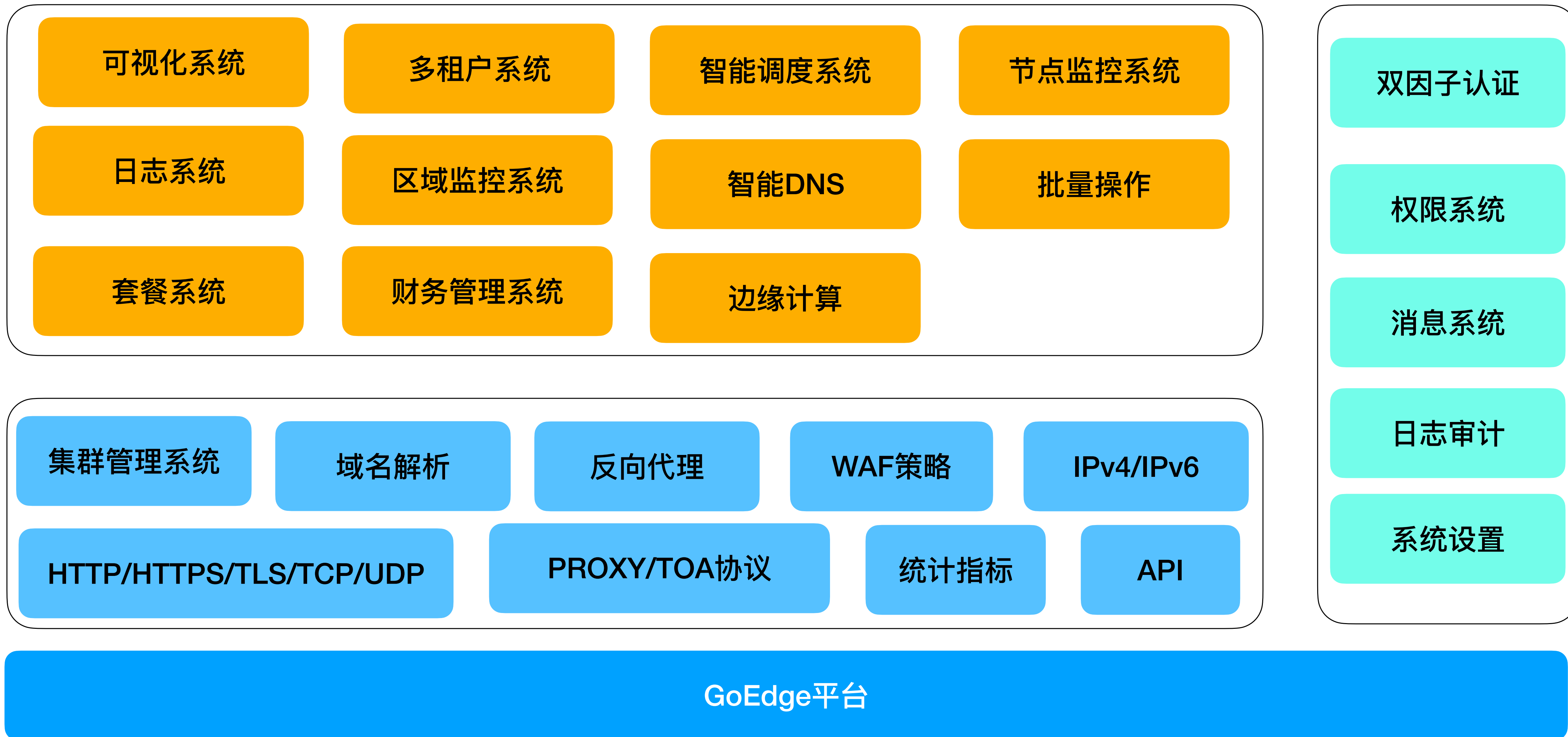


# GoEdge商业版

构建低成本、高智能的CDN+WAF系统

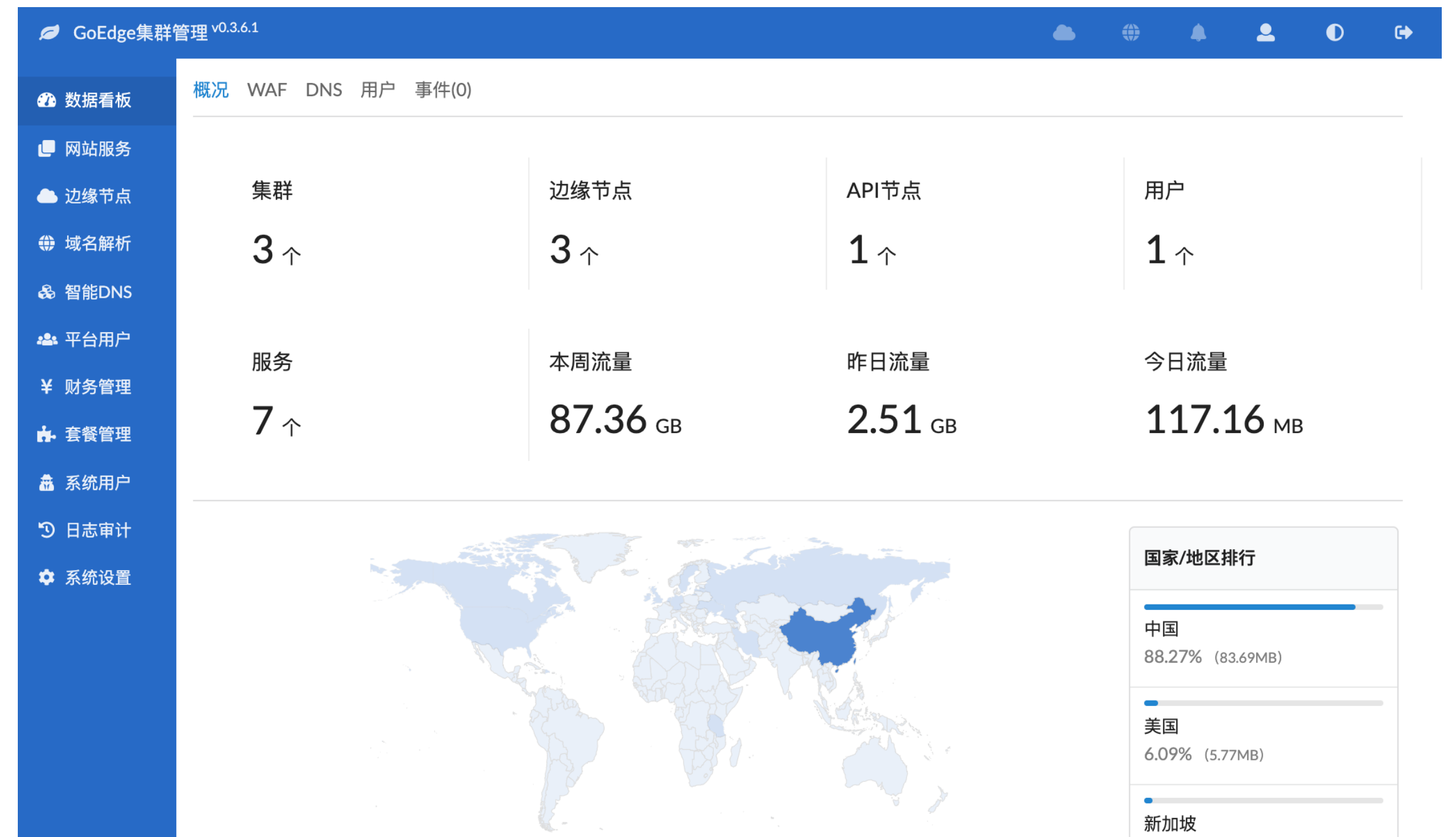
[GoEdge.cn](http://GoEdge.cn)

