

设备使用手册

激活设备	2
（一）系统管理	4
1.1 IP 设置	5
1.2 网卡绑定	6
1.3 SNMP 管理	7
（二）用户（组）管理	7
2.1 用户管理	7
2.2.1 添加用户	8
2.2.2 用户组管理	9
（三）设备管理	10
3.1 设备绑定	11
（四）日志功能	12

激活设备

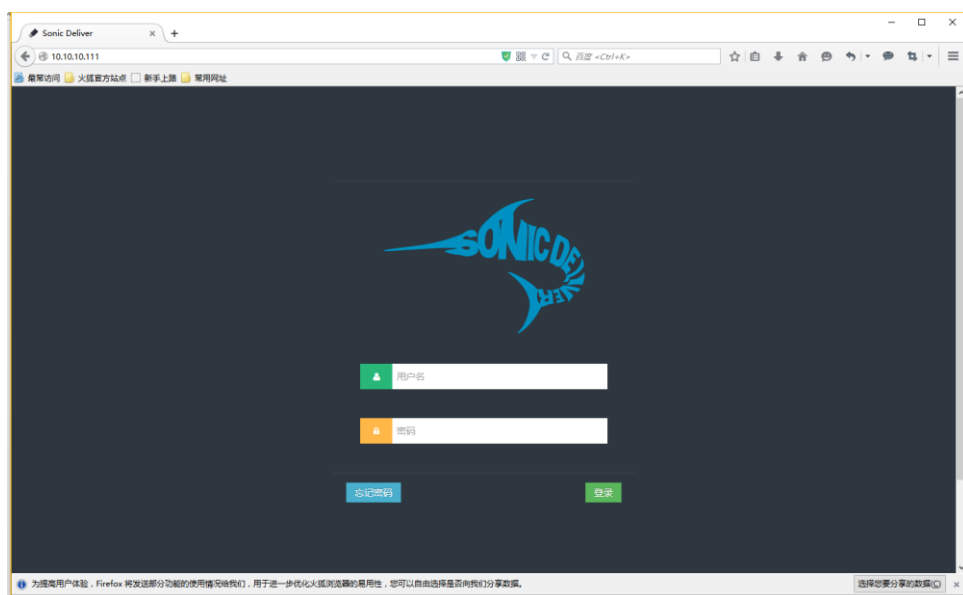
注：填写信息建议使用英文（系统激活时除外）

建议使用 chrome 或者给予 chrome 内核的浏览器、Firefox 浏览器

只有设备激活才能修改 admin 的密码

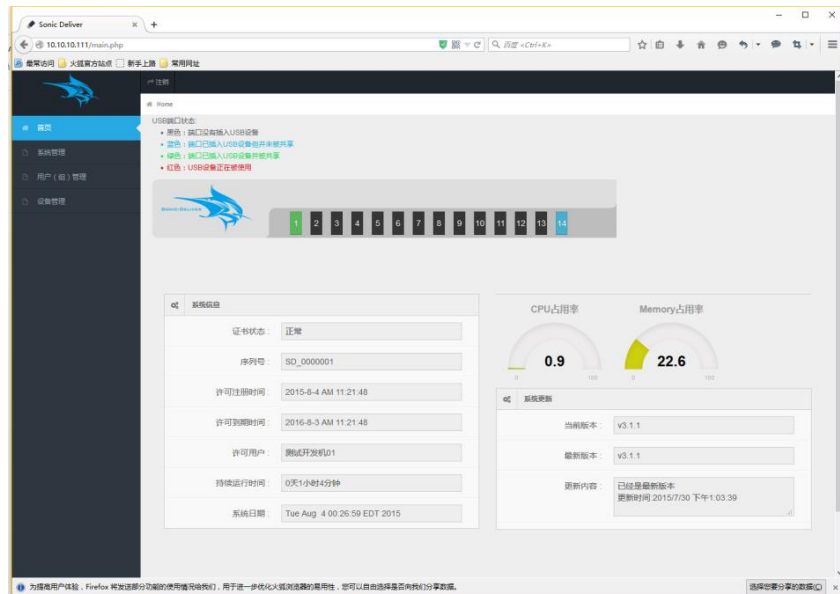
将电脑 IP 地址改为 192.168.1.0 段地址，子网掩码 255.255.255.0，使用网线将网口连接到电脑（任一网口皆可）

