

# MQ Cache Router

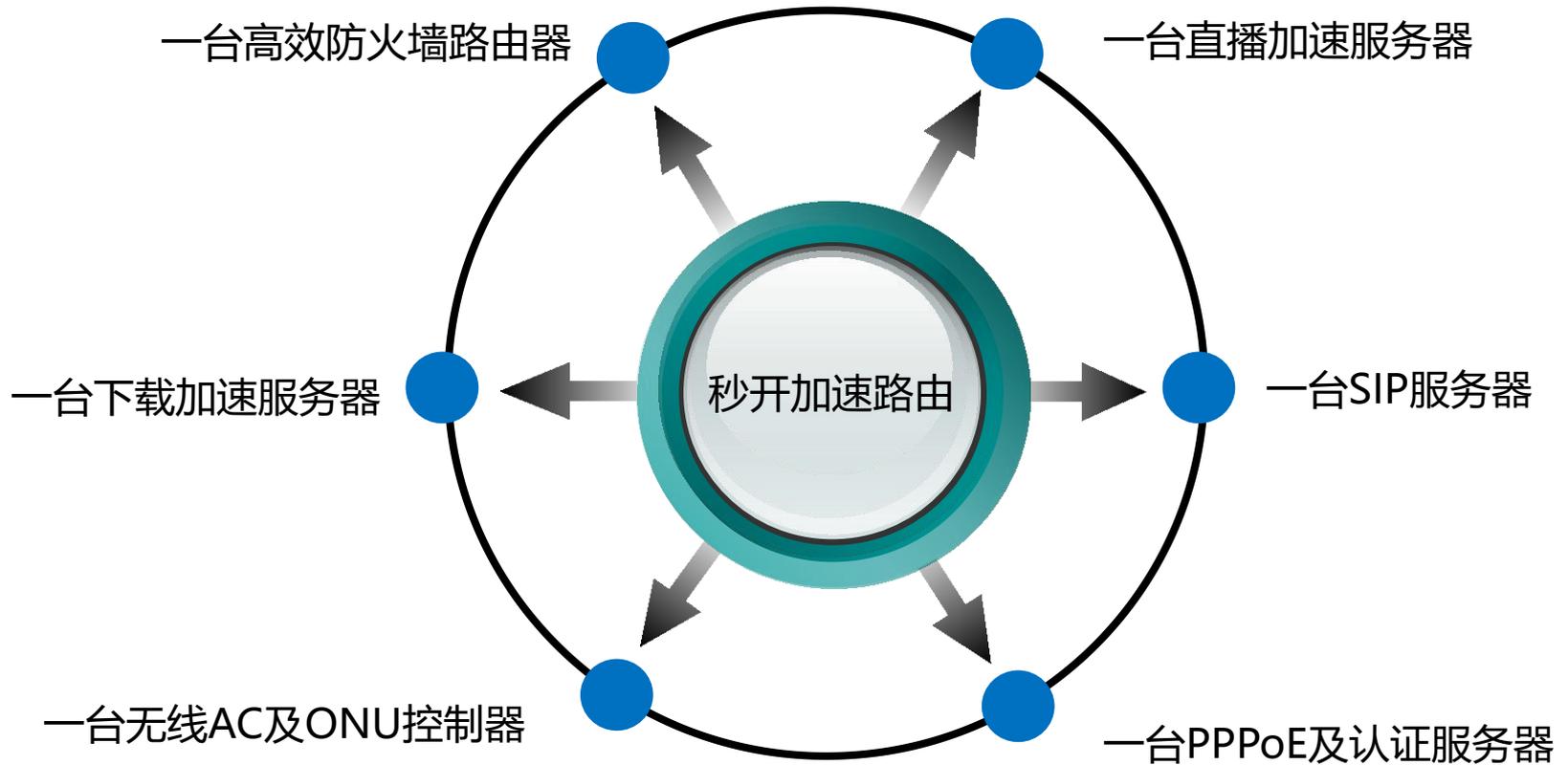
## 秒开加速路由系统



**武汉秒开网络科技有限公司**  
WUHAN MOREQUICK NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD

# 功能概述

一台秒开加速路由相当于：



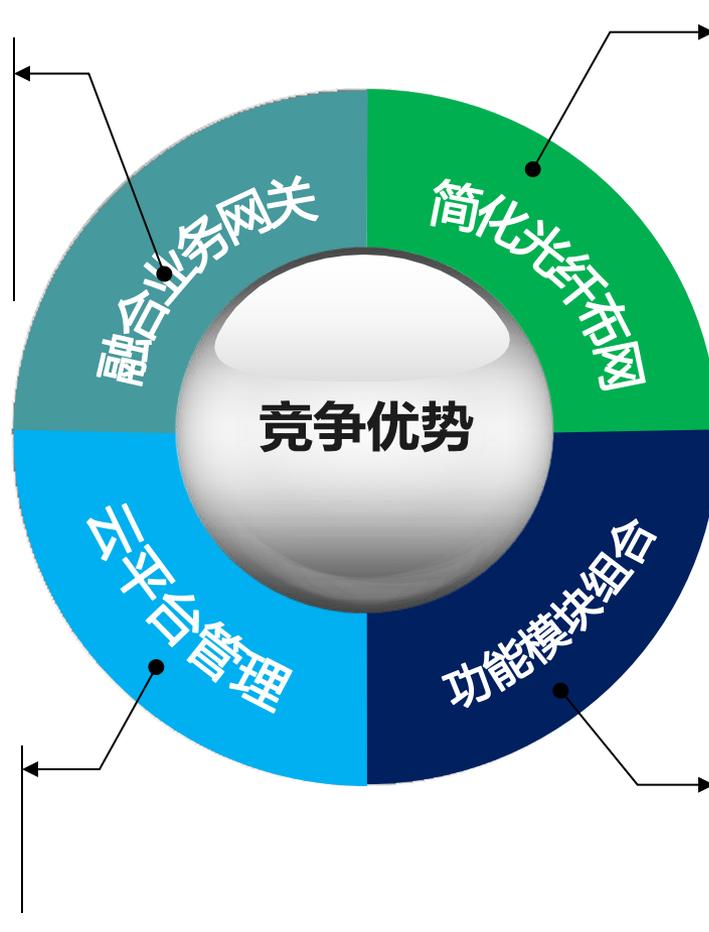
# 产品优势

## 融合业务网关

- 宽带接入及管理
- 直播加速