# 商业版功能架构



# 可视化 - 数据看板

- 分为概况、WAF、DNS、用户等多个看板
- 增加事件列表



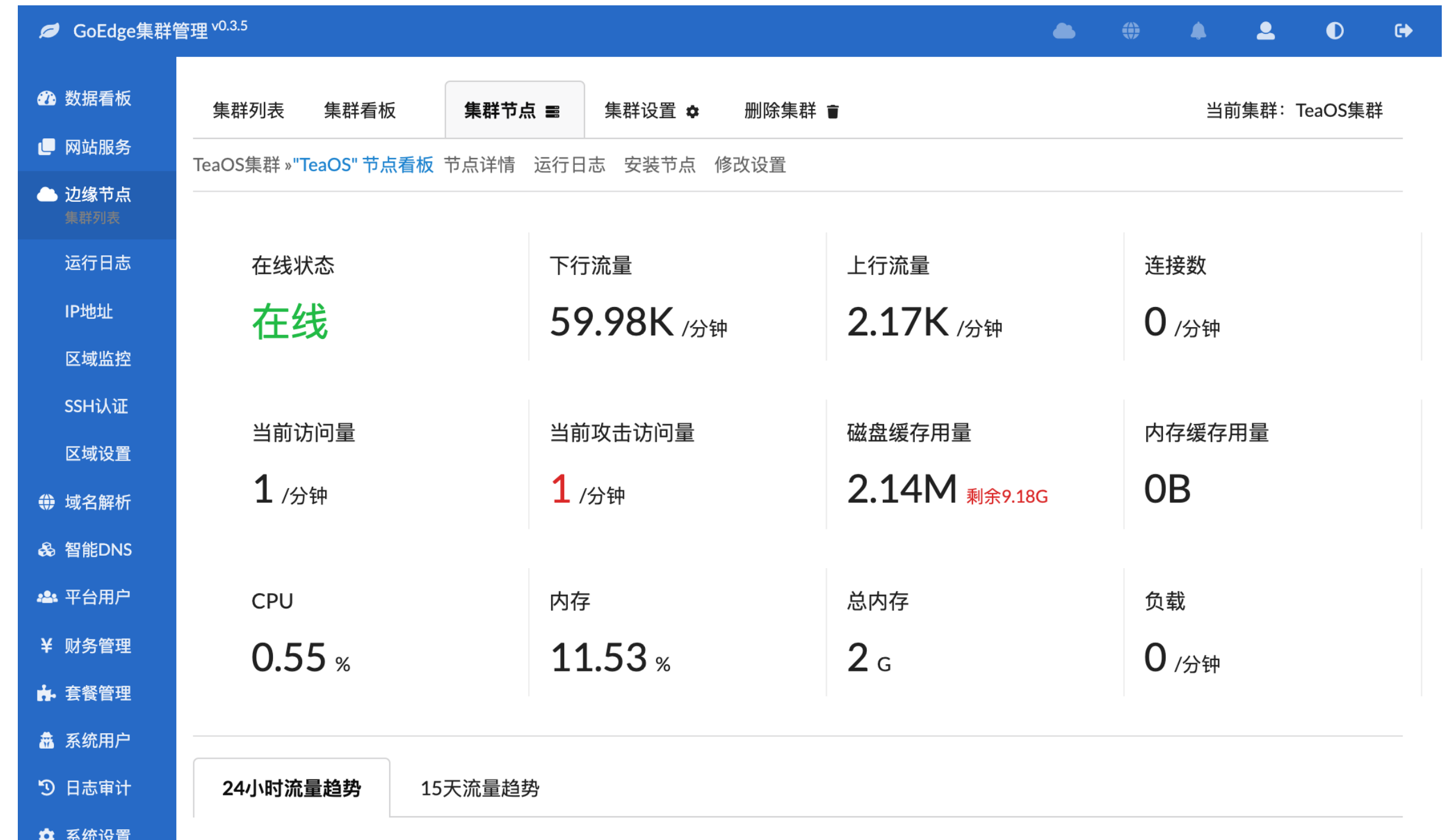
# 可视化 - 集群看板

- 可以在集群看板中查看当前集群的节点、流量、服务、域名等可视化图表



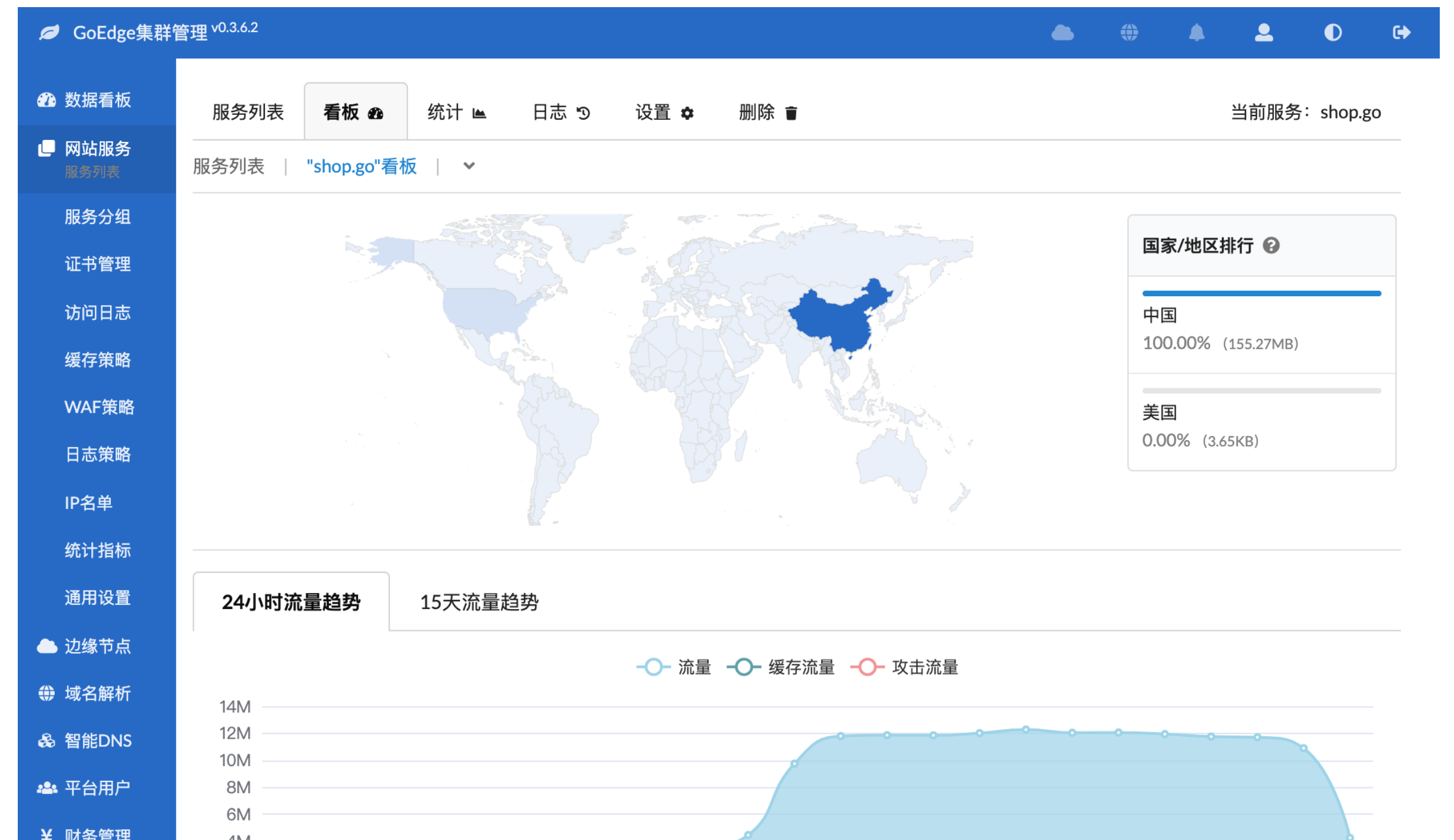
# 可视化 - 节点看板

- 节点运行状况一目了然

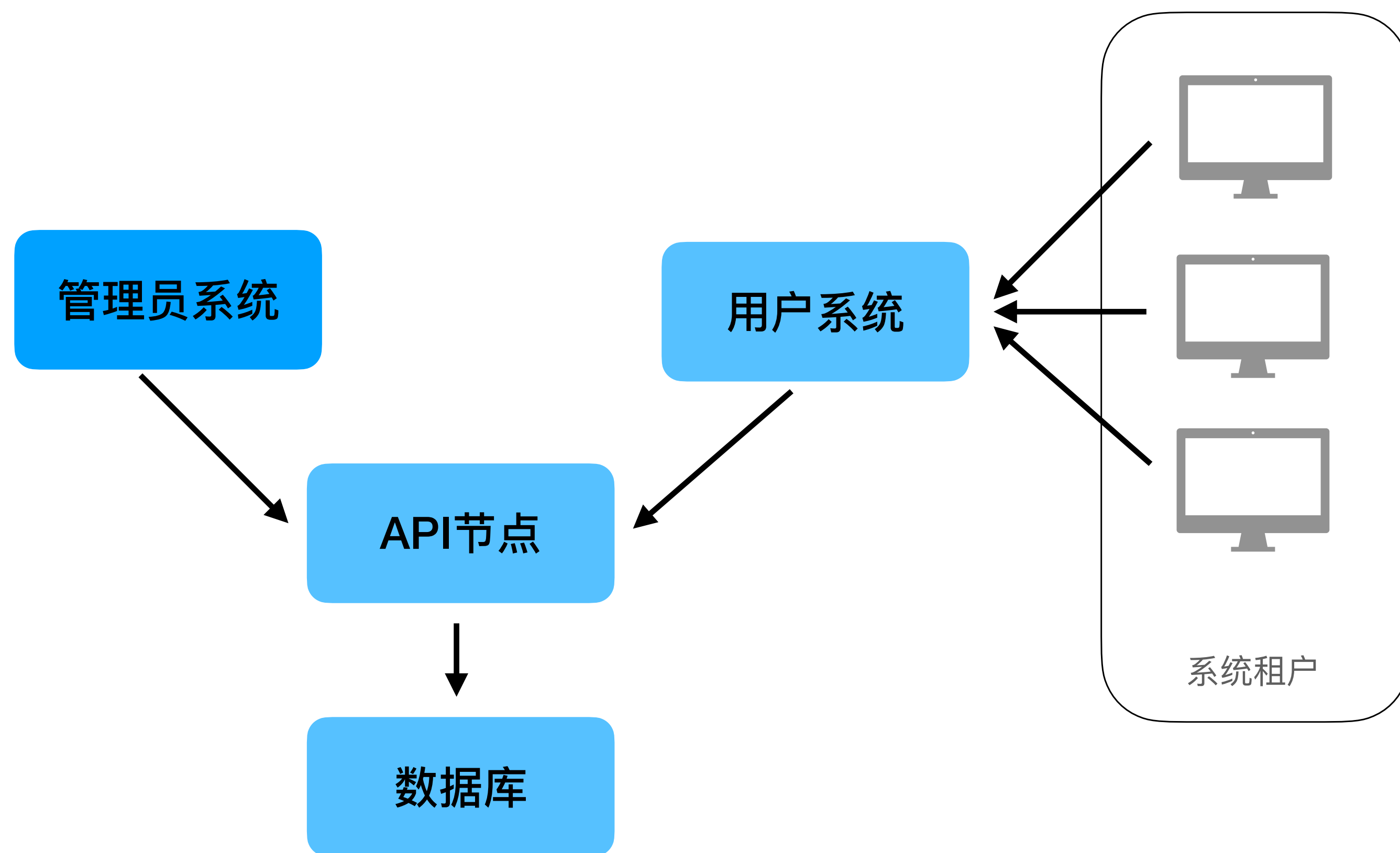


# 可视化 - 服务看板

- 可以看到流量、域名排行、请求来源、状态码分布、请求路径排行、独立IP排行等



# 多租户 - 架构



# 多租户 - 功能

## 看板图表

概况

流量趋势

## CDN加速

证书管理

刷新预热

## 负载均衡

TCP/TLS/UDP负载均衡