使用浏览器打开 <http://192.168.1.111>

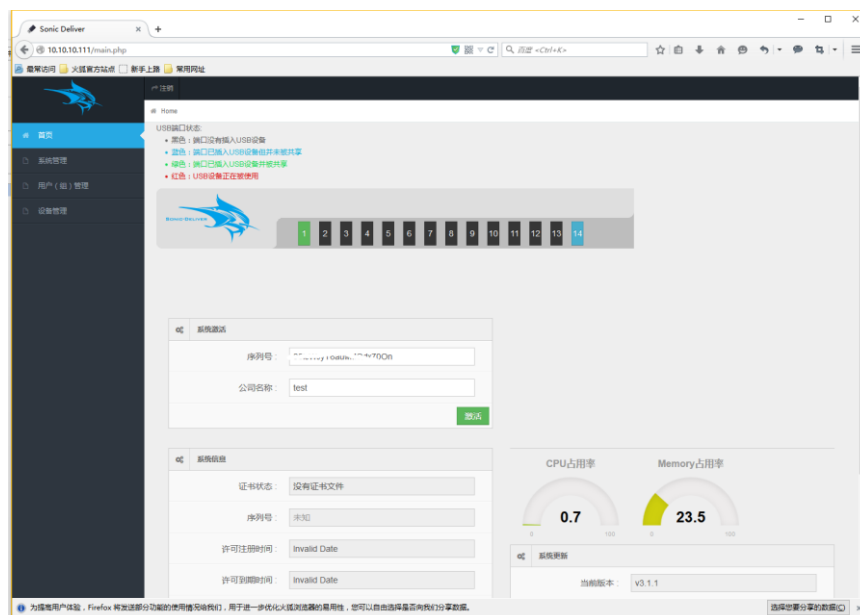


用户名、密码均为 admin

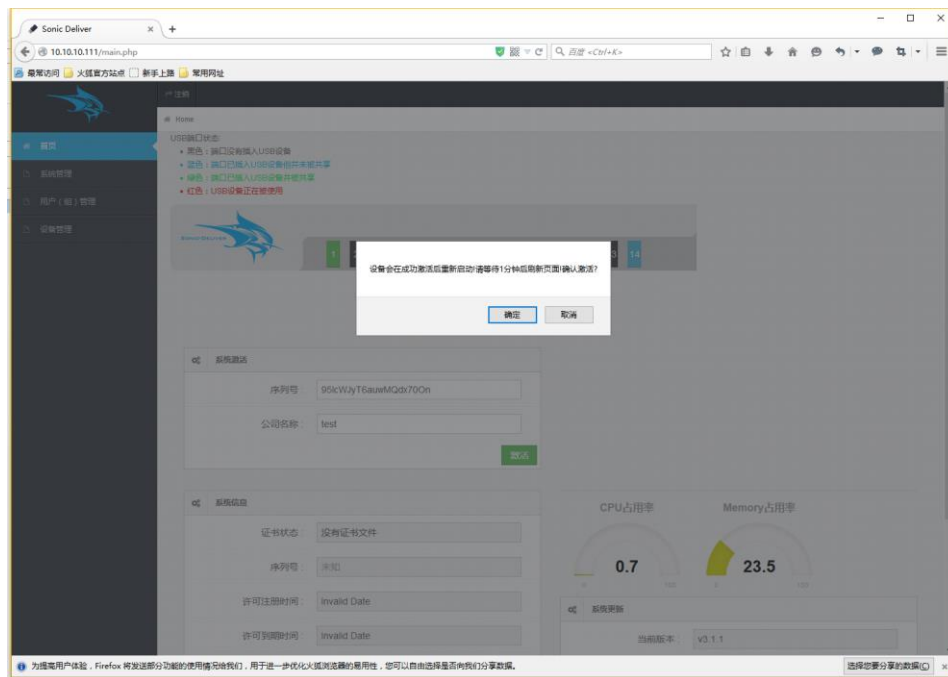
输入用户名、密码点击登录



首次登陆需要输入序列号，及公司名称



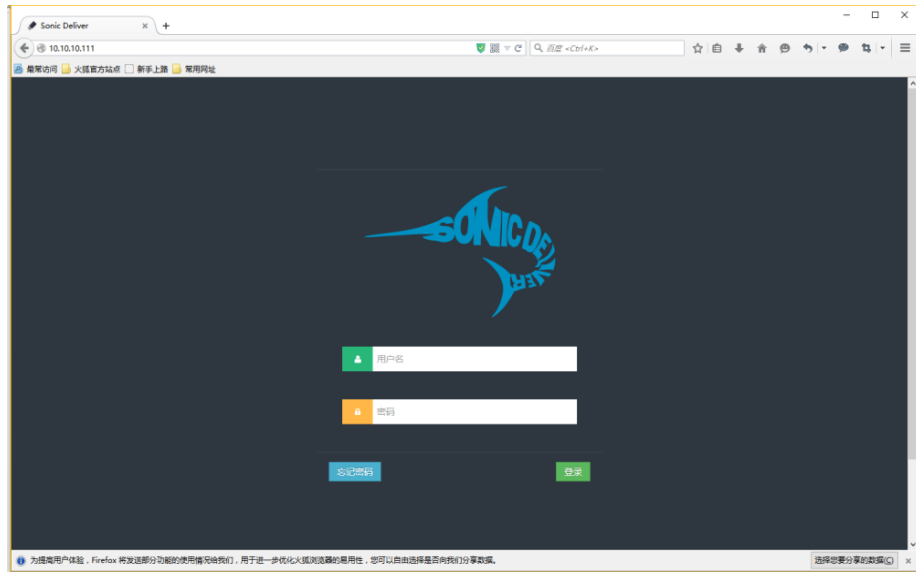