- 网络电话
- 下载加速

## 可对AP/ONU管理

- 对AP集中管理，实现漫游
- 对接OLT，对ONU集中管理，简化光纤布网及管理。



## 云平台管理

- 通过云平台管理在线路由
- 直达二级设备进行管理

## 功能模块组合

- 功能模块自由组合
- 安装新模块增加新功能



# 产品特色：专业级平台



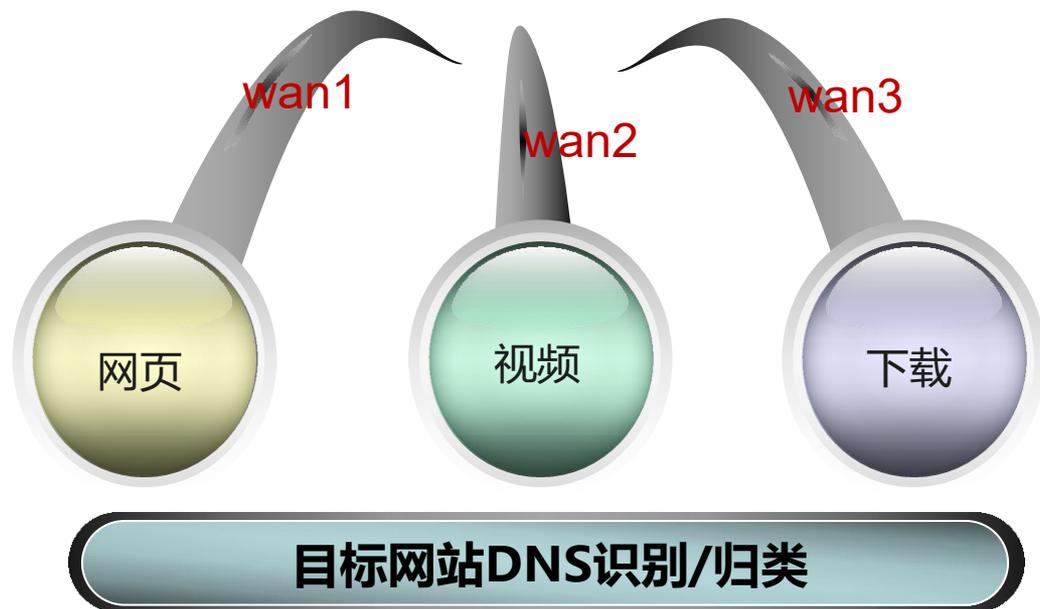
- ◆ 以Linux内核自主开发专用操作系统。
- ◆ 进程自动守护,如与意外可自动重启。
- ◆ 内首家支持X86和ARM双平台。