## WAF安全

统计图表

拦截日志

## 财务管理

消费记录

账号余额

费用账单

## 套餐管理

套餐管理

购买套餐

登录认证

消息系统

访问控制

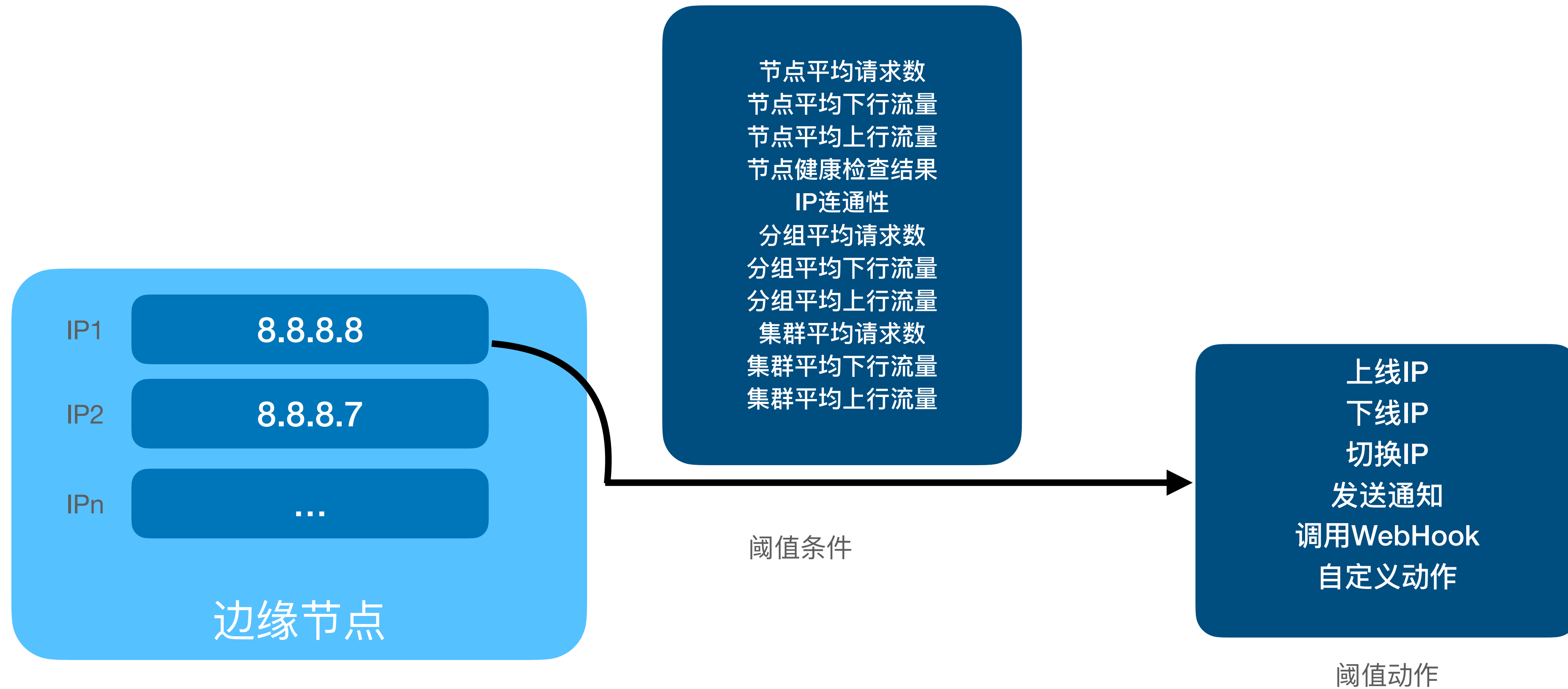


# 多租户 - 界面

- 提供用户独立的管理入口，让用户可以自行管理服务
- 功能交互对普通用户更友好
- 管理员可以在后台设置每个用户的权限



# 智能调度



- 可以为每个节点IP设置一组阈值和阈值对应的动作，实现节点IP的动态调度

# 智能调度 - 典型应用场景

根据一组节点流量变化自动启停备用节点

启停备用节点

在流量突增时切换到高防IP，保证业务正常可访问

自动切换到高防IP

智能调度

自动切换可访问IP

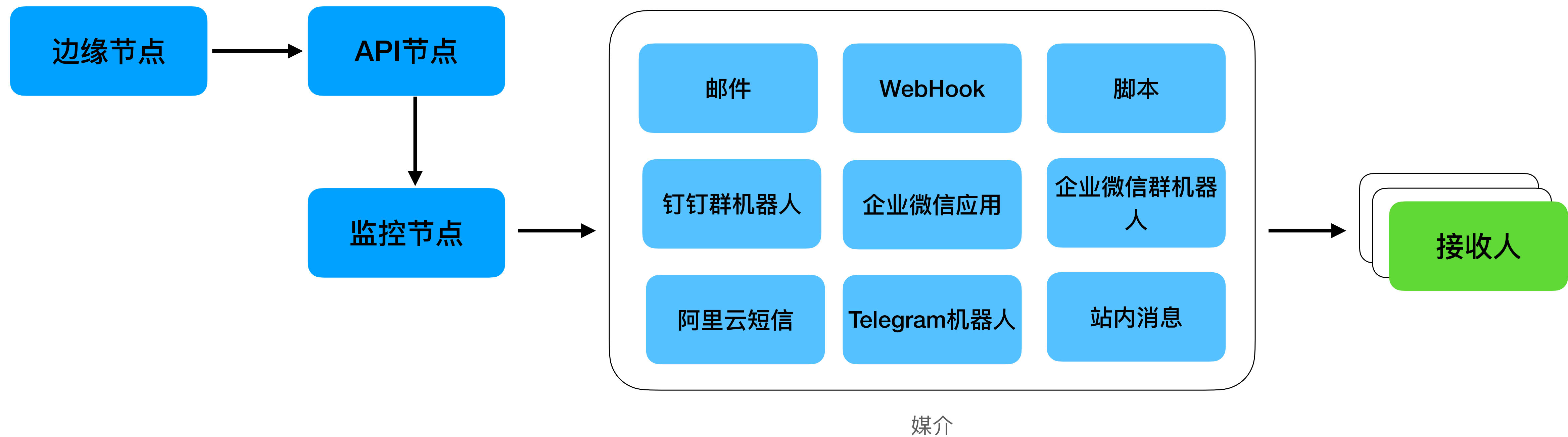
当前区域不可访问时自动切换到备用IP

