡联动、融入国际、服务多元的一流现代商业银行。农行凭借全面的业务组合、庞大的分销网络和领先的技术平台，向广大客户提供各种公司银行和零售银行产品和服务，同时开展自营及代客资金业务，业务范围还涵盖投资银行、基金管理、金融租赁、人寿保险等领域。

近年来，电子金融服务不断发展，农行也着力打造全新的金融业务网络，包括在互联网接入以及网内的业务系统等都进行了优化，以满足未来农行业务大发展的需要。

选择 A10-高性能且稳定的应用交付新平台

稳定性是农行金融业务网的基本要求，必须保证互联网接入和业务服务器的高可用性和可靠性。

A10 Networks 在凭借在金融行业的广泛部署的经验，为农行提供高性能的统一应用服务网关。

A10 Thunder 的链路负载均衡和灵活的健康检查能力确保计农行金融业务网互联网出口的高可用性，并实时监控完整链路的健康状态，自动实行故障切换，保证农行业务数据传输的持续性和准确性。

A10 Thunder 统一应用服务网关标配的冗余组件和高可用性设计可以确保为所有类型应用提供不间断服务的可用性。A10 Thunder 提供智能 4-7 层应用处理能力与业界领先的性能和可扩展性，同时整合了服务器/链路负载均衡、SSL 加速等应用交付功能，减少各功能节点的实际投入和排除单点故障。友好的管理界面也让运维人员对设备维护更得心应手。

A10 Thunder 系列独特的高级核心操作系统（ACOS）提供真正的可扩展的性能。具有丰富的第 7 层特性和 aFlex 脚本语言的 A10 Thunder 系列可以集成到任何数据中心以提供先进的应用交付解决方案。

Thunder 系列产品的优势：

全面的功能：

Thunder 系列 UASG 能够将多个强大的功能模块集成于高度仅为 1RU 的硬件之中。这些模块包括服务器负载均衡器（SLB）、应用交付控制器（ADC）、应用安全模块（DDoS 防御、Web 应用防火墙等）、运营商级（Carrier Grade NAT）、IPv6 迁移解决方案（NAT64、DNS64 等），软件定义网络（SDN）。

高安全性：

提供 DNS 应用防火墙，Web 应用防火墙，SSL 转发代理，应用访问管理，ACL 和强大的 DDoS 防御能力。

管理方便：

类 Cisco 命令行以及中文 Web 界面使得管理和维护变得非常简便。

硬件冗余：

冗余电源、冗余硬盘等全面提高硬件的无故障工作时间。

A10 为中国农业银行提供整体的应用交付功能

多层次的链路/服务器健康监测：从网络层、应用层以及对链路完整性的健康监测，能让客户实时了解各服务资源的状态

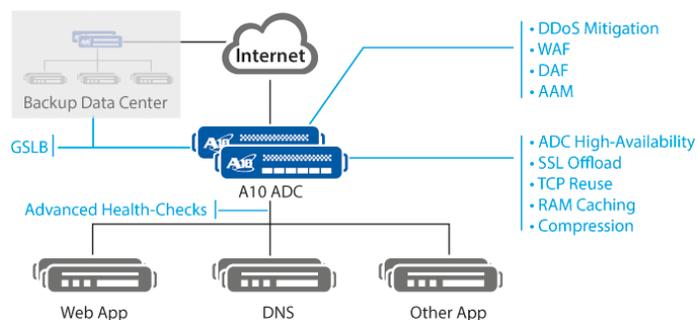
独有的 7 层脚本功能：提供 aFlex 脚本功能，适应银行客户各种应用开发环境的个性化的功能需求

真正的 ALL-IN-ONE 平台：丰富的应用优化及应用安全防护功能，减少客户的投入成本

设备优异的性能表现：即使在峰值流量下设备也维持低载稳定的运行

业界领先的扩展性：满足客户未来 3 至 5 年的实际业务增长需求

关于 A10 Thunder 系列



Thunder 系列统一应用服务网关（Unified Application Service Gateway, UASG）是 A10 Networks 面向应用网络的下一代 ADC 产品——在传统 ADC 的基础上集成了应用安全功能、DDoS 防御功能和云计算/SDN 功能。Thunder 系列 UASG 将上述强大的功能模块集成于 1RU 硬件之中，同时拥有超高性能（160G/设备），在极大程度上为用户降低了 TCO。

联系方式

上海办事处

上海市长宁区金钟路 65 弄东华大学科技园 18 号 202-206 室
邮编：200335
Tel: 021-6227-8133
FThunder: 021-6227-8132

北京办事处

北京市东长安街 1 号东方广场 W1 座 1005 室
邮编：100738
Tel: 010-8515-0698
FThunder: 010-8515-0697

广州办事处

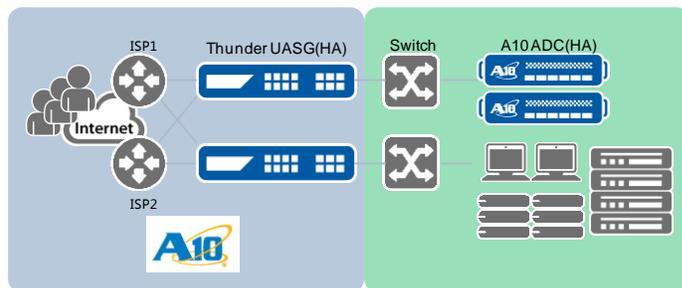
广州市天河区河北路 689 号光大银行大厦 3001 室
邮编：510630
Tel: 020-3810-0204
FThunder: 020-3810-0204

香港办事处

Suite 2201-07, 22/F, Tower 2, Times Square, 1 Matheson Street, Causeway Bay, Hong Kong
Tel: +852-2139-5266
FThunder: +852-3007-8653

A10 Networks 及徽标、A10Thunder、Thunder、vThunder、aCloud、ACOS 和 aGalThundery 均为 A10 Networks, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。其他所有商标为其各自所有者之财产。本文件所包含信息可能会发生修改，恕不另行通知。未经特别许可，本文件所含内容不作为合同或许可证的一部分。©2014 A10 Networks, Inc. 保留一切权利。

部署拓扑



选择型号：Thunder3030S 4 台

重点功能：

- ◆ LLB/SLB
- ◆ L4/L7 健康检测
- ◆ aFlex 脚本应用
- ◆ SSL 流量卸载/应用加速
- ◆ 双机热备的高可用方案

关于 A10 Networks

作为全球应用网络领域的领导者，A10 Networks 致力于为不同规模的客户提供一系列高效的应用网络解决方案，保障其数据中心的应用程序和网路保持高度可用、访问高速和全面安全。A10 Networks 于 2004 年在美国加利福尼亚州的圣何塞（硅谷）创立，目前办事处遍布全球，为了更好的为中国用户提供本地化服务，A10 Networks 不仅在中国设立了研发中心、技术服务中心，而且成立了独资企业——上海威实网络科技有限公司。

希望了解更多 A10 Networks 相关信息，请登录 www.a10networks.com.cn

希望获取更多有关 A10 Networks 公司、产品及方案的信息，请登录 www.a10networks.com.cn 或关注我们的官方微博、微信平台。