# 产品特色：智慧型人机界面



- ◆ 全中文Web UI，适应手机/平板/PC。
- ◆ 操作向导，普通用户点击默认设置即可。
- ◆ 专业用户可自定义全部参数。

# 产品特色：多线接入及分流

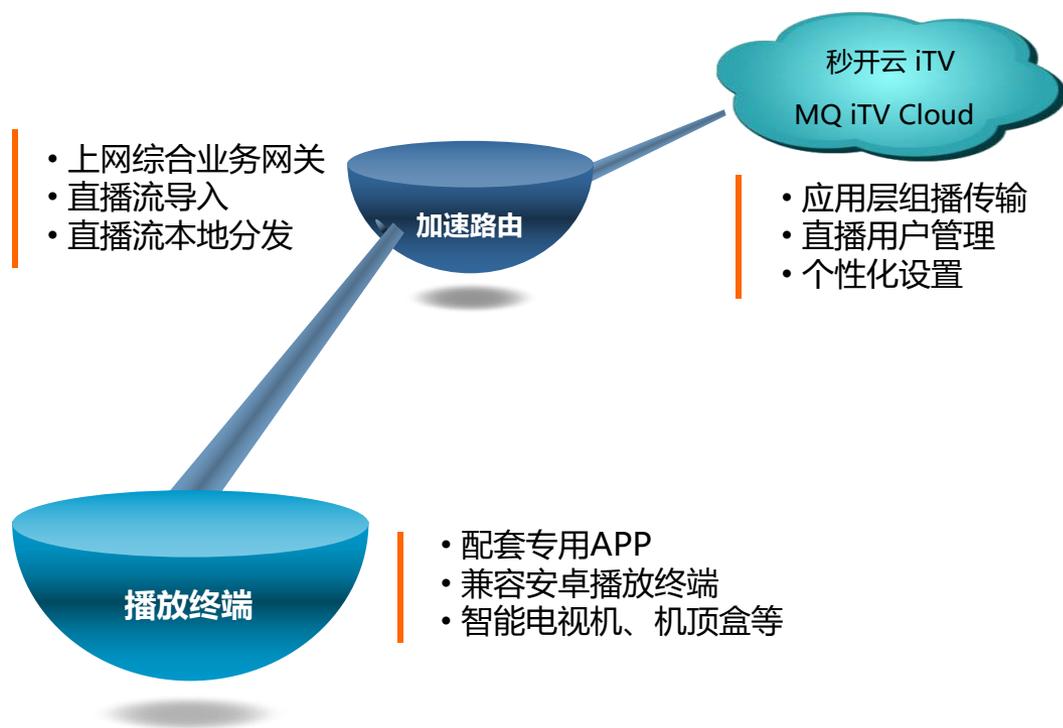


根据DNS进行线路分流，简单易行效果好

- ◆ 一WAN多拨。
- ◆ 多 WAN 链路负载均衡、线路捆绑、带宽叠加。
- ◆ 基于ISP的策略路由、支持基于源/目标 IP及端口的策略路由。
- ◆ 基于DNS的线路分流。