自动启停云实例

可随时关停流量微小的云实例以节约成本  
流量增长时也可按需申请启用新的云实例

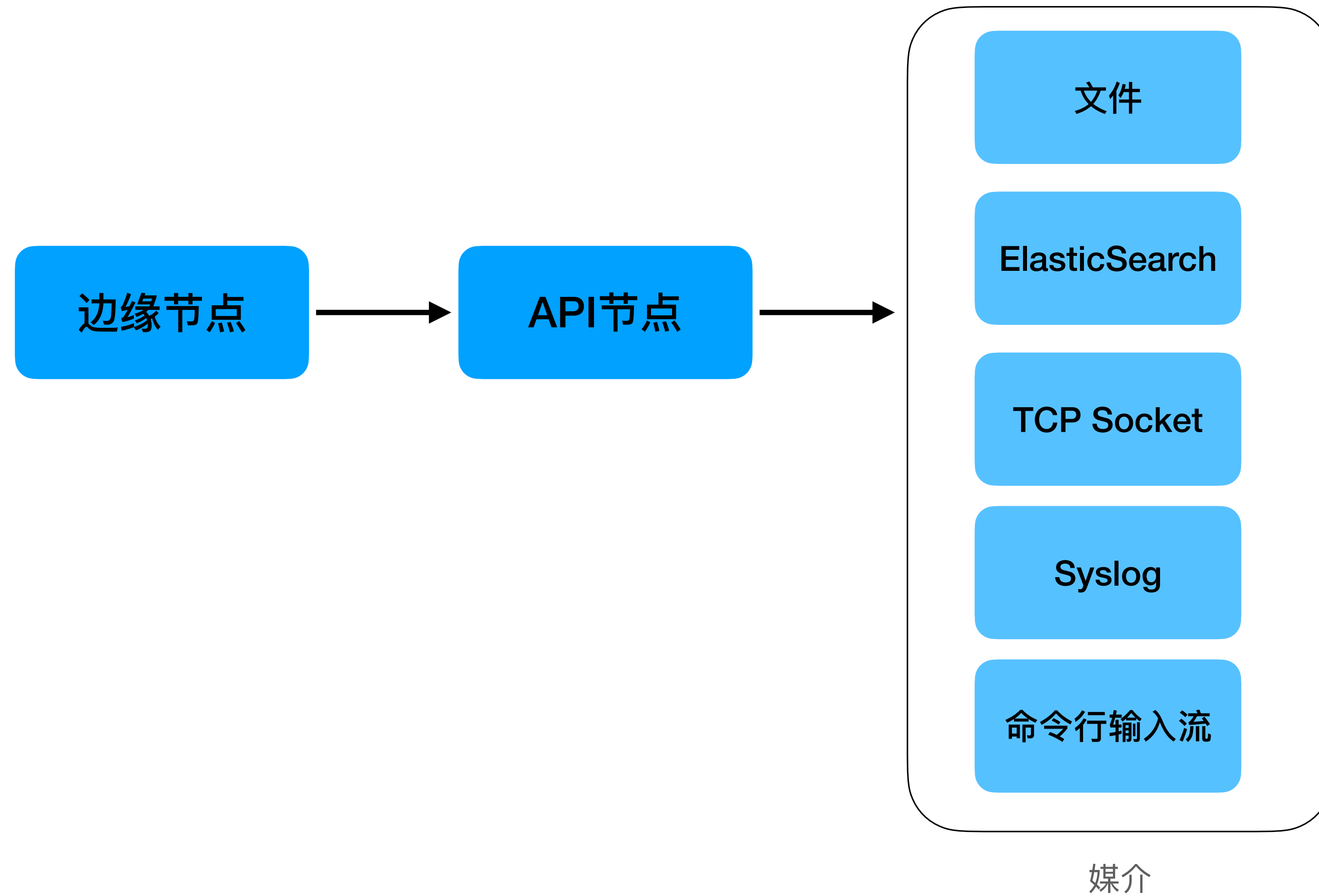
# 节点监控系统

监控节点系统运行，并可通过多种媒介发送告警信息



# 日志系统

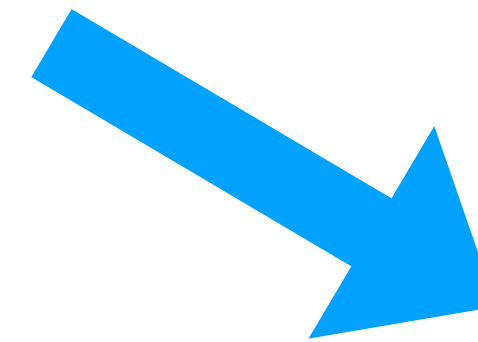
将访问日志发送到多个媒介中，便于后续存储、分析



# 边缘计算

可以编程的CDN，使用Javascript语言管理请求

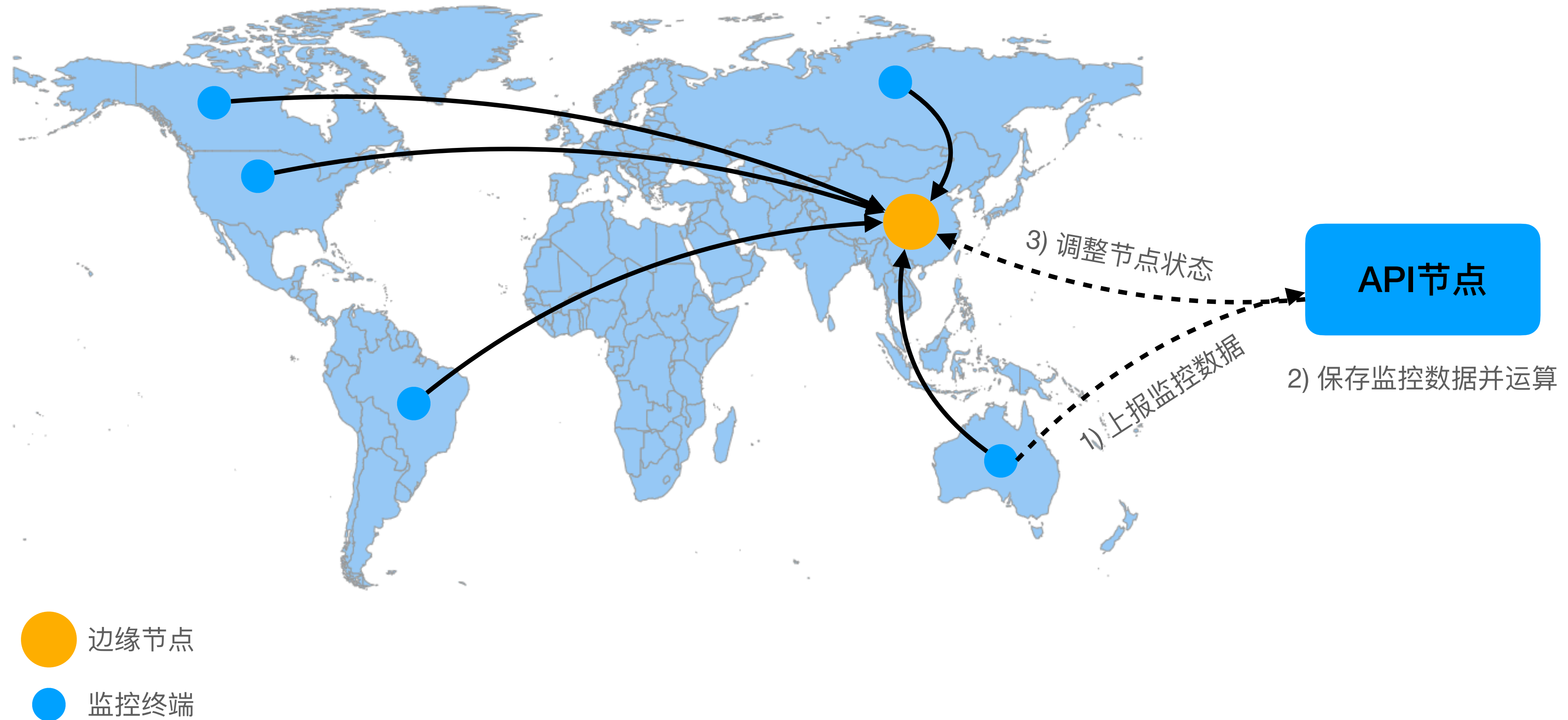
```
1 if (req.path == "/computing/js") {  
2   let body = "Your IP: " + req.format("${remoteAddr}") + "\n"  
3   body += "You are from " + req.format("${geo.country.name}" + ", " + req.format("${geo.province.name}", " +  
   req.format("${geo.city.name}")) + "\n"  
4   body += "OS: " + req.format("${browser.os.name}") + "\n"  
5   body += "Browser: " + req.format("${browser.name}") + "\n"  
6   resp.send(200, body)  
7   return  
8 }
```



```
Your IP: 175.178.206.125  
You are from 中国, 福建省, 厦门市  
OS: Mac OS X  
Browser: Chrome
```