点击激活按钮



等待三分钟，然后刷新页面即可使用

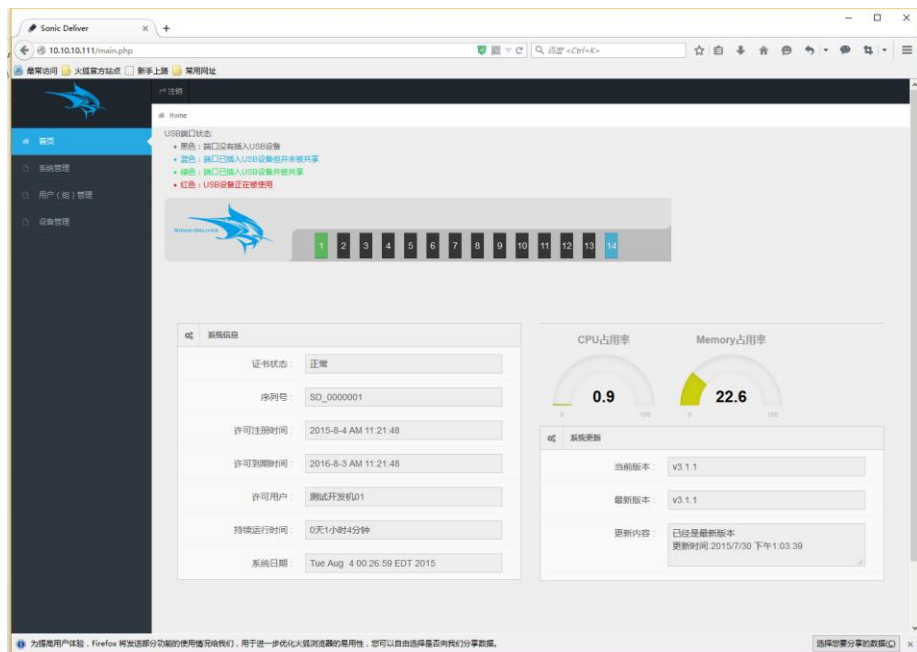
(一) 系统管理

首次使用设备需要根据网络情况更改设备通讯地址，将电脑IP 改为 192.168.1.0 段地址，子网掩码 255.255.255.0，不用填写网关，配置完成后，使用网线连接设备网口，连通后，使用浏览器打开 192.168.1.111，默认用户名、密码为 admin