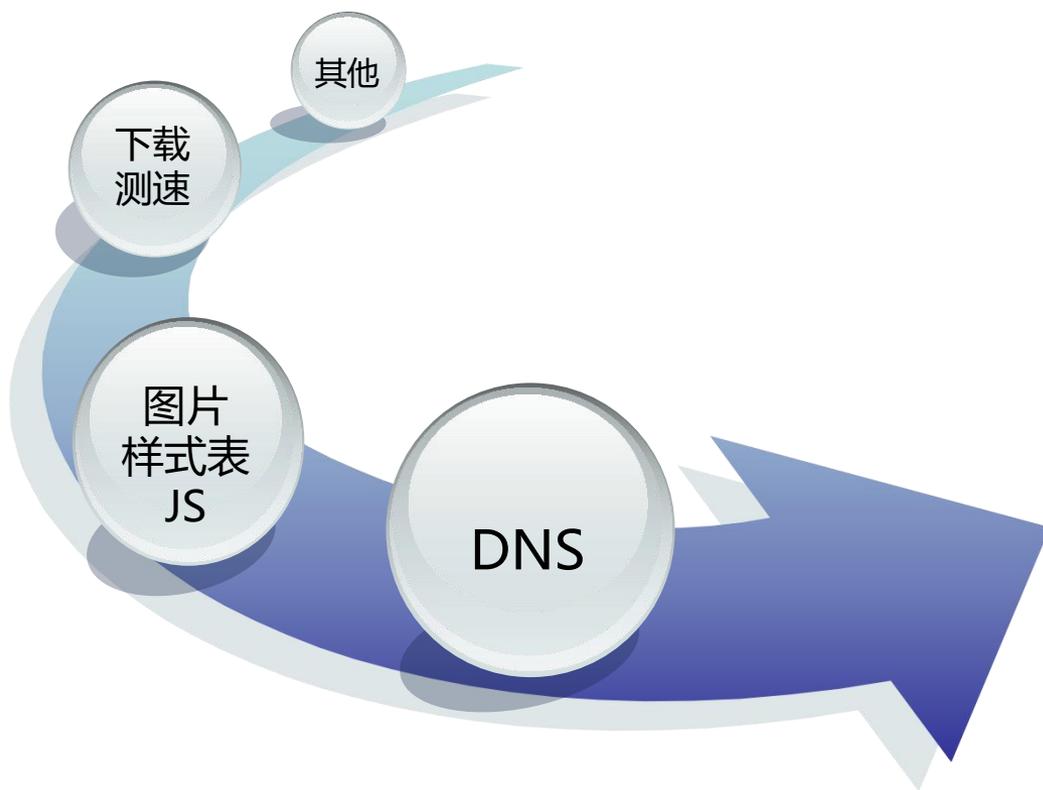
# 产品特色：iTV直播加速



- ◆ 直播流导入。
- ◆ 直播流本地分发加速。
- ◆ 配合秒开云 iTV使用。
- ◆ 实现秒开互动电视功能。



# 产品特色：缓存加速



- ◆ DNS加速。
- ◆ 网页图片加速。
- ◆ 移动应用 (APP) 加速。
- ◆ 网络测速加速。

# 产品特色：无线接入及认证



连接WiFi



微信认证

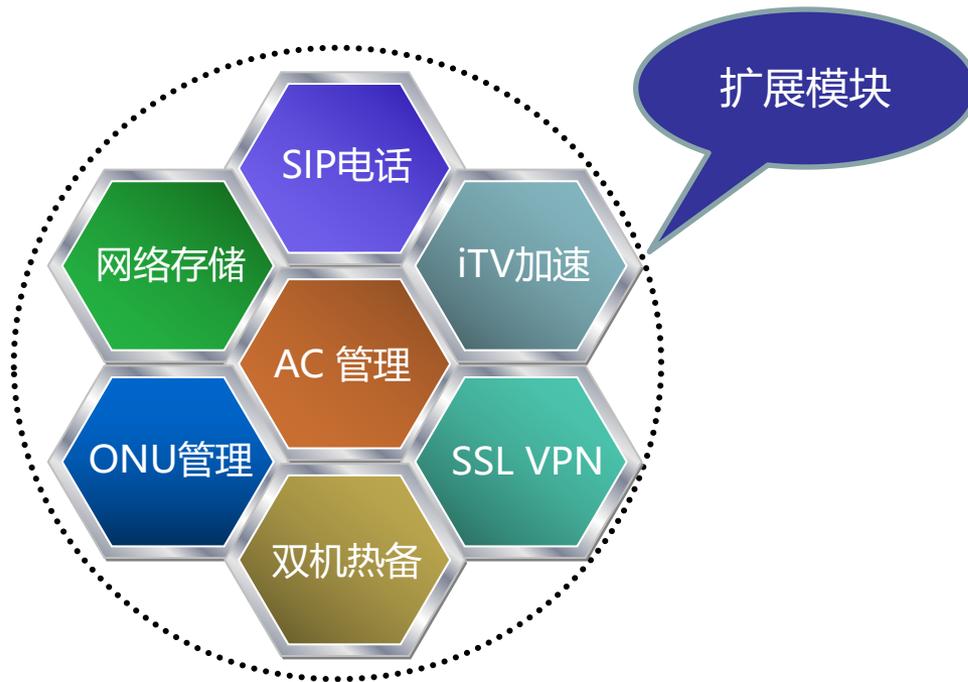


商家关注

- ◆ 可内嵌无线AC功能模块，管理无线AP，实现漫游。
- ◆ Portal/Web认证支持，WiFiDOG认证支持。
- ◆ 微信连WiFi、微信强制关注，实现微信加粉。

