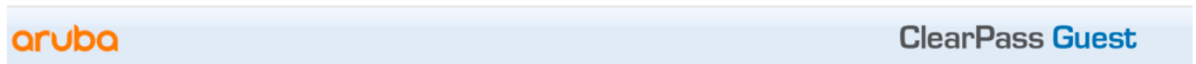


- 如何用 IAP 与 SE Lab (Aruba Beijing Office) 的控制器建立 IAP VPN, 以便可以访问 Lab 区和 Demo 区。

1. 先点击下面链接注册账号, 添加 IAP 的 mac 地址

https://219.143.145.100:10443/guest/selab_register.php



请完成以下内容以增加网络访问.

访客注册	
* 您的姓名:	俞世丹 请输入您的完整姓名
* 联系电话:	18621698732 请输入联系方式.
* 公司名称:	安移通网络科技中国有限公司 请输入公司名称.
* 邮箱地址:	syu@arubanetworks.com 请输入您的邮箱地址, 这将成为您接入网络的用户名.
IAP地址:	11:22:33:44:55:66 如需IAP访问, 请输入IAP MAC地址, 例如: 00:11:22:33:44:55
* 联系人邮箱:	shidan.yu@hpe.com 请输入Aruba SE的邮箱地址, 需要以@hpe.com结尾
* 确认:	<input checked="" type="checkbox"/> I accept the terms of use

邮件地址将作为用户账号

IAP MAC地址将与邮件地址绑定, 用于建立 VPN并根据Lab资源的预约状况进行授权

联系人邮箱地址用于通知Aruba SE 完成账号的审批

* required field

已有账号? [登录](#)

访客注册收据	
Sponsor's Name:	admin
Sponsor's Email:	shidan.yu@hpe.com
Guest's Name:	俞世丹
Phone Number:	186 2169 8732
Company Name:	安移通网络科技中国有限公司
账户用户名:	syu@arubanetworks.com
Guest Password:	091926
Activation Time:	Thursday, 25 April 2019, 9:22 AM
IAP MAC	11:22:33:44:55:66
Account Status:	Disabled

账户密码

2. 修改密码

https://219.143.145.100:10443/guest/selab_register_portal.php

Aruba Self Service Portal

https://10.0.50.41/guest/selab_register_portal.php?_brow

To change your password, please complete the form below.

Please log in to the Self Service area to access the details about your account.

自助服务登录

用户名:

密码:

登录

我没有一个帐户

更改密码

用户名: **shidan.yu@hpe.com**

* 当前密码:

* 新密码:

* 确认密码:

更改密码

* 必填字段

ClearPass

Welcome to the visitor portal, 俞世丹.

用户名: **shidan.yu@hpe.com**

Your account is active.

您的IP地址: **10.20.2.182**

Last network login: **Unknown**

修改密码

退出自助服务

返回客户服务

3. 在 IAP 上建立隧道

a. 在 More 菜单下选择 “Tunneling”

Aruba Instant Controller Web Interface

192.168.1.2

System RF Security Maintenance | More | Help Logout

3 Networks

Name	Clients
yyihome-1	6
yyihome-2.4	1
yyihome-edu	0
New	

1 Access Point

Name	Clients
18:64:72:c6:3f:5a *	7

7 Clients

Name	IP Address	ESSID	Access Point
Ningteki-iPhone	192.168.1.9	yyihome-1	18:64:72:c6:3f:5a
gaojindeiPhone	192.168.2.244	yyihome-1	18:64:72:c6:3f:5a
gaojindeWatch	192.168.1.11	yyihome-1	18:64:72:c6:3f:5a
kousarantekiPad	192.168.1.7	yyihome-1	18:64:72:c6:3f:5a
liujayude-iPad	192.168.2.140	yyihome-1	18:64:72:c6:3f:5a
nilus-MBP	172.31.99.182	yyihome-1	18:64:72:c6:3f:5a
takajinmatAir	172.31.98.151	yyihome-2.4	18:64:72:c6:3f:5a

Instant-C6:3F:5A

Info

Name: Instant-C6:3F:5A

Country code: CN

Virtual Controller IP: 192.168.1.2

VC IPv6 Address: ::

VC DNS: 0.0.0.0

IP Mode: v4-only

Management: Local

Master: 192.168.1.2

IPv6 Address: --

Containment Confirm: disable

VPN status: Up

Uplink type: Ethernet

Uplink status: Up

RADIUS RFC3576 Listen Port: 3799

RF Dashboard

Clients	Signal	Speed	Access Points	Utilization	Noise	Errors
liujayude-iPad	📶	📶	18:64:72:c6:3f:5a	📶	📶	📶
nilus-MBP	📶	📶		📶	📶	📶
Ningteki-iPhone	📶	📶		📶	📶	📶

