

平台操作手册

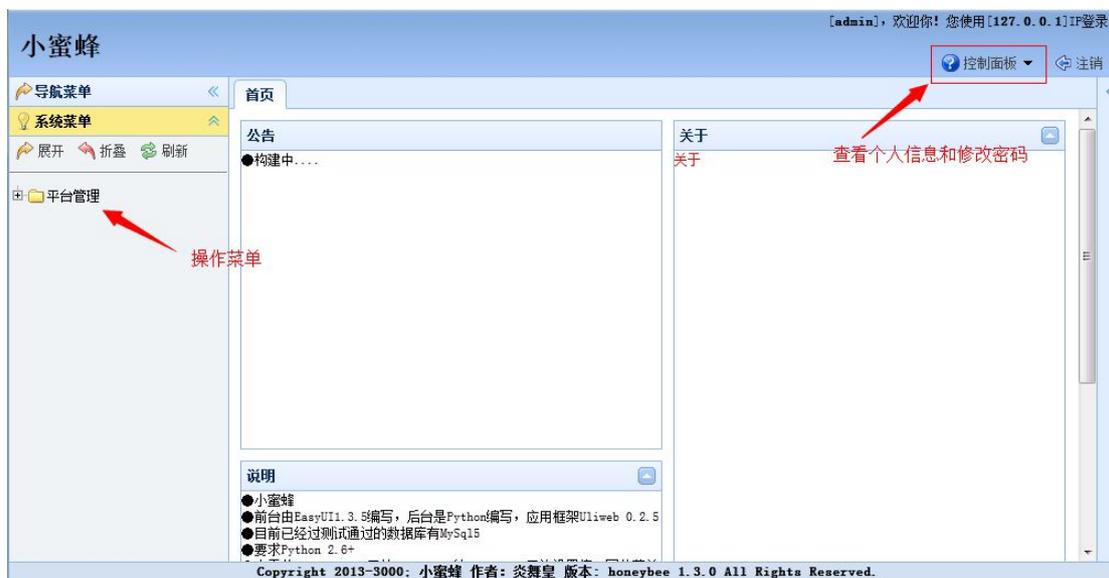
版本：1.0
创建：唐霜峰

1、用户登录，使用浏览器打开平台访问地址，如 <http://10.10.11.226/>(红色部分为正式 url)



输入用户名和密码，点击登录，进行系统操作

2、主界面说明



3、用户管理

A、点击左侧菜单 平台管理——》用户管理——》用户信息，显示当前所有的用户

网站导航

系统菜单

- 平台管理
 - 平台维护
 - 用户管理
 - 用户信息
 - 机房管理
 - 设备管理
 - 业务管理
 - 统计报表
 - 测试

用户信息

增加 锁定登录 恢复登录 修改 取消选中 重置密码 彻底删除

用户名	真实姓名	超级管理员	移动电话	邮箱	最后登录时间	用户状态
admin	管理员	是		admin@admin.com	2014-03-31 16:07	正常
sftang	sadaad	否	1222		2014-03-28 10:37	正常
t1	t1	否			2014-03-21 10:35	正常
t2	t2	否			2014-03-18 10:20	正常
t3	t3	否			2014-03-31 11:56	正常
t4	t4	否			2014-03-18 10:20	正常

20 第 1 共 1 页 显示 1 到 6 共 6 记录

B、添加用户 点击右侧 增加按钮 ，进行用户的添加

添加用户

用户名: test

密码: ●●●●●●

密码确认: ●●●●●●

超级管理员: 否

真实姓名: 测试用户

移动电话:

邮箱地址:

超级管理拥有所有权限，普通用户请选择否

添加

根据提示，添加相关信息

C、功能菜单说明



增加：用户用户的增加

锁定登录：在某个用户前打勾，然后点击，当前用户不能在登录系统

恢复登录：在某个用户前打勾，然后点击，当前用户允许登录系统

修改：在某个用户前打勾，然后点击，可以修改用户的基本信息

重置密码：在某个用户前打勾，然后点击，可以不知道当前用户密码的情况下重置

彻底删除：将当前用户从当前系统中删除，由于系统中可能存在用户关联其它信息，所以慎用，尽量使用锁定方式

4、平台维护

A、菜单管理，用于系统左侧的菜单显示（开发人员使用，管理人员请不要动）

The screenshot shows the 'Menu Management' interface. On the left is a tree view of the system menu structure. On the right is a table listing menu items.

菜单名称	菜单图标	菜单地址	排序	上级菜单
平台管理			0	
平台维护			1	平台管理
用户管理			2	平台管理
机房管理			4	平台管理
设备管理			5	平台管理
业务管理			6	平台管理
统计报表			10	平台管理
测试			100	平台管理

B、菜单角色，用于设置用户允许看到的菜单项

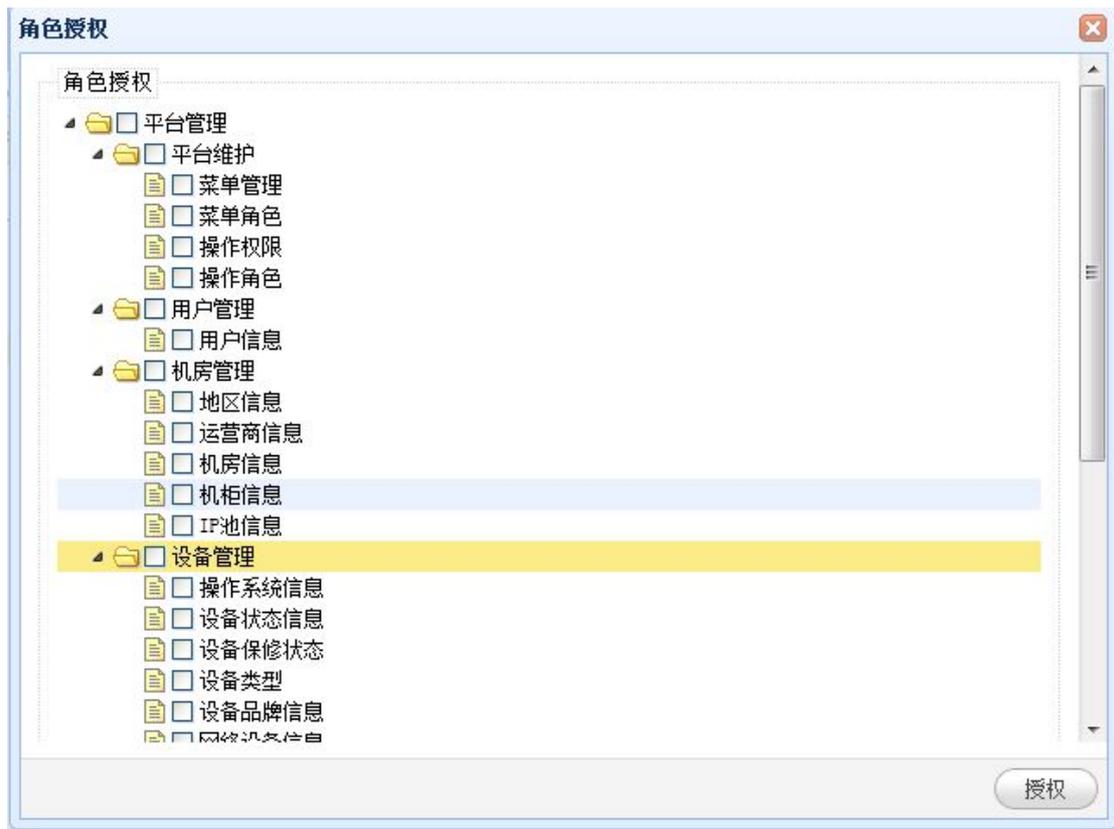
操作步骤

1) 点击增加按钮，填写角色名称，然后选择用户，用户可以多选

The screenshot shows the 'Add Menu Permissions' dialog box. It contains the following fields and elements:

- 角色名称** (Role Name): 测试
- 用户** (User): A dropdown menu showing 't2, t3' with a blue arrow. To the right is a '清空' (Clear) button.
- 备注** (Remarks): A list of users: sadasd, t1, t2, t3, t4, 测试用户. The 't2' item is highlighted in yellow.
- 添加** (Add): A button at the bottom right.

2) 授权，添加完用户，点击授权 按钮，对角色进行授权，在弹出的授权界面，对于需要的权限前打勾，就可以授权



3) 最后操作完后的菜单角色展示

角色名称	菜单权限	用户	备注
机房管理	平台管理, 机房管理, 地区信息, 运营商信息, 机房信息, 机柜信息	t1, t2	
设备	平台管理, 设备管理, 服务器设备信息, 设备状态信息, 应用主题, 网络设备信息, 设备类型, 设备品牌信息, 业务管理, 部门信息, 运营组项目信息, 设备保修状态, 运营组信息	t2, t3	
业务管理	平台管理, 平台维护, 菜单管理, 用户信息, 测试, 测试1, 机房管理, 地区信息, 运营商信息, 机房信息, 设备管理, 机柜信息, 服务器设备信息, 设备状态信息, 应用主题, 网络设备信息, 设备类型, 设备品牌信息, IP池信息, 业务管理, 部门信息, 运营组项目信息, 设备保修状态, 运营组信息, 用户管理, 统计报表, 设备统计, 菜单角色, 操作权限, 操作角色, 设备机柜图, 操作系统信息	sadasd	

5、操作权限，针对每个菜单操作的 url 和名称说明，用户角色和访问控制(开发人员使用，管理人员请不要动)

权限名称	权限路径	类型	描述	操作
1 机房管理		菜单		
2 机房信息	/idc/computerroom	菜单		
3 添加机房信息	/idc/computerroomadd	功能		
4 修改机房信息	/idc/computerroomedit	功能		
5 删除机房信息	/idc/computerroomdel	功能		
6 保存修改机房信息	/idc/computerroomsave	功能		
7 机柜管理		菜单		
8 机柜信息	/idc/rackspace	菜单		
9 添加机柜信息	/idc/rackspaceadd	功能		
10 修改机柜信息	/idc/rackspaceedit	功能		
11 删除机柜信息	/idc/rackspacedel	功能		
12 保存修改机柜信息	/idc/rackspacesave	功能		
13 设备品牌管理		菜单		
14 设备品牌信息	/devices/hardware	菜单		

6、操作角色，用于用户某一个操作的权限控制
操作步骤

A) 增加操作角色，填写角色名称，并选择对应的用户

添加操作权限

角色名称		⚠
用户		↶ 清空
备注	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> sadaad t1 t2 t3 t4 测试用户 </div>	

B) 用户和角色添加完成后，点击授权按钮，进行操作的授权,在弹出的授权界面，对于需要的权限前打勾，就可以授权

角色授权

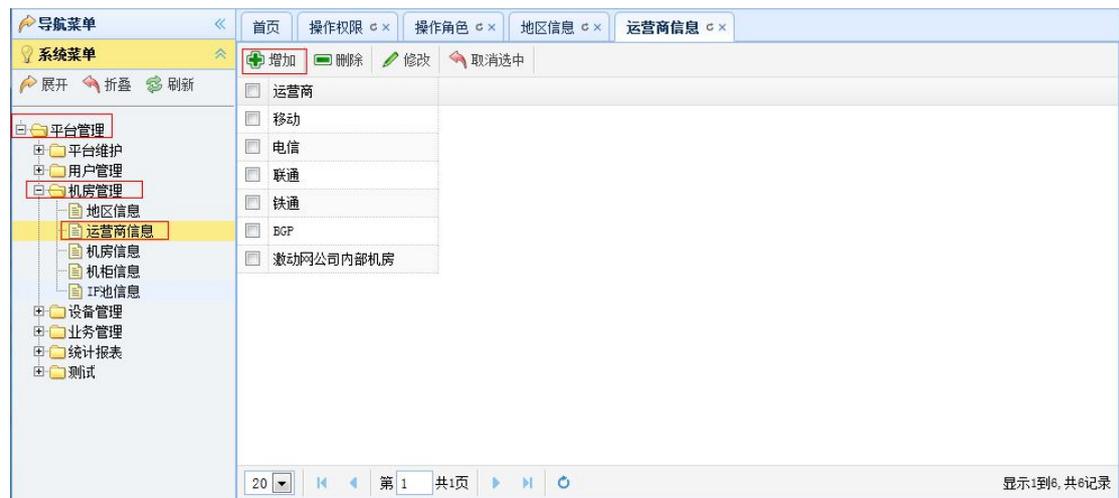
角色授权

- ▶ 机房管理
 - 机房信息
 - 添加机房信息
 - 修改机房信息
 - 删除机房信息
 - 保存修改机房信息
- ▶ 机柜管理
 - 机柜信息
 - 添加机柜信息
 - 修改机柜信息
 - 删除机柜信息
 - 保存修改机柜信息
- ▶ 设备品牌管理
 - 设备品牌信息
 - 添加设备品牌信息
 - 删除设备品牌信息
 - 修改设备品牌信息
 - 保存修改设备品牌信息
- ▶ 设备状态管理
 - 设备状态信息
 - 添加设备状态信息

授权

添加设备操作步骤，首先需要添加基础信息，最后才能添加设备

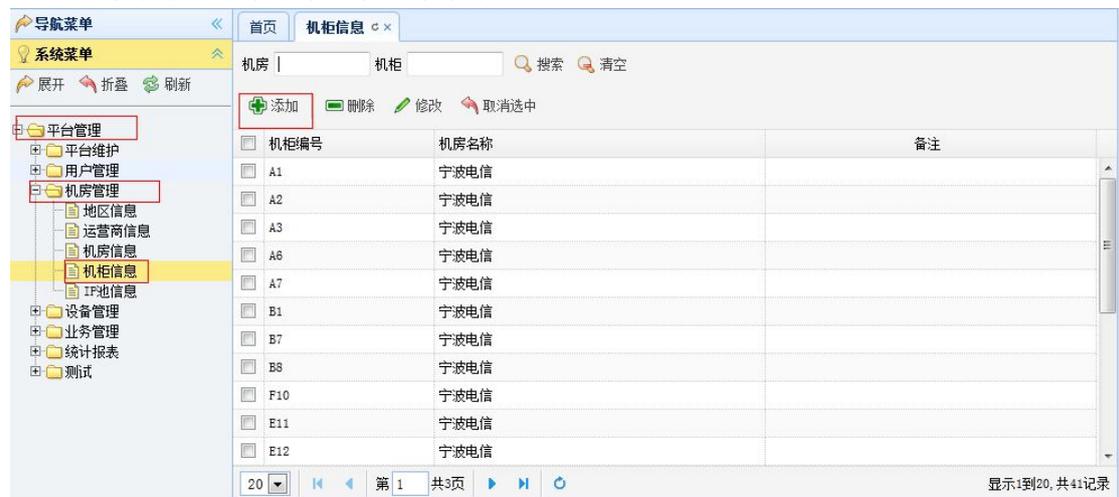
1、添加运营商信息，点击增加，进行运营商的添加



2、添加机房信息，表示拥有的机房



3、添加机柜信息，机柜信息关联机房信息



4、添加 IP 池，表示某机房拥有的可用 IP 地址，用于后面的设备 IP 关联。IP 池中会显示当前有多少个 IP 可以使用，以及 IP 的总数量，点击 **查看详细**，可以看到有哪些设备使用了

IP 池中的 IP 地址

机房名称	IP池	子网掩码	网关	数量	未使用IP数量	备注	操作
<input type="checkbox"/> 宁波电信	122.227.189.4	255.255.255.4	122.227.189.4	256	255		查看详情
<input type="checkbox"/> 宁波电信	122.227.201.4	255.255.255.4	122.227.201.4	256	255		查看详情
<input type="checkbox"/> 宁波电信	60.190.31.19	255.255.255.60	60.190.31.23	64	60		查看详情
<input type="checkbox"/> 宁波电信	192.168.10.0	255.255.255.192	192.168.10.2	256	245		查看详情
<input type="checkbox"/> 宁波电信	192.168.20.0	255.255.255.192	192.168.20.2	256	253		查看详情
<input type="checkbox"/> 南京幕府山移动	221.130.30.6	255.255.255.221	221.130.30.6	32	32		查看详情
<input type="checkbox"/> 石家庄联通机房	61.55.168.0	255.255.255.61	61.55.168.62	64	60		查看详情
<input type="checkbox"/> 石家庄联通机房	61.55.170.19	255.255.255.61	61.55.170.25	64	63		查看详情
<input type="checkbox"/> 武汉电信	59.175.147.6	255.255.255.59	59.175.147.6	64	63		查看详情
<input type="checkbox"/> 宁波网通	60.12.199.12	255.255.255.60	60.12.199.25	128	127		查看详情
<input type="checkbox"/> 佛山电信	121.9.246.12	255.255.255.121	121.9.246.19	64	62		查看详情

122.227.189.244			
122.227.189.245			
122.227.189.246			
122.227.189.247			
122.227.189.248			
122.227.189.249			
122.227.189.250			
122.227.189.251			
122.227.189.252			
122.227.189.253			
122.227.189.254	NB-WAN-STACK		使用
122.227.189.255			

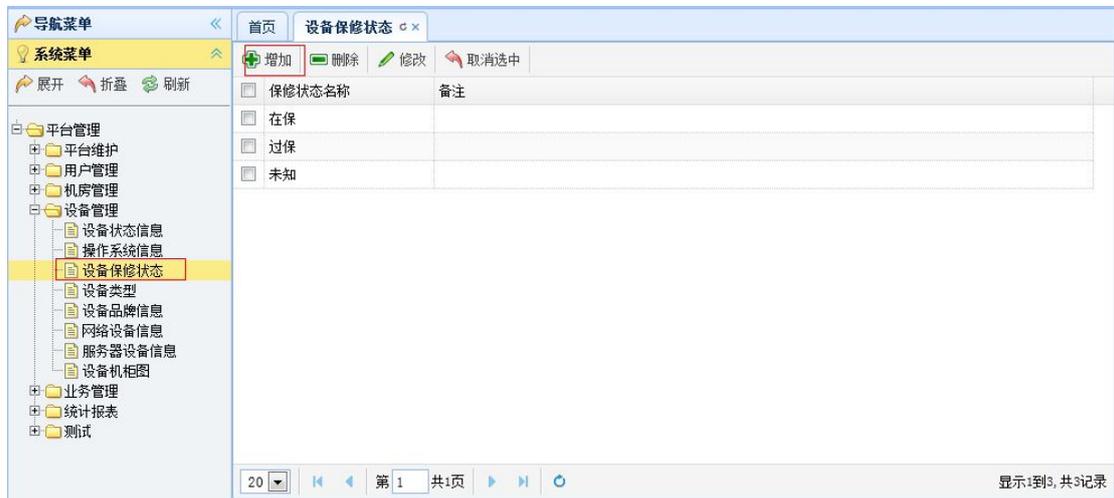
5、设备状态信息，表示设备是否使用，以及机器当前的状态

状态名称	状态类型	备注
<input type="checkbox"/> 在线使用	开机	
<input type="checkbox"/> 备机	关机	
<input type="checkbox"/> 库存	关机	

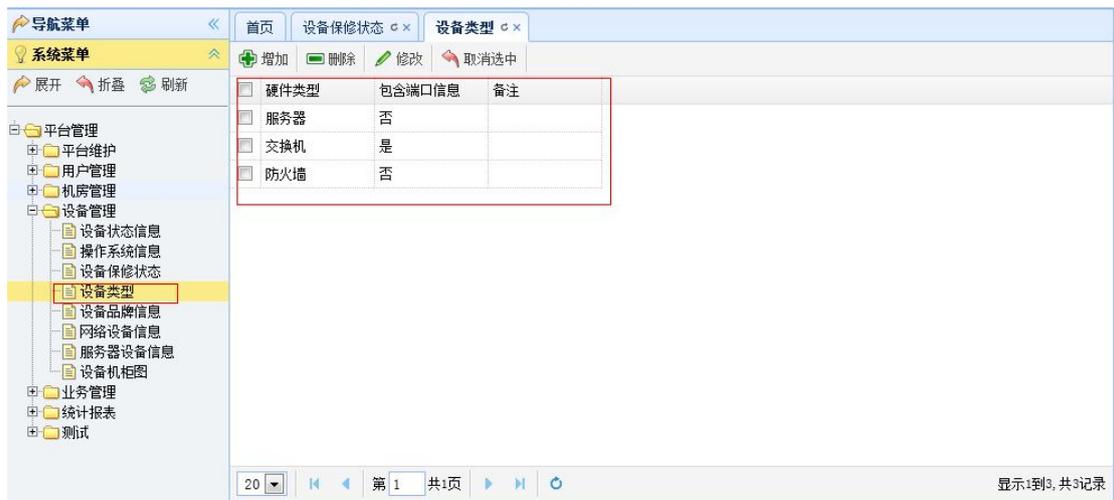
6、操作系统信息，表示设备运行的操作系统



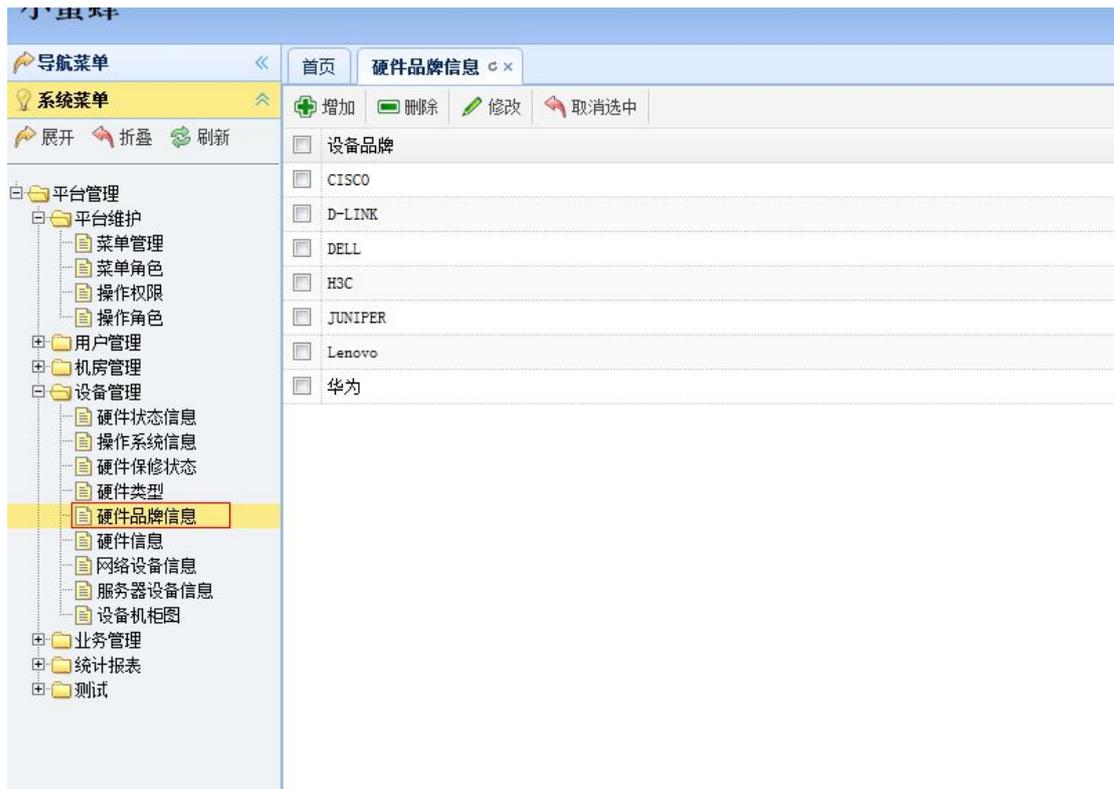
7、设备保修状态，表示设备保修的情况



8、设备类型，表示设备的总类，如服务器，交换机等



9、硬件品牌



网络设备信息

交换机别名	机房	机柜	品牌	型号	序列号	资产编号
<input type="checkbox"/> NB-LAN-STACK	宁波电信	B7	CISCO	WS-C3750G-12S	CAT0906K0BF	CAT0906K0B
<input type="checkbox"/> NB-LAN-STACK (2)	宁波电信	B7	CISCO	WS-C3750G-12S	CAT1051R1XM	CAT1051R1X
<input type="checkbox"/> B7-Switch	宁波电信	B7	CISCO	WS-C2960G-24TC-L	FOC1436V4XS	FOC1436V4X
<input type="checkbox"/> NB-LAN-A-01-10.245	宁波电信	A1	CISCO	WS-C2960G-24TC-L	FOC1539V0MG	FOC1539V0M
<input type="checkbox"/> NB-LAN-A-02-10.246	宁波电信	A2	CISCO	WS-C2960G-24TC-L	FOC1539V0LV	FOC1539V0L
<input type="checkbox"/> NB-A3-WanSW	宁波电信	A3	CISCO	WS-C2960G-24TC-L	210235A0BLH118000030	210235A0BL
<input type="checkbox"/> NB-WAN-STACK	宁波电信	B7	CISCO	WS-C3750G-12S	CAT1022N5M4	CAT1022N5M
<input type="checkbox"/> NB-WAN-STACK (2)	宁波电信	B7	CISCO	WS-C3750G-12S	CAT1022Z26K	CAT1022Z26
<input type="checkbox"/> F10-Switch	宁波电信	F10	CISCO	WS-C3750G-24TS	FD01311R11B	FD01311R11
<input type="checkbox"/> E11-Stack-Wan	宁波电信	E11	H3C	S5120-28C-EI	210235A0BLH117000006	210235A0BL
<input type="checkbox"/> E11-Stack-Wan (2)	宁波电信	E11	H3C	S5120-28C-EI	210235A0BLH117000029	210235A0BL
<input type="checkbox"/> NB-LAN-A-06-10.249	宁波电信	A6	CISCO	WS-C2960G-24TC-L	FOC1528X0KF	FOC1528X0K
<input type="checkbox"/> NB-LAN-A-07-20.245	宁波电信	A7				

12、部门信息，用于展示公司当前拥有的部门

部门信息

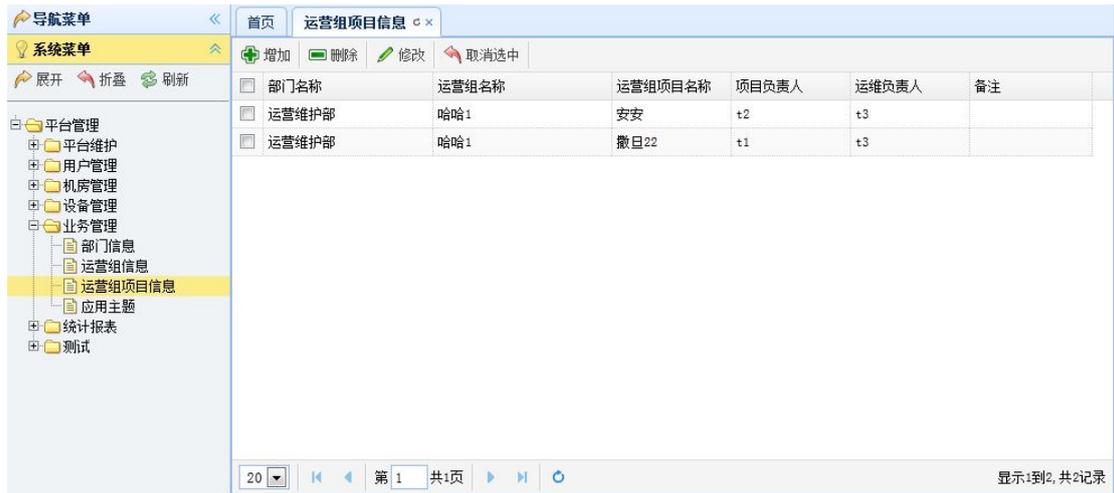
部门名称	备注
<input type="checkbox"/> 总裁办公室	
<input type="checkbox"/> 视频事业群--VSP部	
<input type="checkbox"/> 视频事业群--系统部	
<input type="checkbox"/> 视频事业群--媒体部	
<input type="checkbox"/> 游戏事业群--制作部	
<input type="checkbox"/> 游戏事业群--GSP部	
<input type="checkbox"/> 游戏事业群--运营部	
<input type="checkbox"/> 财务资金部	
<input type="checkbox"/> 人事行政部	
<input type="checkbox"/> 风险管理部	
<input type="checkbox"/> 运营维护部	
<input type="checkbox"/> 公共关系部 (GR)	

13、运营组信息，表示公司部门下面的某个小组,小组关联部门信息

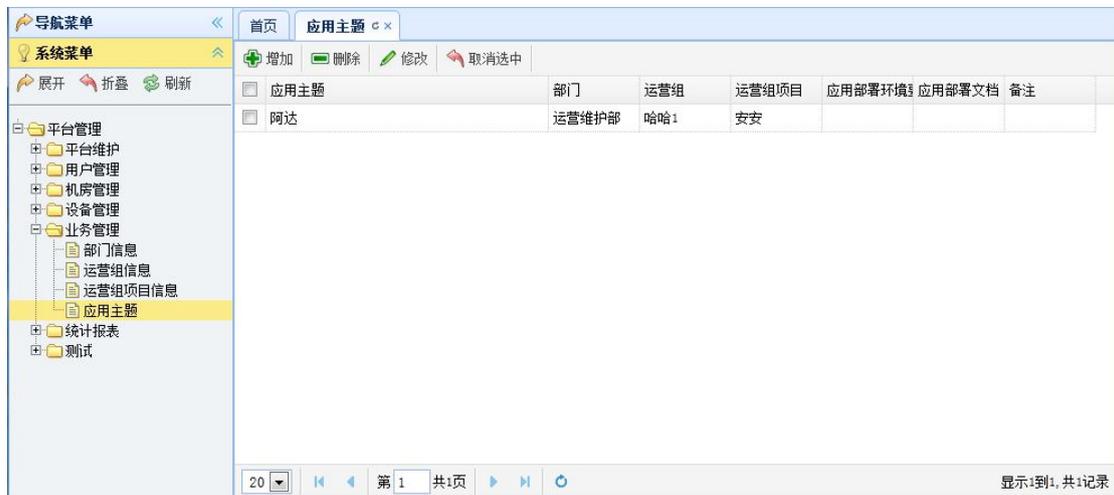
运营组信息

部门名称	运营组名称	备注
<input type="checkbox"/> 运营维护部	哈哈1	
<input type="checkbox"/> 视频事业群--系统部	撒	

14、运营组项目信息，表示该组所拥有的项目，项目需要关联项目负责人以及对应的运维负责人



15、应用主题，是项目下面的具体应用名称，比如 web，数据库等



16、添加设备，完成上述操作后，可以进行设备的添加，将设备的具体信息添加上去，关联机房，机柜，项目等，并且点击设备前面的+号，可以看到摘要信息



服务器设备导出 excel

1、导出全部，将所有机房的所有设备都导出，如果非管理员，只能导出自己拥有管理权限

的设备

资产编号	机房	机柜编号	品牌	型号	序列号	设备状态	部门	项目	应用主题	操作
S11W72X	宁波电信	A1	DELL	R610	S11W72X	在线使用	运营维护部	安表	阿达	查看详情
H673W2X	宁波电信	A1	DELL	R610	H673W2X	在线使用				查看详情
3F73W2X	宁波电信	A1	DELL	R410	3F73W2X	在线使用				查看详情
JHX7T2X	宁波电信	A1	DELL	R410	JHX7T2X	在线使用				查看详情
HHXTT2X	宁波电信	A1	DELL	R410	HHXTT2X	在线使用				查看详情
DF73W2X	宁波电信	A1	DELL	R410	DF73W2X	在线使用				查看详情
47P6B3X	宁波电信	A1	DELL	R410	47P6B3X	在线使用				查看详情
JXQMS3X	宁波电信	A1	DELL	R410	JXQMS3X	在线使用				查看详情
6WN2S3X	宁波电信	A1	DELL	R610	6WN2S3X	在线使用				查看详情
GGV183X	宁波电信	A1	DELL	R410	GGV183X	在线使用				查看详情
H12283X	宁波电信	A1	DELL	R410	H12283X	在线使用				查看详情
4G73W2X	宁波电信	A2	DELL	R410	4G73W2X	在线使用				查看详情
H7P6B3X	宁波电信	A2	DELL	R410	H7P6B3X	在线使用				查看详情
BLNL83X	宁波电信	A2	DELL	R410	BLNL83X	在线使用				查看详情
BJXTT2X	宁波电信	A2	DELL	R410	BJXTT2X	在线使用				查看详情
6JXTT2X	宁波电信	A2	DELL	R410	6JXTT2X	在线使用				查看详情
GF73W2X	宁波电信	A2	DELL	R410	GF73W2X	在线使用				查看详情
9F73W2X	宁波电信	A1	DELL	R410	9F73W2X	在线使用				查看详情
4MLPS2X	宁波电信	A2	DELL	R410	4MLPS2X	在线使用				查看详情
5MLPS2X	宁波电信	A2	DELL	R410	5MLPS2X	在线使用				查看详情

2、按机房导出，点击左边菜单数，选择某个机房，然后点击导出

资产编号	机房	机柜编号	品牌	型号	序列号	设备状态	部门	项目	应用主题	操作
NC00474791	北京电信通	D18	Lenovo	R525	NC00474791	在线使用				
NC00474792	北京电信通	D18	Lenovo	R525	NC00474792	在线使用				
NC00474802	北京电信通	D18	Lenovo	R525	NC00474802	在线使用				