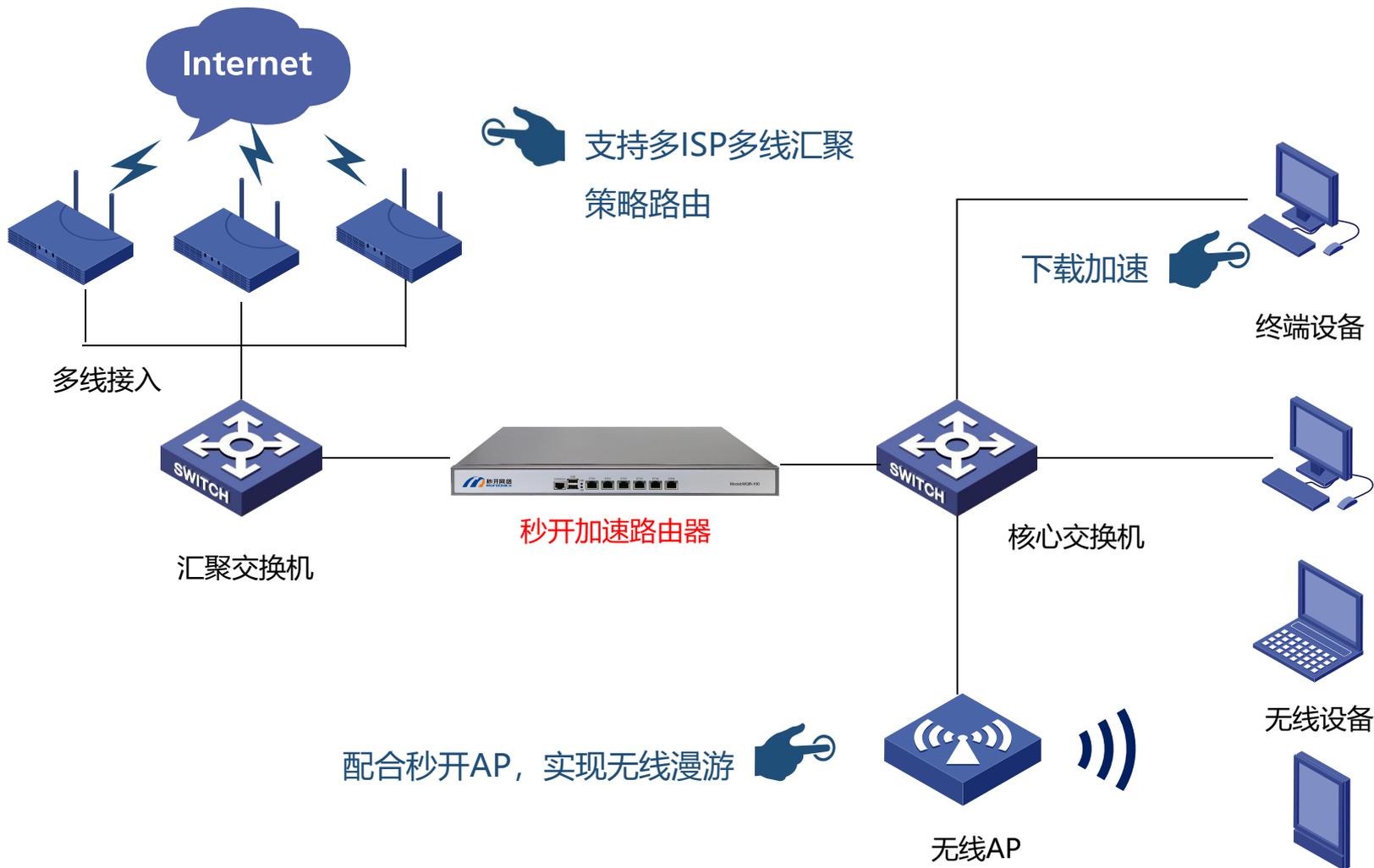


# 产品特色：功能自由扩展



- ◆ 功能模块化设计，可选购不同模块。
- ◆ 自带KVM虚拟机，按自主安装系统及应用。
- ◆ 多功能集成，满足一机多用场合。
- ◆ 提供定制功能接口，定制不同功能产品。

