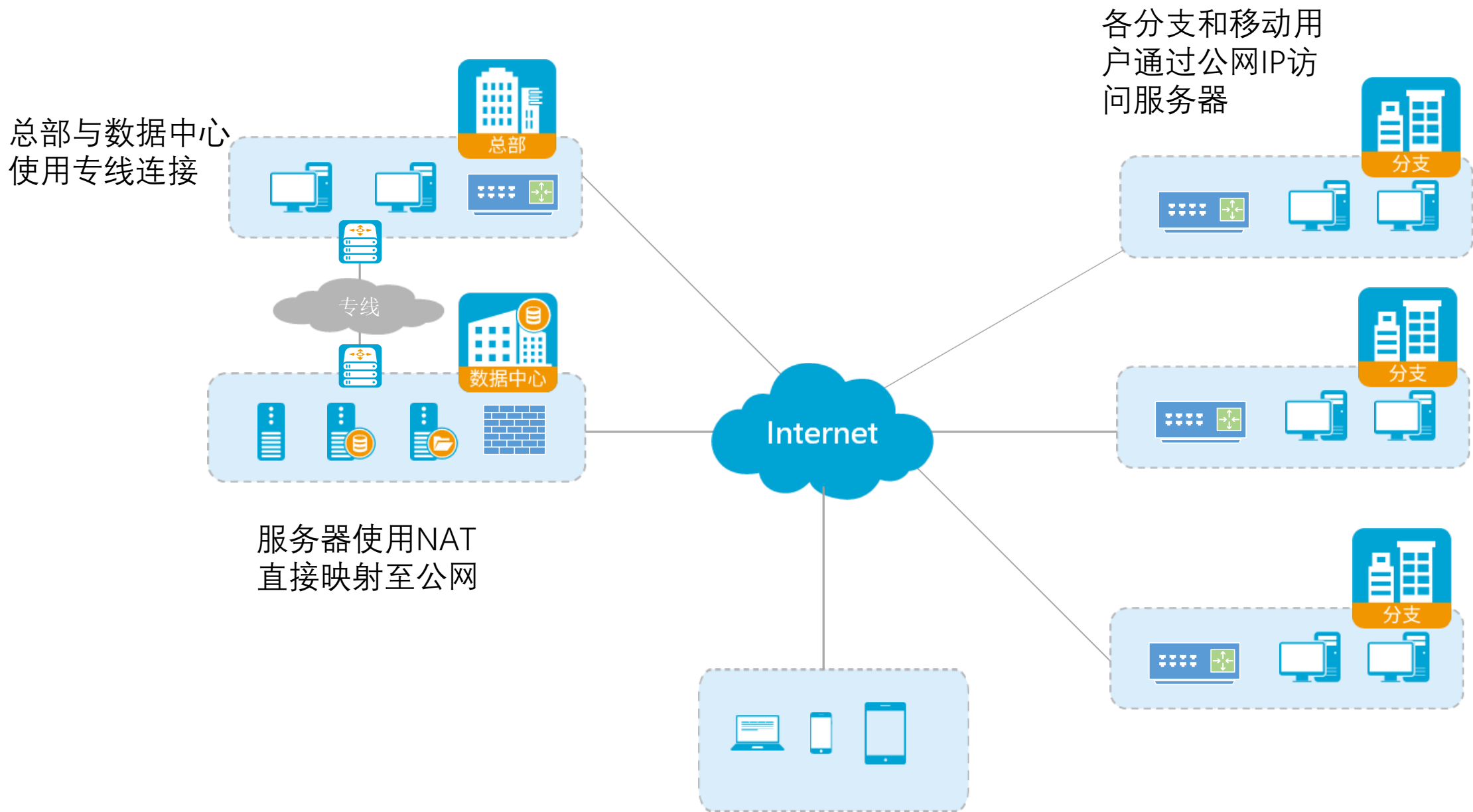


方案名称：VPN安全互联解决方案

个人信息：余添 深圳市安盟信息科技有限公司

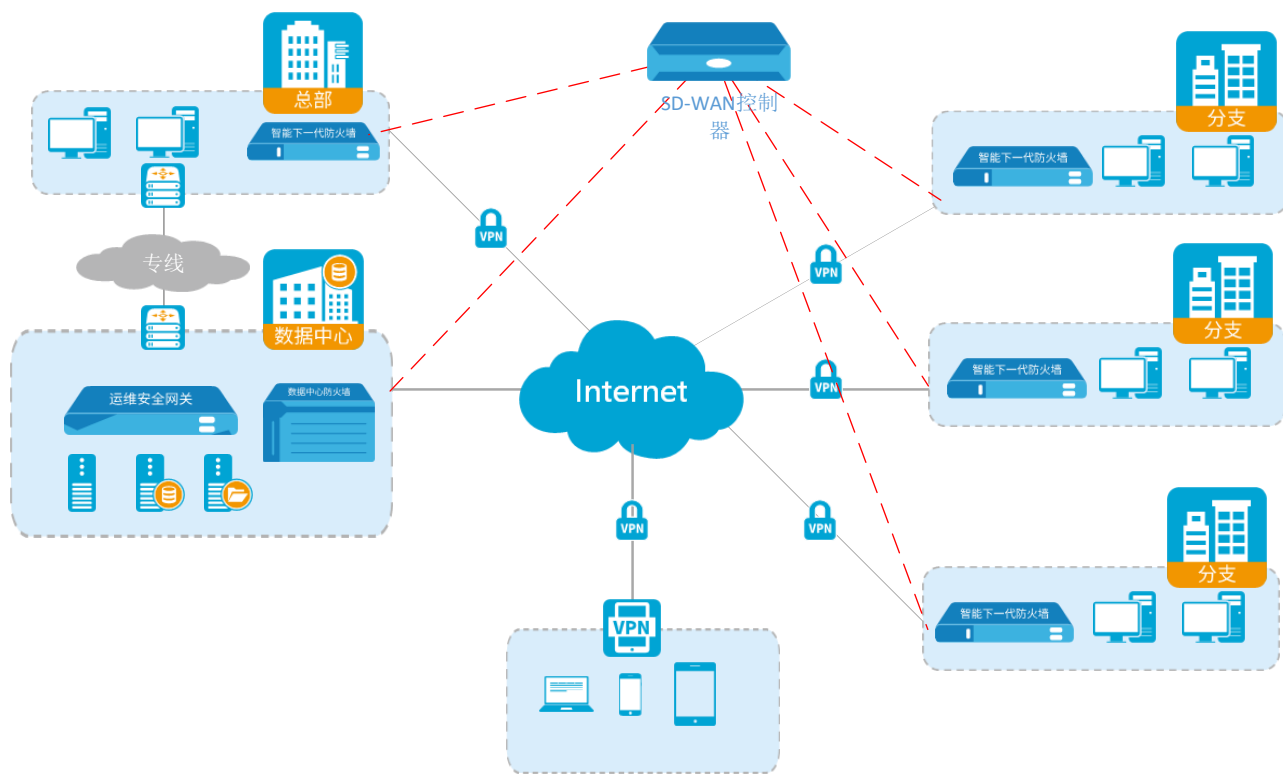
# 背景介绍 某公司集团网络拓扑



# 需求分析 集团网络面临的挑战

- 客户各分支使用路由器上网，安全性极差，且管理困难
- 通过外网映射访问服务器，公司数据在外网上传播造成数据泄露
- 数据中心服务器直接通过内网管理，管理分散且运维困难
- 客户每年都有新增分支

# 解决方案—山石网科安全SD-WAN解决方案



## 总部控制中心

部署SD-WAN控制器 (HSM)  
部署总部出口安全网关, 核心VPN节点



## 数据中心

增加运维安全网关, 统一管理运维  
取消服务器映射, 访问仅可以通过VPN访问



## 分支

使用防火墙替代当前的路由器, 连接VPN至总部



## 移动用户

使用VPN客户端拨号连接VPN访问服务器

## SD-WAN VPN网络

**自动化运维：**策略全生命周期管理，辅助高效自动化运维。

**零知识开局：**向导式配置，业务可通过U盘即插即开。

**傻瓜式组网：**自动化VPN组网，VPN故障监控及网络自动恢复。

**业务质量保障：**基于应用的带宽管理，基于链路质量的动态应用选路。

**天然安全：**基于超过10年网络安全技术积累，形成天然安全的VPN组网方案。

## 运维安全网关

**规范运维管理：**统一访问入口、集中授权控制，实现运维操作的规范化管理。

**降低资源风险：**有效防止运维误操作、滥操作、越权操作，避免核心业务资产遭到破坏。

**满足合规要求：**细致的权限控制、完善的审计记录，满足法律法规和IT审计要求。

**完善责任认定：**快速故障定位，提高故障处理效率，提供精准的责任鉴定和追溯能力。