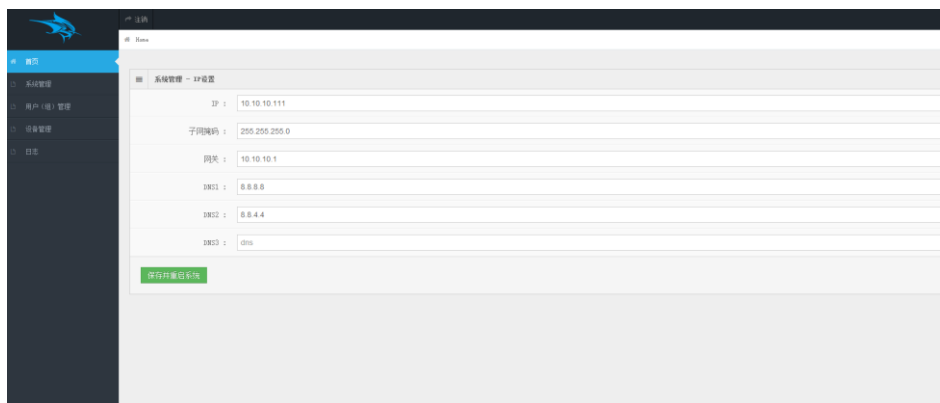


1.1 IP 设置

进入管理页面后，点击系统管理



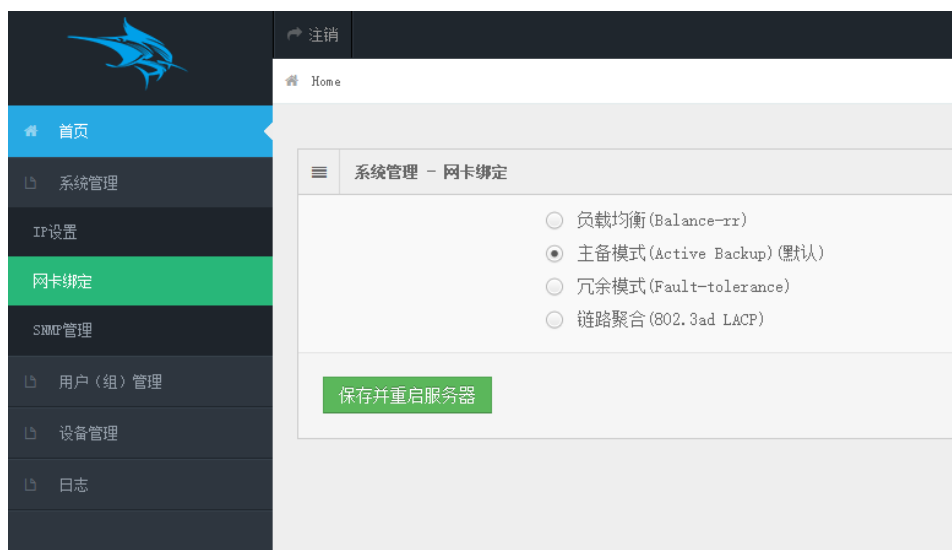
打开 IP 管理



根据您的网络情况修改 IP 地址，点击保存并刷新页面，等待 3 分钟左右，再次登录即可。

更改 IP 后，使用网线接入生产环境网络中。

1.2 网卡绑定



网卡绑定有 4 中模式可以选择：

负载均衡：多个交换机使用堆叠方式

主备模式：一个网口工作、另一个网口待机（一台交换机）

冗余模式：数据复制双份，从两个网口出，两台交换机，如思科 vrrp 协议

链路聚合：增加带宽、高可用及负载均衡功能，需要交换机支持
(一台交换机)

1.3 SNMP 管理

支持 snmp 协议，可以通过网管软件监控 sonic deliver 设备的状态，可以使用组名

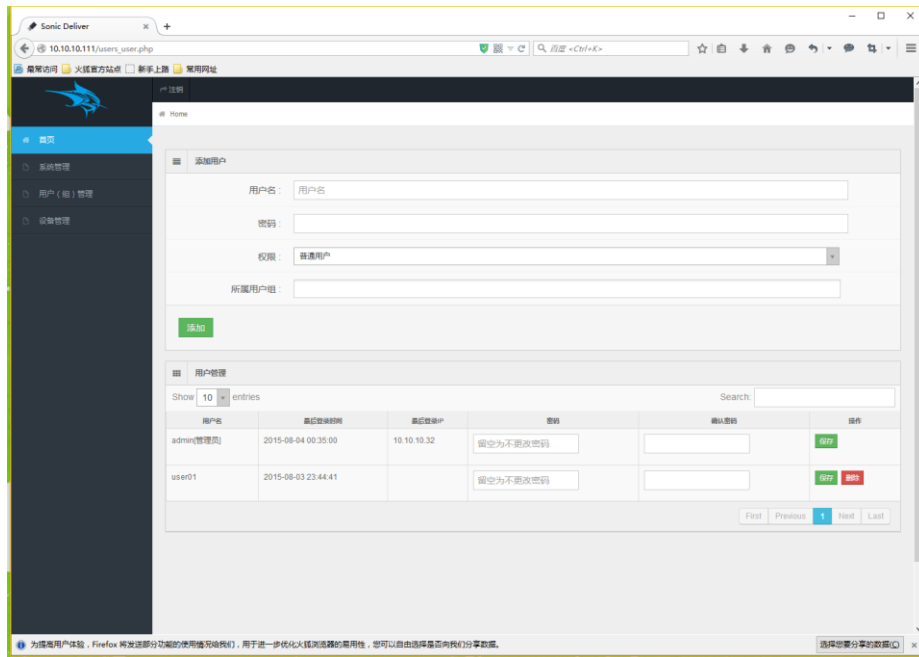


(二) 用户（组）管理

用户管理负责用户及密码的管理，用户组管理，用户组为了统一分配权限而设置

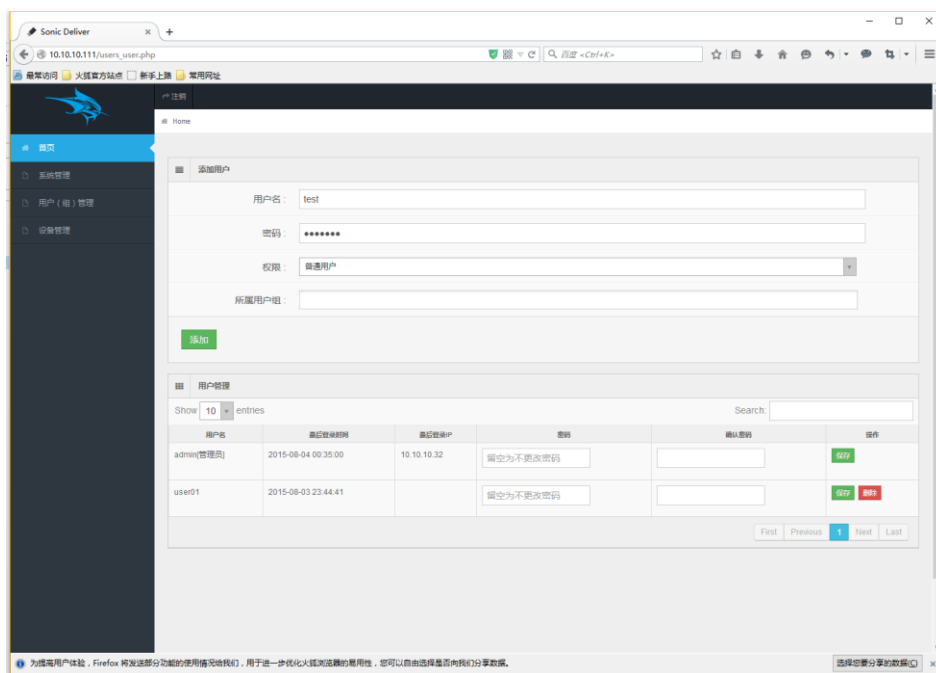
2.1 用户管理

点击用户（组）管理——用户管理



2.2.1 添加用户

输入用户名（用户名必须是字母开头并且用户名只允许使用字母及数字，长度 4-15 位；如果使用大写会自动转换为小写）、密码（密码长度 6-20 位，不允许使用单、双引号）



权限功能介绍：

管理员：管理权限皆有

普通用户：能使用此设备特定端口的用户

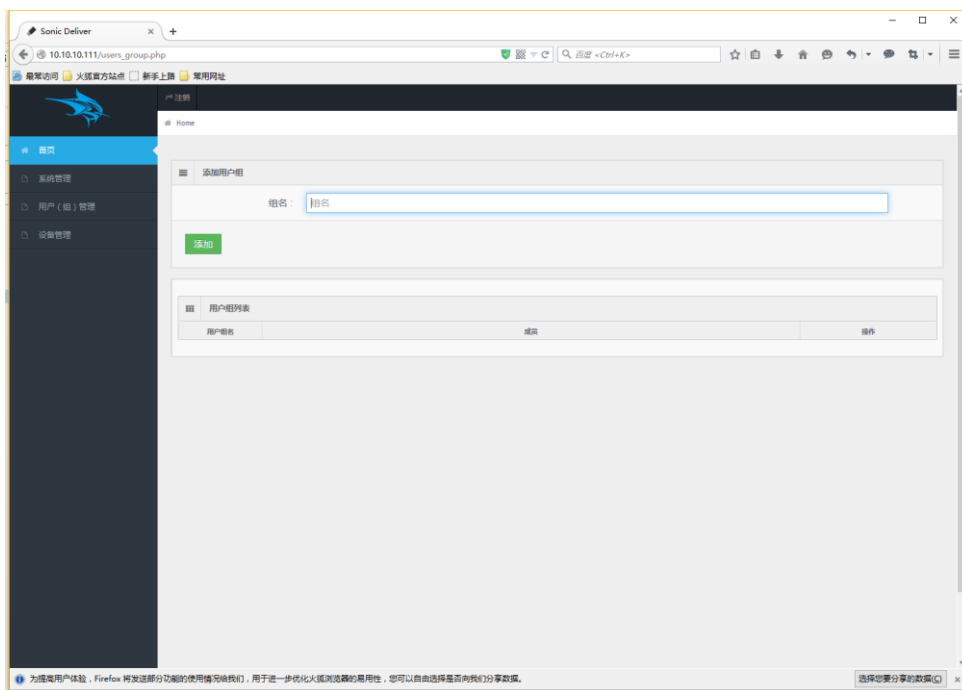
所属用户组，通过用户组减少权限分配操作的复杂度

用户管理					
Show 10 entries		Search:			
用户名	最后登录时间	最后登录IP	密码	确认密码	操作
admin[管理员]	2015-08-04 00:35:00	10.10.10.32	<input type="text" value="留空为不更改密码"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="保存"/>
user01	2015-08-03 23:44:41		<input type="text" value="留空为不更改密码"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="保存"/> <input type="button" value="删除"/>
First Previous 1 Next Last					

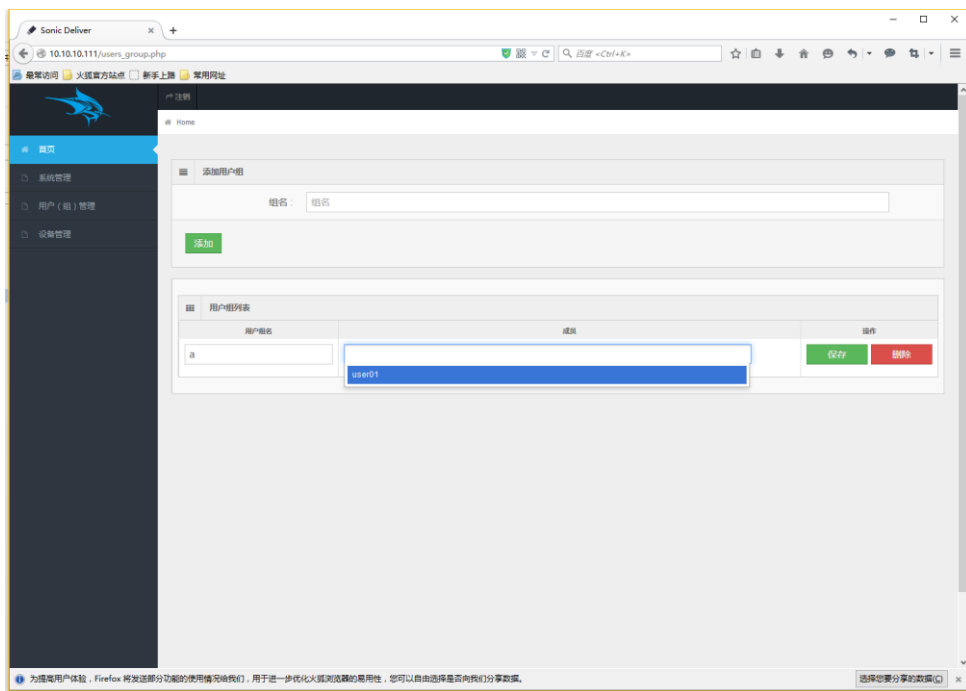
修改用户密码，在密码及确认密码处填写密码后，点击保存按钮即可；如果想删除用户，找到用户，点击删除按钮即可

2.2.2 用户组管理

用户（组）管理——用户组管理



输入组名即可添加组



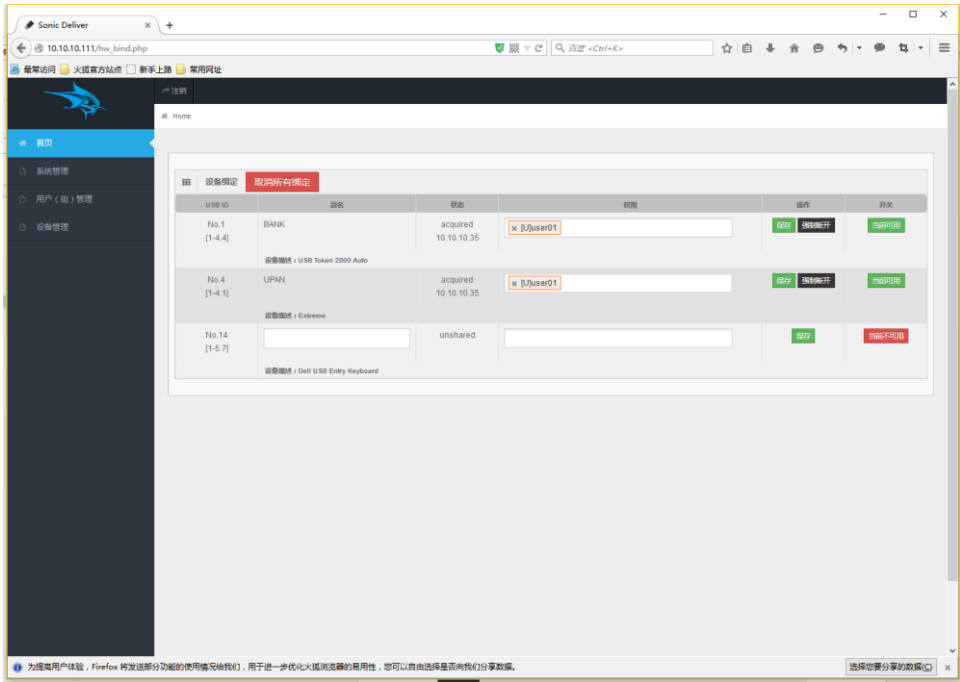
可以从用户中选择组的成员，点击保存，完成组的改名或成员的添加

点击删除按钮即可删除该组

(三) 设备管理

绑定设备、解绑设备及查看设备绑定状态

3.1 设备绑定



设备绑定流程：别名 → 打开开关 → 分配用户权限 → 保存权限

USBID 标识 USB 设备所在面板上位置，最前面的数字代表设备上的序号，从左到右 1——14

开关列为红色（当前不可用）：表明设备处于未共享状态，想要共享，点击红色按钮即可

开关列为绿色（当前可用）：表明设备处于共享状态，想停止共享，点击绿色按钮即可

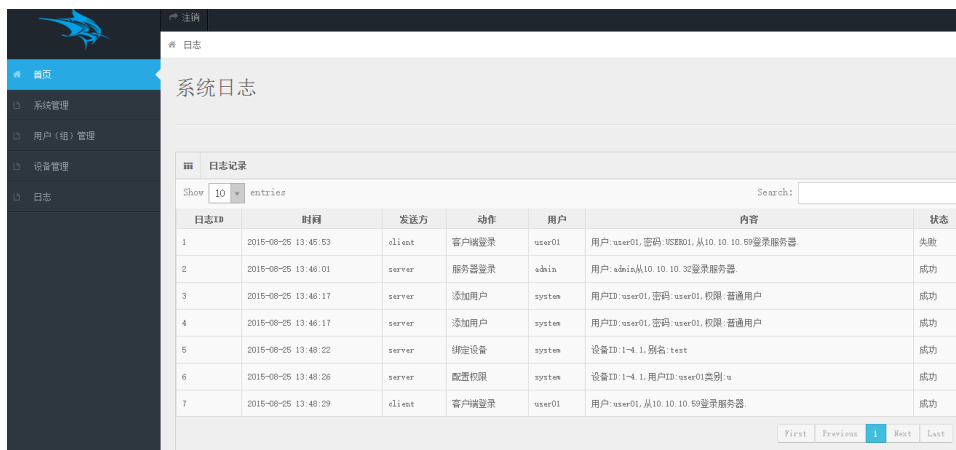
添加用户权限：在权限中选择要分配的用户或者用户组，点击保存即可

修改别名：在别名中添加别名（目前只支持英文），点击红色按钮即可共享该设备。（需先添加权限，然后填写别名时点击红色

按钮共享设备)

强制断开：如果不想让某用户现在占用 usb 设备，选择对应的 usb 口，点击强制断开，即可断开在使用中的用户；如果想断开所有 usb 设备，则选择取消所有绑定，所有用户断开，并且设备全部处于未共享状态

(四) 日志功能



系统日志						
日志记录						
Show	10	entries	Search:			
日志ID	时间	发送方	动作	用户	内容	状态
1	2015-08-25 13:45:53	client	客户端登录	user01	用户:user01,密码:123456,从10.10.10.50登录服务器	失败
2	2015-08-25 13:46:01	server	服务器登录	admin	用户:admin从10.10.10.32登录服务器	成功
3	2015-08-25 13:46:17	server	添加用户	system	用户ID:user01,密码:user01,权限:普通用户	成功
4	2015-08-25 13:46:17	server	添加用户	system	用户ID:user01,密码:user01,权限:普通用户	成功
5	2015-08-25 13:48:22	server	绑定设备	system	设备ID:1-4.1,别名:test	成功
6	2015-08-25 13:48:28	server	配置权限	system	设备ID:1-4.1,用户ID:user01类别:a	成功
7	2015-08-25 13:48:29	client	客户端登录	user01	用户:user01,从10.10.10.50登录服务器	成功
						First Previous 1 Next Last

可以根据需要，在 show 后面下拉框中，选择每页显示的日志条目，如果想通过关键字，快速查找，可以再 Search 后填写，多个关键字之间请使用空格分隔，支持列排序，点解列标题，如时间，可以时间正序或者倒序排列顺序，多种筛选方式结合，可以快速定位日志。