# 宽带接入应用

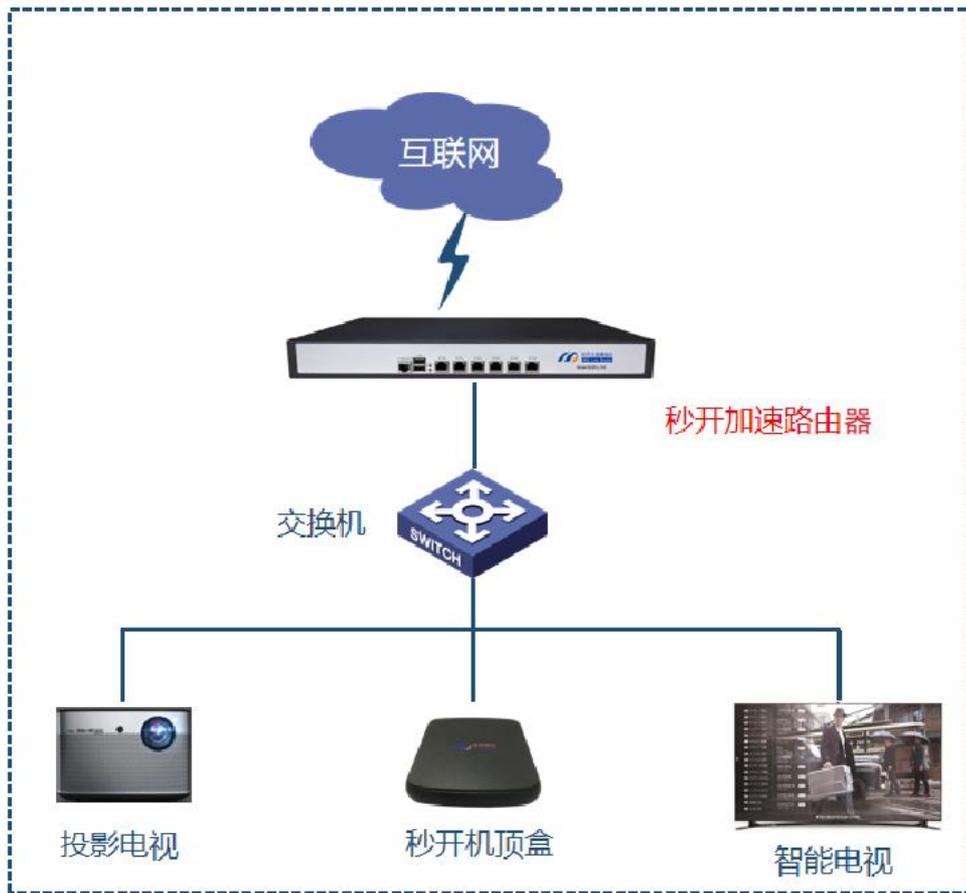


# 直播加速应用

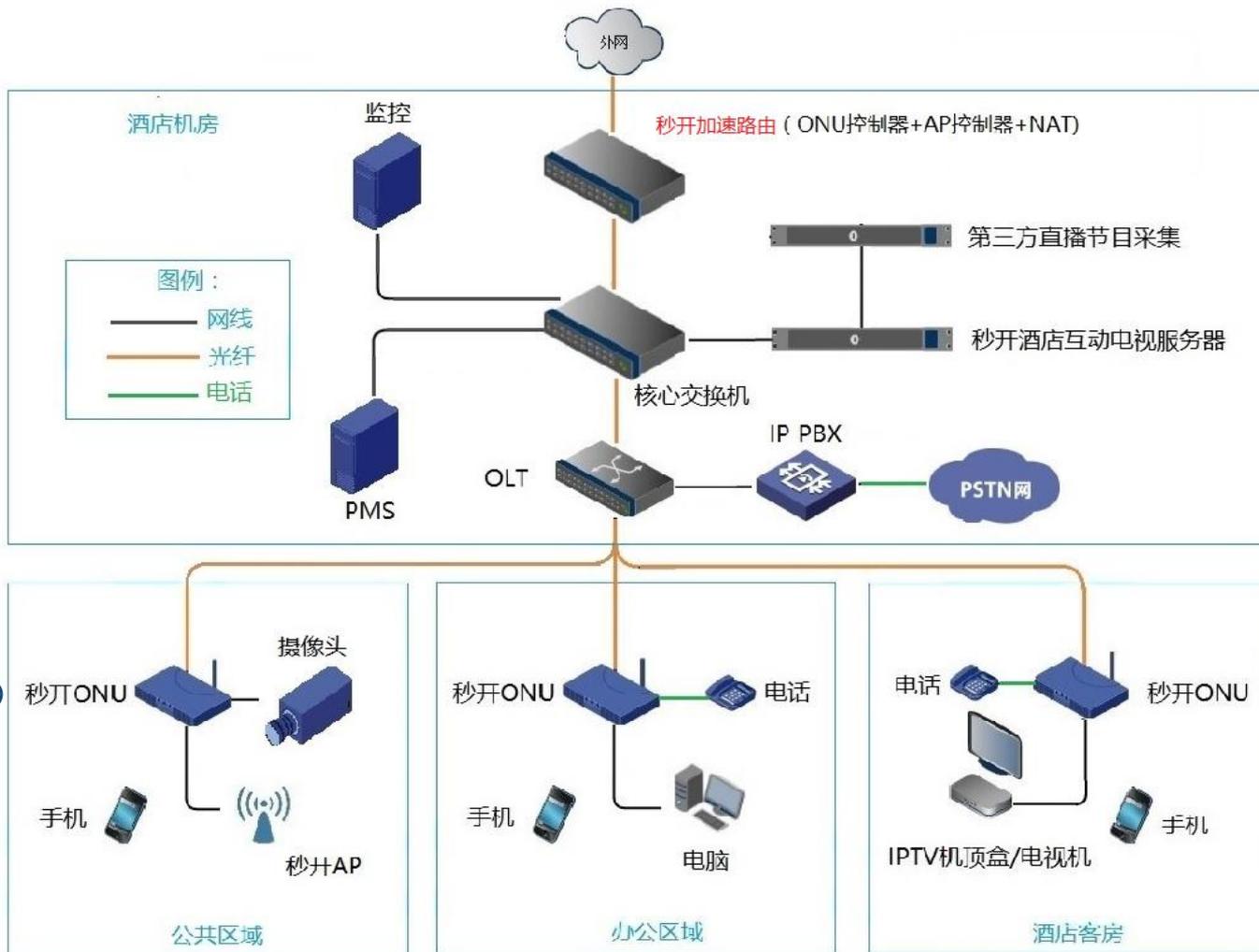
以应用层组播形式接入第三方共享直播源服务  
用户选择第三方APP提供网络视频点播  
个性化酒店服务以云服务方式提供  
用户通过云平台设置酒店个性化服务

