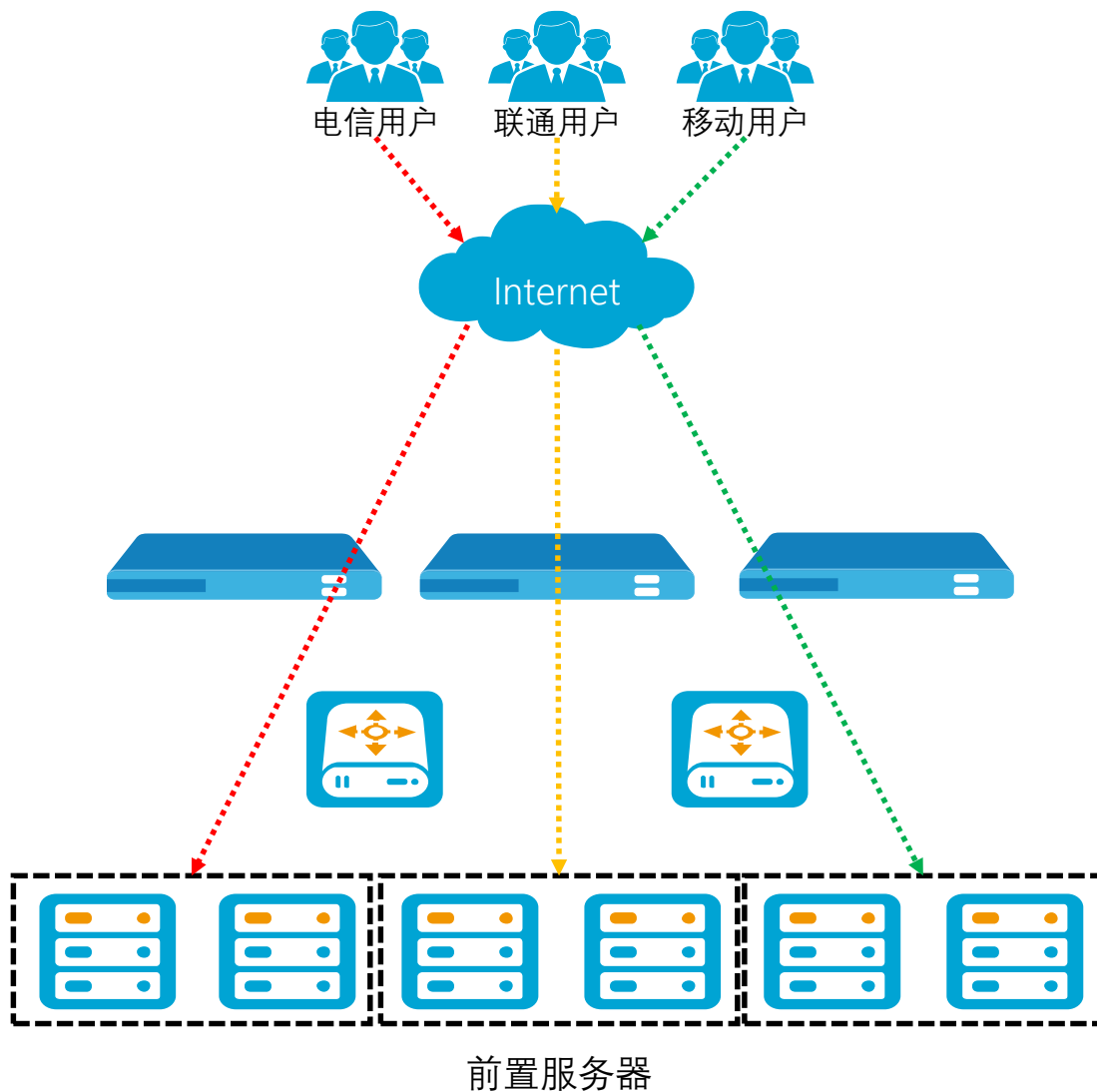


方案名称：**金融交易系统互联网解决方案**

个人信息：张佩-上海叠码信息技术有限公司

背景介绍—互联网交易网络现状



- 多条运营商线路
- 多台防火墙设备冗余备份
- 多台前置服务器提供服务

需求分析—互联网交易网络面临挑战



安全威胁增加

网络攻击
暴力破解
系统漏洞
病毒传播



IPv6网络需求

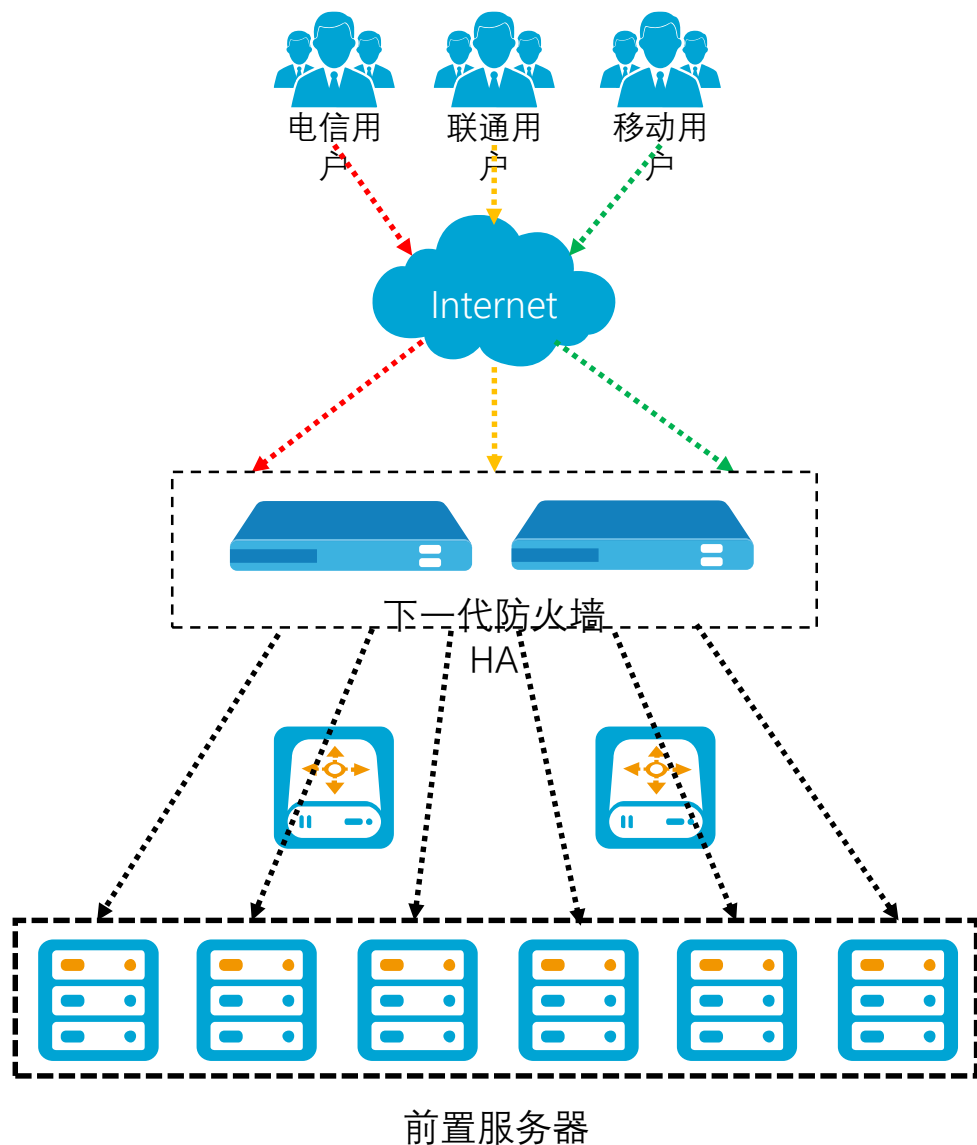
在应用系统暂不支持IPv6时，如何保证网络支持IPv6访问以满足监管要求。



系统变更给用户带来的影响

系统更新升级、线路更换、站点增加，是否每一次的变更都需要客户升级更新客户端？

解决方案—山石网科下一代防火墙方案



多线路接入

多个运营线路同时接入，源进源出NAT，同一服务器可以同时通过不同运营商访问

IPS、AV、QOS

全面的入侵防护、防病毒、流量控制功能

IPV6

NAT64使得业务系统支持IPV6网络访问

smartDNS

动态DNS解析服务，客户通过域名访问，线路、地址变更无需更新客户端

负载均衡

根据网络连接情况自动负载，避免各服务器用户不均；随时增加、替换服务器，业务无感知

优势价值—山石网科防火墙助力金融互联网

减少设备投入

一组设备解决防火墙、IPS、AV、负载均衡等边界防护

满足监管要求

满足入侵防御等安全要求和IPV6系统要求

降低运维压力

设备数量的减少极大的降低了网络运维的压力

提升客户体验

客户无需因网络变更而更新客户端,负载均衡方式避免了因客户集中登录某一台服务器造成的卡顿等问题