Usage Trends

Clients

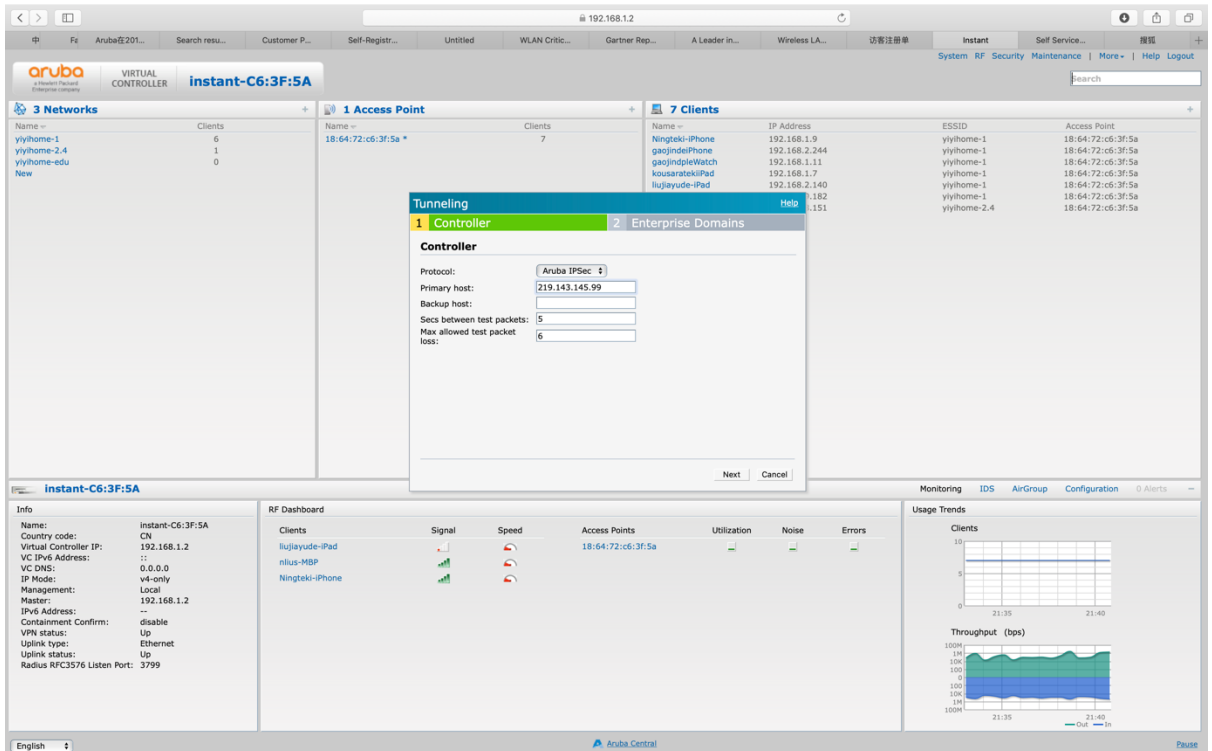
Throughput (bps)