酒店无需配置酒店互动电视服务器  
只需接入秒开路由宽带上网即可

应用层组播机顶盒  
P2P传输减少带宽占用



# AP和ONU管理应用（酒店光纤布网方案）



ONU管理

AP管理及漫游

# 酒店行业



直播加速，配合云 iTV实现互动电视  
直播拖流，本地分发，上网即可看电视不卡顿，还可以实现互动电视个性化。



实施光纤布网方案，降低70%布线成本  
利用加速路由对AP和ONU统一管理功能，一根光纤入房间，解决网络，无线，IPTV和电话问题，可以降低70%左右综合布线成本。



## 集中管理易维护

通过加速路由，可对网络内的AP，OLT，ONU，IP电话等设备进行集中管理和配置下发，管理简单，维护容易。

# 宽带运营行业



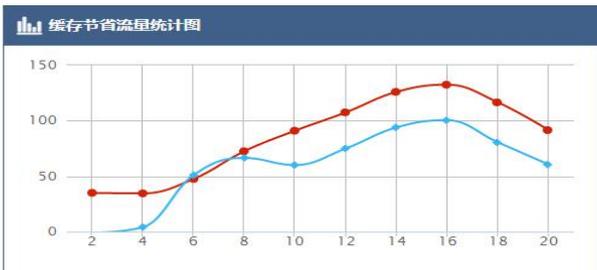
## 多线接入及分流

在运营商大量外线接入使用环境中，实施线路捆绑和带宽叠加，并基于DNS实施线路分流，相比流控，更易于实施，效果更好。



## 访问加速 秒开上网

通过DNS和图片缓存加速，网页打开速度更快，大大提升用户满意，增强用户的粘度。



## 配合秒开缓存和直播系统，减少外网流量

秒开缓存加直播系统使用率较高视频流量/下载流量/音乐站/手机应用站引入本地局域网，可以节省访问这些网站60%~90%的网页的重复访问流量，从根本上消去网络高峰期阻塞现象，使用户总能顺畅上网。



# 教育行业

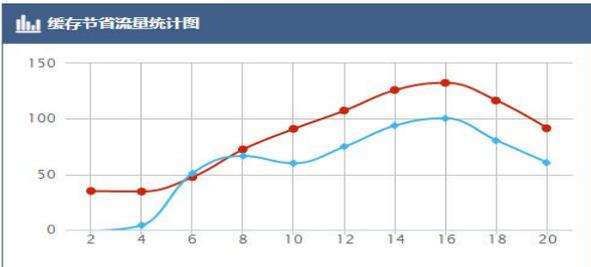


大负载高转发率满足校园网网络访问需求  
专业级路由系统，提供双机热备能力，精干高效，占用硬件资源少，能承载校园网大负载高转发率使用状况。



## 访问加速 秒开上网

通过DNS和图片缓存加速，网页打开速度更快，大大提升用户满意，增强用户的粘度。



## 减少出口带宽，减轻骨干网压力

学校也是在线视频/下载/手机应用等大流量业务使用频率较高的用户，配合秒开缓存系统，常用流量会引导到本地，减少出口带宽，减轻骨干网压力。

# 网吧行业



## 多线接入及分流

在网吧大量外线接入使用环境中，实施线路捆绑和带宽叠加，并基于DNS实施线路分流，相比流控，更易于实施，效果更好。



## 访问加速 秒开上网

通过DNS和图片缓存加速，网页打开速度更快，大大提升用户满意，增强用户的粘度。

# FreeStyle

## 专业路由，免费使用

针对网吧使用环境，提供正版专业级免费路由供网吧使用，最大限度降低网吧运营成本。

上网就要秒开！

谢谢观看



武汉秒开网络科技有限公司  
WUHAN MOREQUICK NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD