

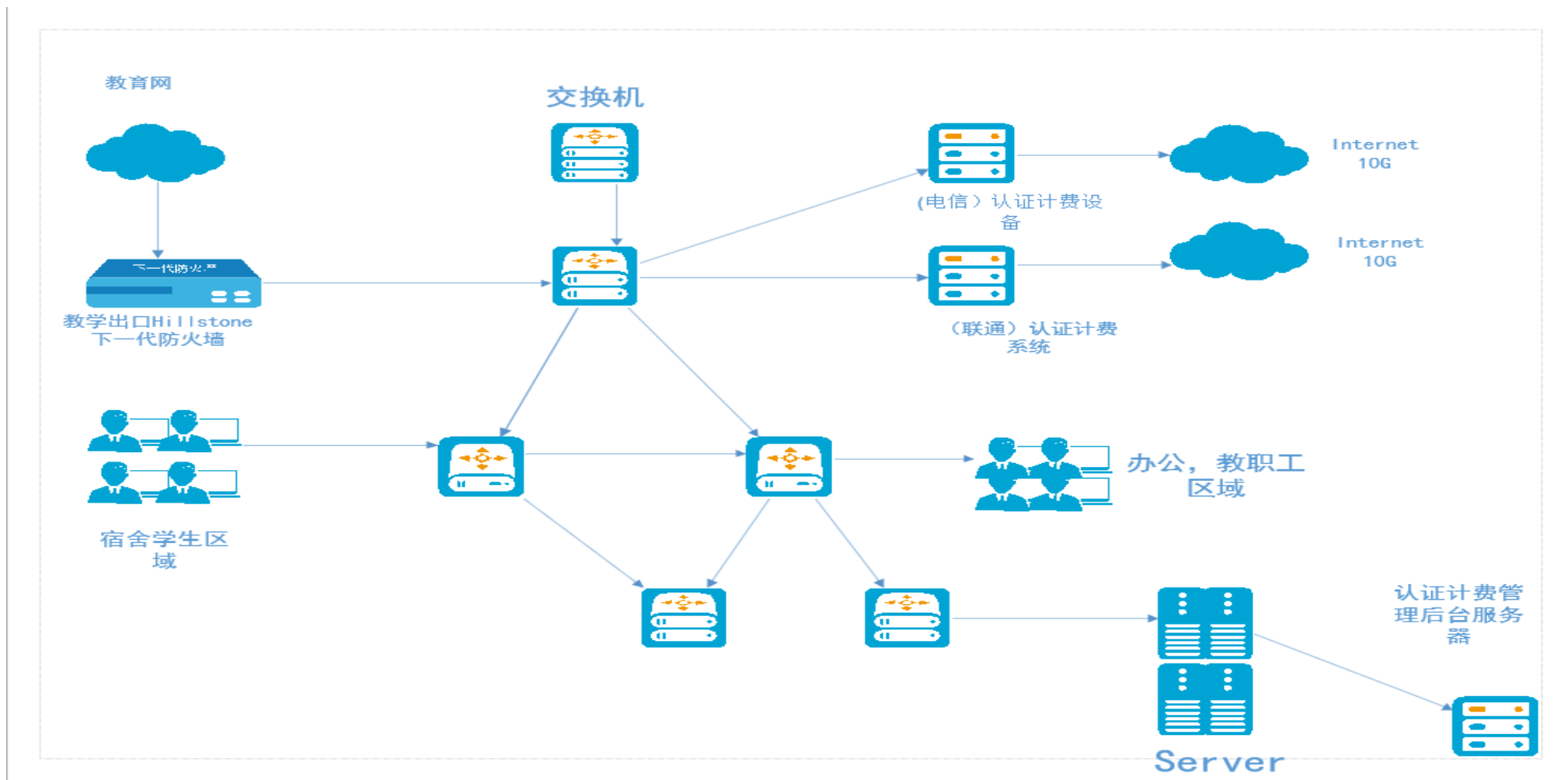
方案名称：**某高校网络设施规划**

个人信息：赵小锋-西安思云电子科技有限公司

# 项目背景

由于某高校教学区防火墙使用多年，设备达到更新换代的时间，现网运行的防火墙已停产，后续性能扩容，安全功能增加和维保服务都不能提供相应的硬件软件和服务，因此需要更新设备替代原教学区出口防火墙，把之前使用的防火墙利旧使用，移动到服务器区进行边界防护

# 某高校网络拓扑



# 方案优势

- 灵活的链路负载均衡技术，山石网科下一代防火墙支持多链路Outbound流量的负载均衡，并可针对每条链路建立路径健康检查，从而实现链路监控和智能切换，保障出口链路的稳定性。
- 全面适应IPv6协议，双栈节点可以同时与IPv4和IPv6互通，互通性好，实现简单，允许应用逐渐从IPv4过渡到IPv6
- 满足网络安全法要求的日志审计，高性能日志处理，符合大流量应用场景，山石网科安全审计平台采用软硬化设计，结合山石网科独有的日志格式，大幅度提升日志入库速度，日志入库速度最高可达每秒100000EPS,可以满足运营商，高效，政府等大流量应用场景对日志审计的性能要求
- 可视化监控报表，试试掌握统计信息