100M
50M
0
-50M
-100M

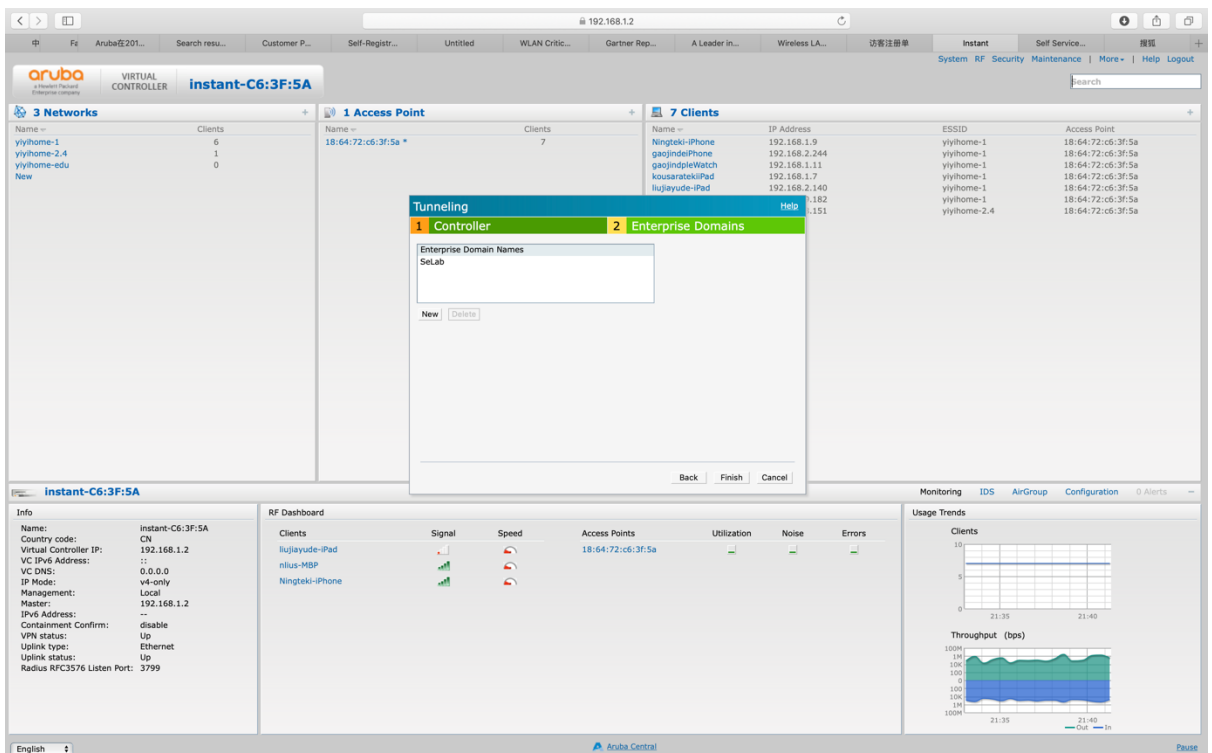
21:35 21:40

Out In

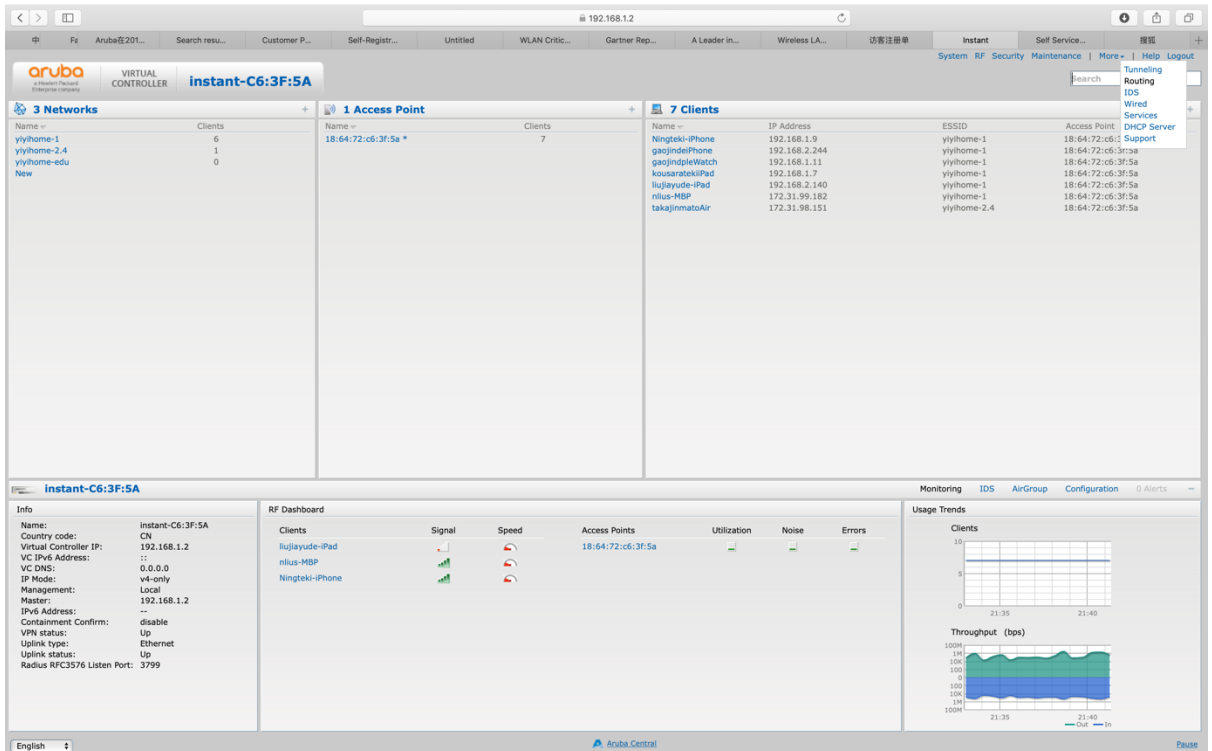
b. 选择 Aruba IPsec 协议，并且指定 vpn server 控制器的地址 “219.143.145.99”



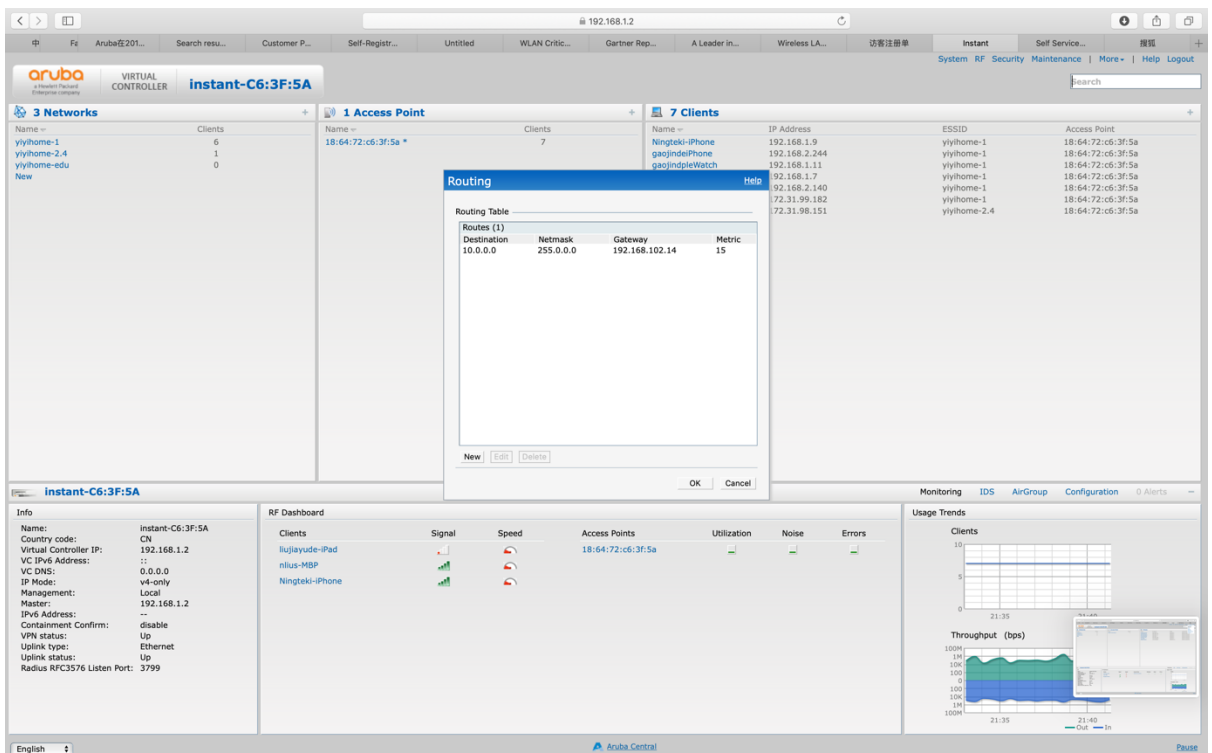
c. 输入一个 Enterprise Domain Name “SeLab (这个随意取名)”



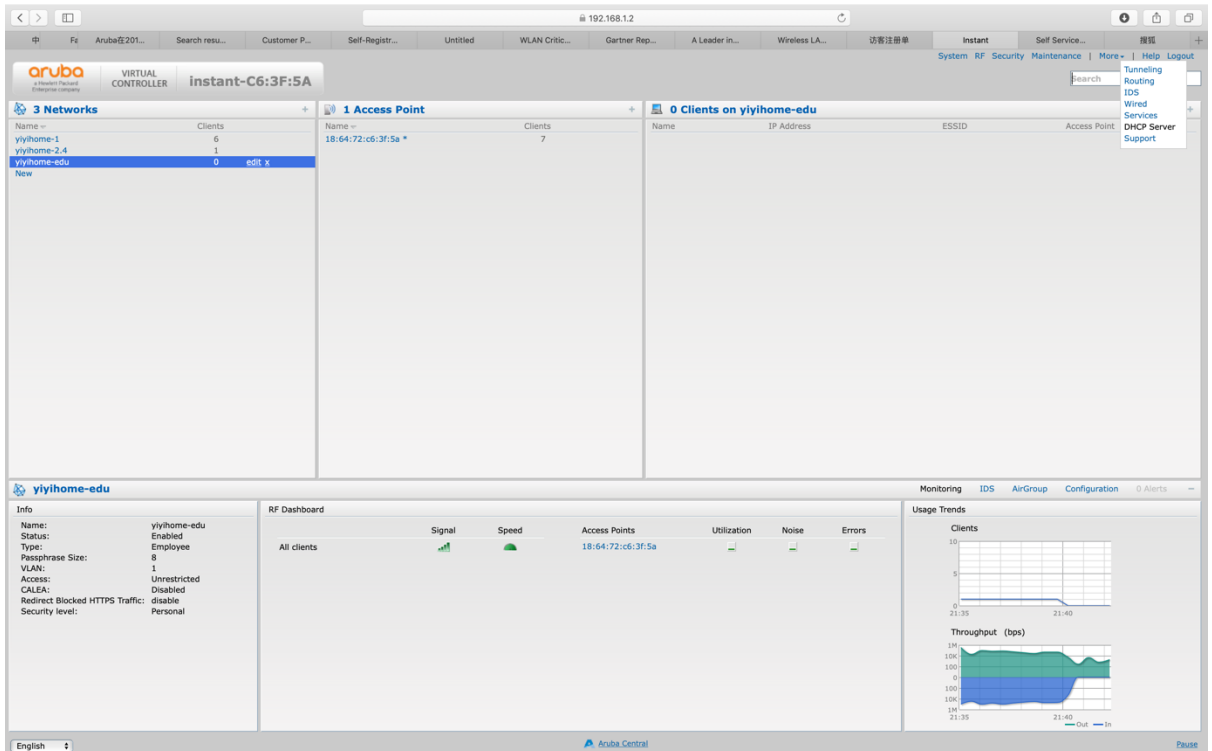
4. 在 IAP 上添加访问 Demo 区的路由



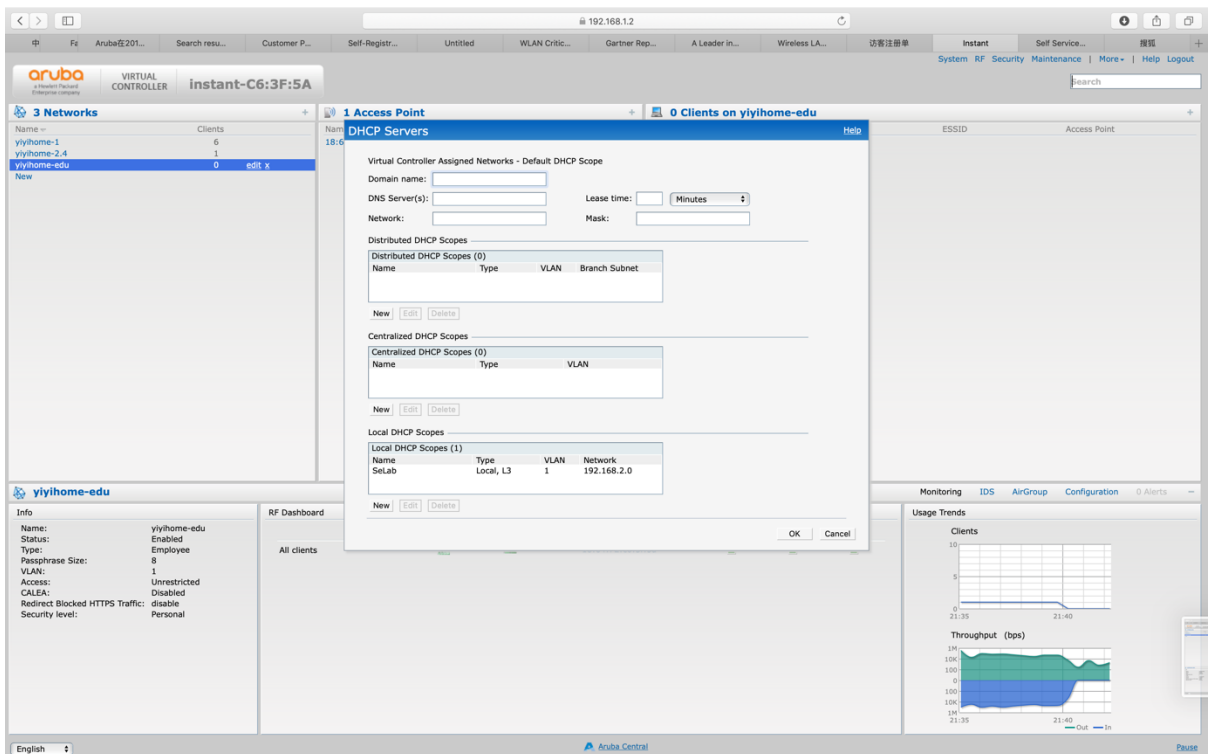
输入 Lab Demo 区控制器， ClearPass 的网段路由
“10.0.0.0”， Gateway 需要配置为 “192.168.102.14”



5. 在 IAP 上创建 Dhcp server



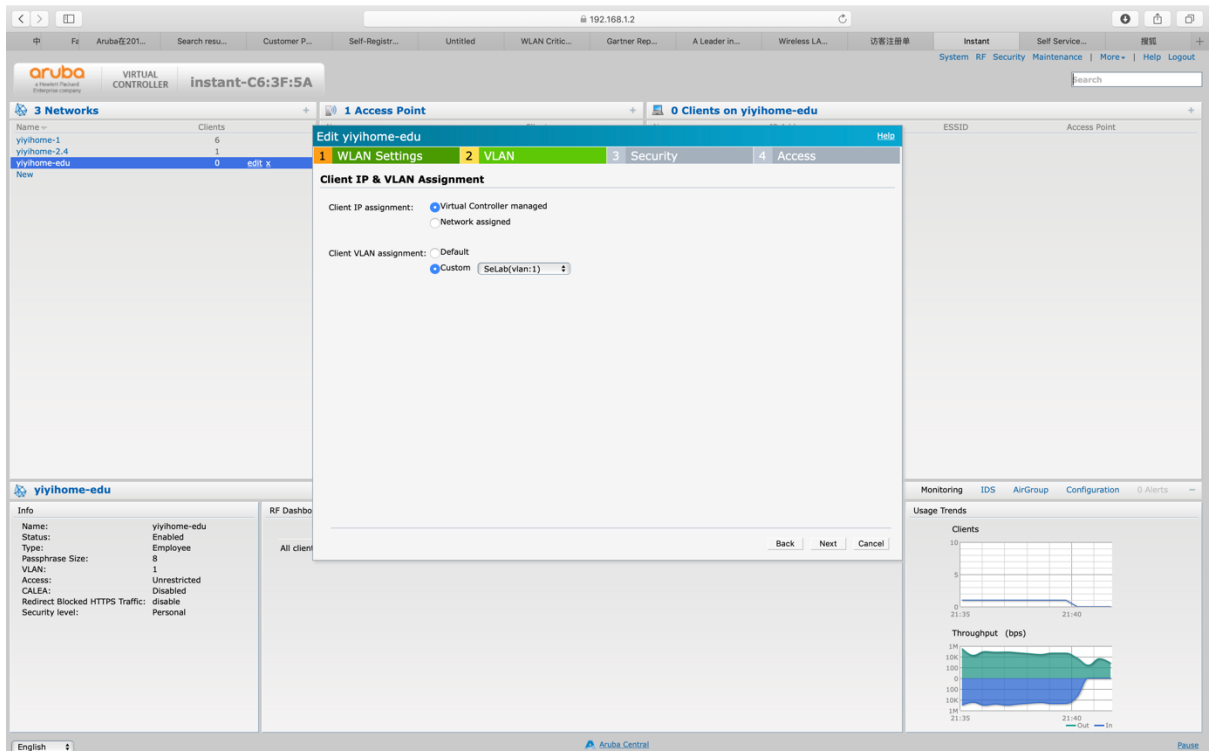
指定 Local Dhcp server 的类型为 Local L3，为 SSID 连接的用户分配地址，地址段为 192.168.2.0（随意，只要不和 Demo 区地址段 10.0.0.0 重合就行）



6. 在 IAP 上创建 SSID

创建一个新的 SSID，把 SSID 的客户地址分配方式配置为 Virtual Controller managed，并且指定之前配置的 dhcp

server 地址段 “SeLab (vlan1) ” ， 这点很重要， 其余的就按照默认就可以。



7. 关联创立的 SSID， 输入 MM 地址， 就可以访问 Demo 区的 MM 了。注意， 登录用户名和密码是第一， 二步创建的用户名和修改过后的密码。