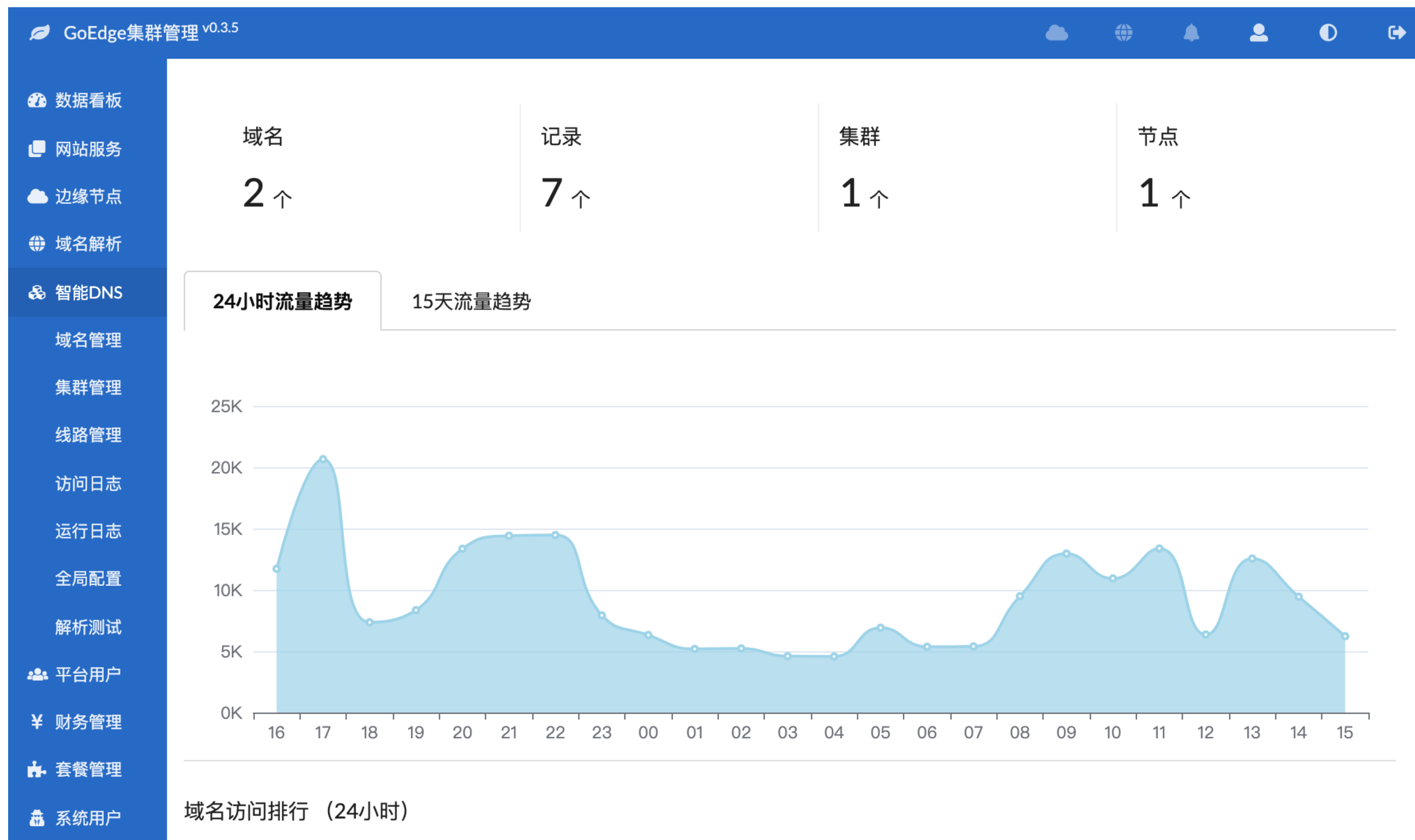
# 区域监控

可在不同区域、不同ISP部署监控终端，即时上报节点可访问状态



# 智能DNS

## 支持多集群、多线路的智能DNS





# 智能DNS - 域名和记录

- 支持添加任意多的域名和记录
- 支持A、CNAME、AAAA等多个常见记录类型
- TTL可以设置为5秒-1年

The screenshot displays the GoEdge DNS management interface, divided into two main sections: '域名列表' (Domain List) and '记录管理' (Record Management).

**域名列表 (Domain List):**

- Header: 域名列表 添加域名
- Filters: [选择集群] [选择用户] 域名... 搜索
- Table:

域名	集群	用户	状态	操作
hisock.cn	GoEdge	-	已启用	详情 删除
goedge.cn	GoEdge	-	已启用	详情 删除

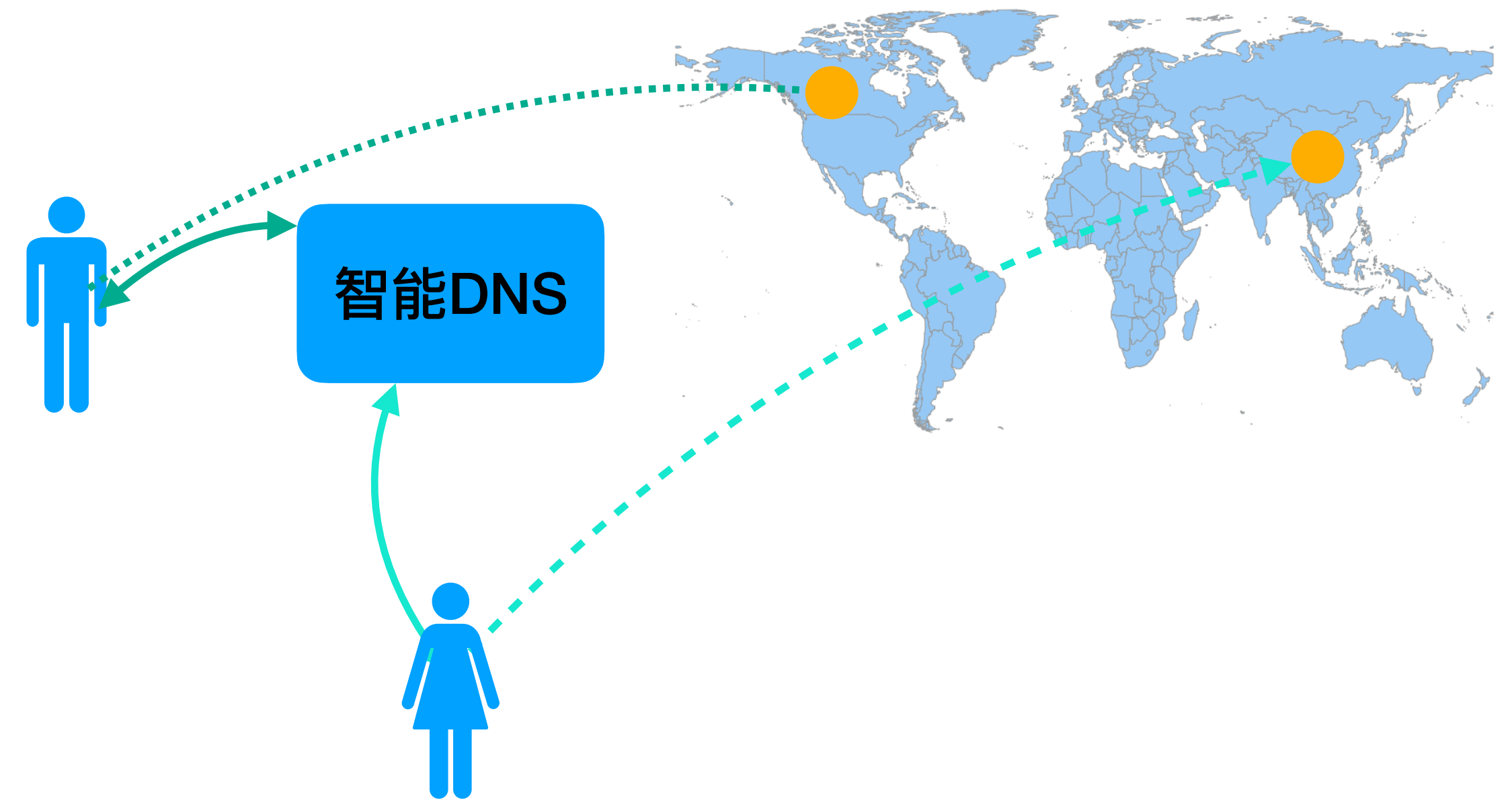
**记录管理 (Record Management):**

- Header: 所有域名 | 详情 (goedge.cn) 记录(7) 密钥(0) TSIG 修改
- Form: [创建记录] [记录类型] [线路] 记录名、备注... 搜索
- Table:

记录名	记录类型	记录值	TTL	线路	备注	状态	操作
_acme-challenge.dl	TXT	raYegnSR-NQ7iZR32yq4P5MBBkAiWZd-r458_B Ovex0	1小时	默认线路		已启用	修改 删除
dl	A	183.131.156.10	30分钟	默认线路		已启用	修改 删除
demo	A	47.104.74.197	10分钟			已启用	修改 删除
	A	182.92.212.46	10分钟			已启用	修改 删除
	NS	ns1.teaos.cn	10分钟			已启用	修改 删除
*	A	182.92.212.46	10分钟			已启用	修改 删除

# 智能DNS - 线路

- 内置30多个中国地区、10多个运营商、全球200多个国家线路
- 支持使用IP范围自定义线路



# 智能DNS - 随时查阅访问记录

GoEdge集群管理 v0.3.5

IP、域名、记录等... 2021-11-23 查找

集群	节点	域名	概要
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 浙江省 金华市   电信] 220.199.114.23 [23/Nov/2021:16:10:42 +0800] [udp] AAAA demo.goedge.cn. ->
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 山东省 济南市   联通] 40.215.136.100 [23/Nov/2021:16:09:29 +0800] [udp] AAAA demo.goedge.cn. ->
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 北京   联通] 41.50.244.33 [23/Nov/2021:16:09:17 +0800] [udp] A demo.goedge.cn. -> A 47.104.74.197
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 北京   联通] 41.50.244.38 [23/Nov/2021:16:09:17 +0800] [udp] A demo.goedge.cn. -> A 47.104.74.197
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 北京   联通] 124.65.18.68 [23/Nov/2021:16:09:17 +0800] [udp] AAAA demo.goedge.cn. ->
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 安徽省 芜湖市   电信] 40.167.130.68 [23/Nov/2021:16:08:50 +0800] [udp] A goedge.cn. -> A 182.92.212.46
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 安徽省 合肥市   电信] 117.48.17.140 [23/Nov/2021:16:08:50 +0800] [udp] A goedge.cn. -> A 182.92.212.46
GoEdge	本地节点	goedge.cn	[中国 浙江省 金华市   电信] 220.199.114.23 [23/Nov/2021:16:08:47 +0800] [udp] AAAA demo.goedge.cn. ->

# 批量操作

- 可以在分组中批量设置分组下的所有服务的设置
  - 反向代理源站
  - WAF
  - 缓存
  - 访问日志
  - 内容压缩
  - ...更多...

GoEdge集群管理 v0.3.5

分组列表 | "TeaGo分组"详情 全局设置 修改

Web设置

源站列表 调度算法 更多设置

HTTP代理

TCP代理

UDP代理

WAF

缓存

字符编码

访问日志

统计

内容压缩

特殊页面

HTTP Header

Websocket

WebP

访客IP地址

主要源站 [添加主要源站]

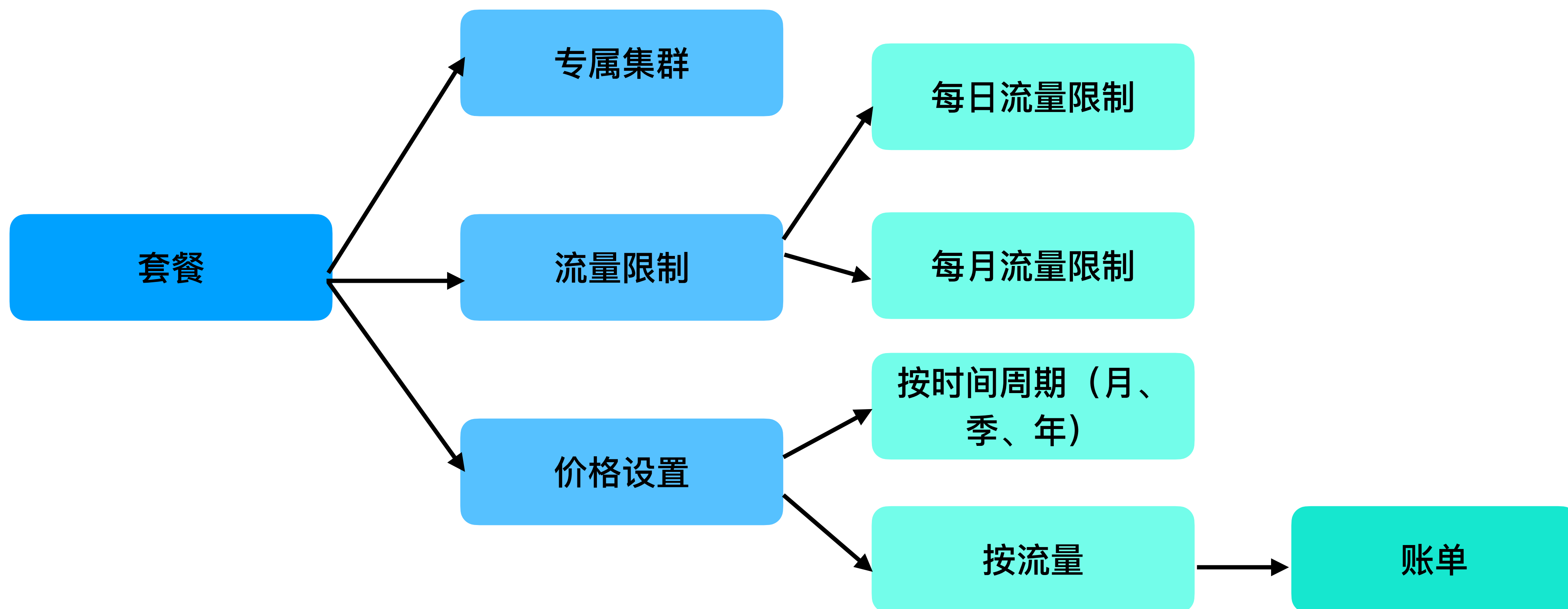
源站地址	权重	状态	操作
http://192.168.1.100:80	10	已启用	修改 删除

备用源站 [添加备用源站]

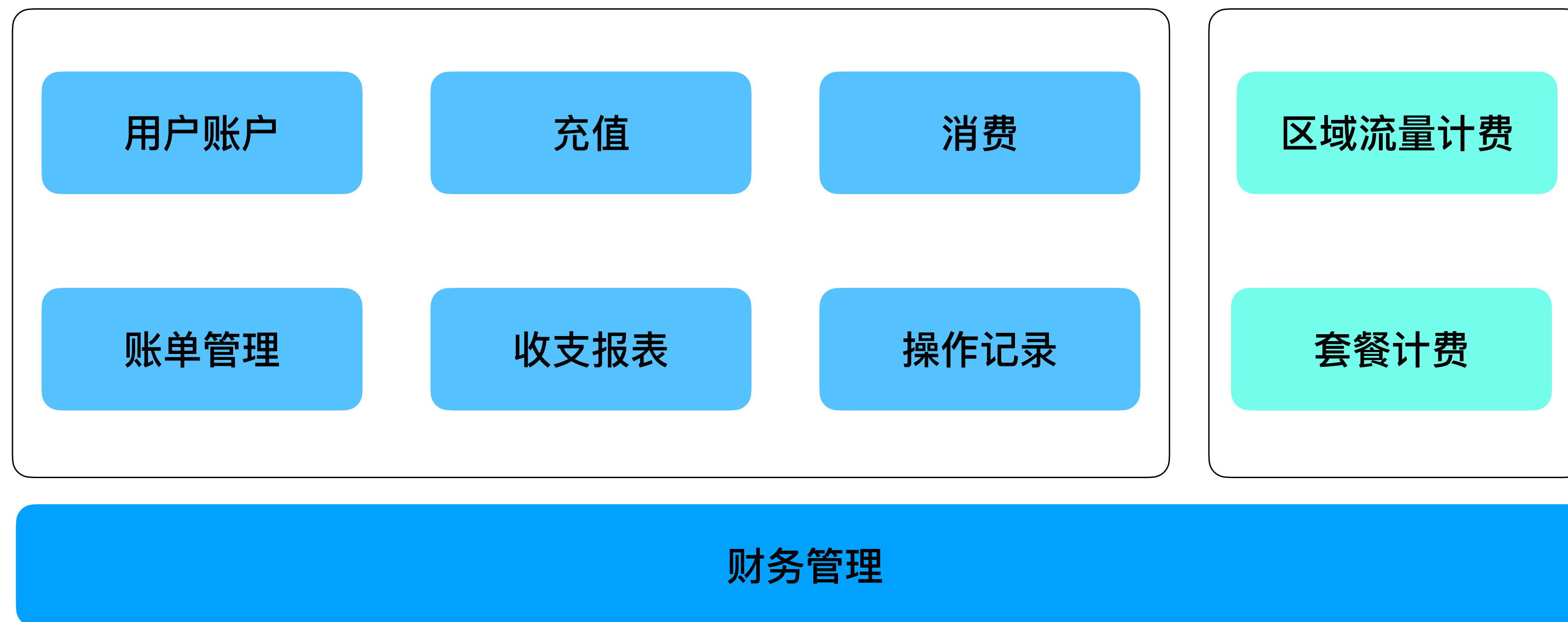
暂时还没有备用源站。

# 套餐

通过套餐可精准控制服务集群、流量和费用



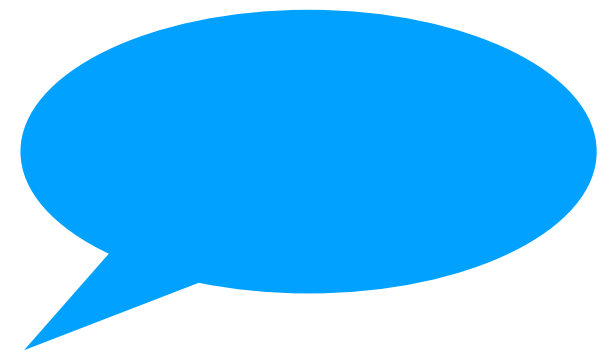
# 财务管理



# 更多高级功能。 。 。

- 5秒盾全站防护
- 永久在线
- L2缓存节点
- Sendfile
- 更多DNS服务商支持 (GoDaddy、ClouDNS、DNS.COM、DNS.LA等)
- 。 。 。

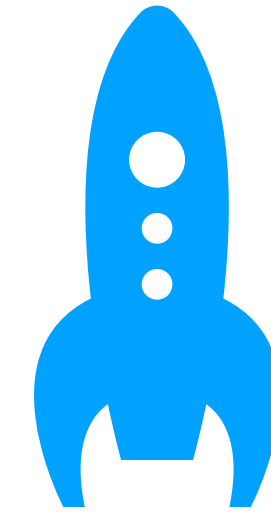
# 技术支持



1对1技术支持



3次免费远程安装协助



3次免费迁移协助服务



# Demo

线上DEMO演示地址：

<http://demo.goedge.cn>

# 申请试用 & 价格咨询

- 官网: <https://goedge.cn>
- QQ群: 659832182
- 微信号: liuxiangchao
- 邮箱: [root@teaos.cn](mailto:root@teaos.cn)
- Telegram: <https://t.me/+5kVCMGxQhZxiODY9>

汇报完毕

谢谢大家

[GoEdge.cn](http://GoEdge.cn)