

IAD网关注册

一. 系统登录

01

第一次连接时，网关WAN/LAN口通过网线直连电脑



02

电脑手动设置IP为同网段 (192.168.101.100)

Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) 属性

常规

如果网络支持此功能，则可以获取自动指派的 IP 设置。否则，你需要从网络系统管理员处获得适当的 IP 设置。

☐ 自动获得 IP 地址(O)

☒ 使用下面的 IP 地址(S):

IP 地址(I):

192 . 168 . 101 . 100

子网掩码(U):

255 . 255 . 255 . 0

默认网关(D):

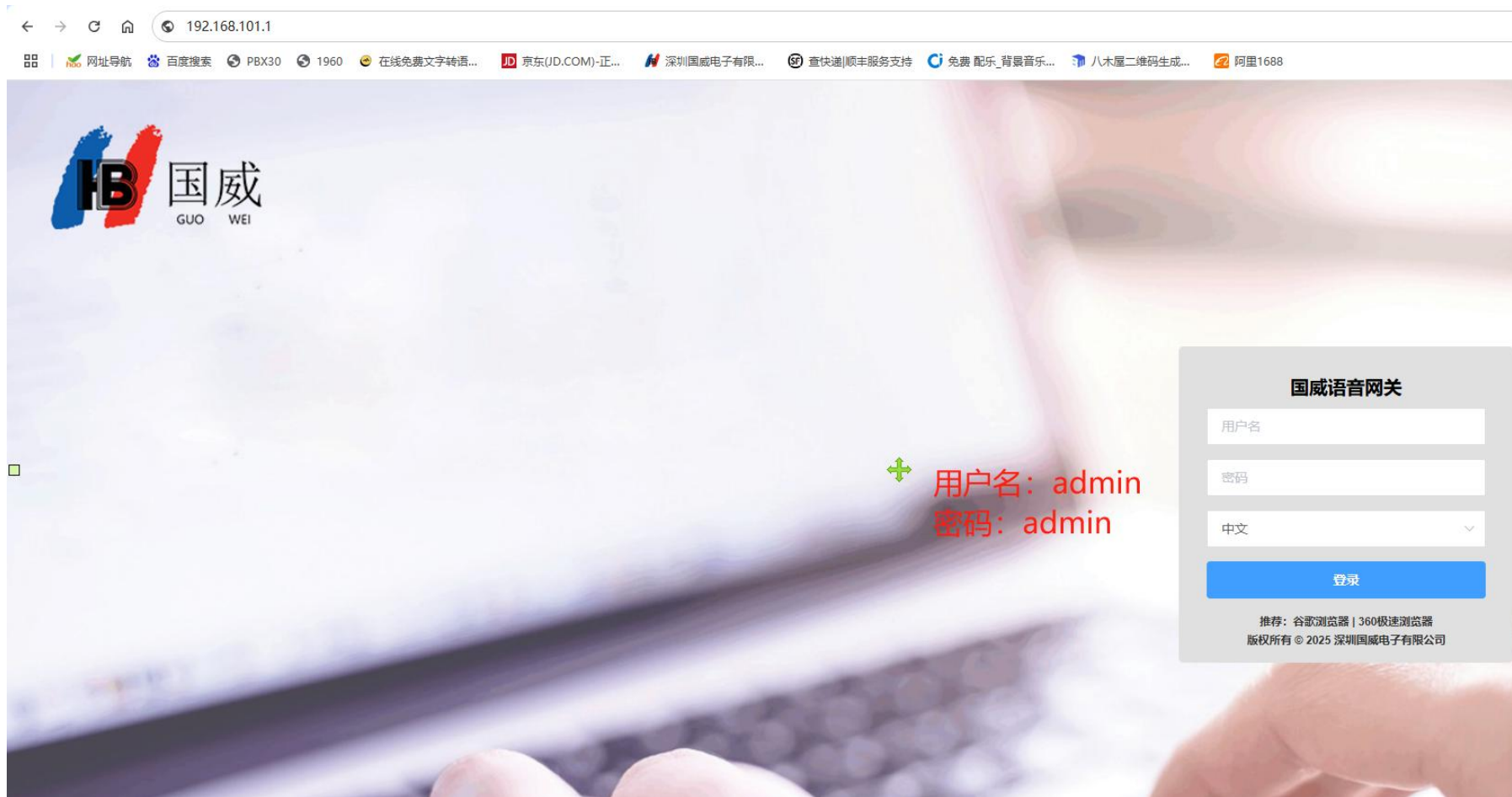
. . .

IAD网关注册

一. 系统登录

03 打开浏览器输入网关出厂IP: 192.168.101.1

04 交换机用户名: admin 密码: admin



IAD网关注册

二. 修改IP

国威语音网关

HB100-48FXS

状态

网络设置

本地网络

静态路由

防火墙

IP别名

VPN设置

模板

端口

高级配置

维护

本地网络

管理网口设置

VLAN设置

本地DNS

WAN设置

启用IPv6地址:

☒ 否 ☐ 是

网络类型:

静态IP

IP地址:

192.168.0.247

子网掩码:

255.255.255.0

默认网关:

192.168.0.1

主用DNS:

备用DNS:

管理访问选项:

WAN口和管理网口并用

设置OPT 60:

- 修改IP为公司内网IP，不能与其它设备IP冲突
- 右上角点保存
- 修改后的WAN/LAN口接入公司内网
- 电脑网口也同样要接入公司内网

IAD网关注册

三. 设置模版

国威语音网关

HB100-48FXS

状态

网络设置

模板

模板1

模板2

模板3

模板4

端口

高级配置

维护

模板1

模板2

模板3

模板4

SIP设置

数图设置

VOIP设置

模拟设置

基本设置

SIP主服务器:

192.168.0.10

SIP主服务器端口:

5060

SIP备用服务器:

SIP备用服务器端口:

5060

SIP地址选择:

默认

DNS模式:

自动识别

出局代理服务器:

From Domain:

Stun:

☒ 否

☐ 是

启用兼容模式:

☒ 否

☐ 是

- SIP主服务器：服务器IP
(如果没有SIP服务器，网关是不能使用的)
- 端口：5060
- 右上角保存

IAD网关注册

四. 注册分机 (FXS批量绑定SIP账号)

国威语音网关

HB100-48FXS

admin 退出 重启 中文

状态

网络设置

模板

端口

FXS端口设置

高级配置

维护

FXS端口设置

保存 取消修改

槽号: 1 批量修改 清空 导入 导出

基本设置 呼叫设置 高级设置

☒	端口	SIP用户ID	认证ID	密码	用户名	模板	启用端口	启用注册	分组编号
☐		6001		Aa78078d		1	是	是	4-63
☒	FXS 1					1	是	否	4-63
☒	FXS 2					1	是	否	4-63
☒	FXS 3					1	是	否	4-63
☒	FXS 4					1	是	否	4-63
☒	FXS 5					1	是	否	4-63
☒	FXS 6					1	是	否	4-63
☒	FXS 7					1	是	否	4-63
☒	FXS 8					1	是	否	4-63
☒	FXS 9					1	是	否	4-63
☒	FXS 10					1	是	否	4-63
☒	FXS 11					1	是	否	4-63

②

服务器上的分机号

分机号密码

模版选择1

① 填上服务器上的信息

IAD网关注册

四. 注册分机 (FXS批量绑定SIP账号)

国威语音网关

HB100-48FXS

admin 退出 重启 中文

状态

网络设置

模板

端口

FXS端口设置

高级配置

维护

FXS端口设置

保存 取消修改

信号: 1 批量修改 清空 导入 导出 基本设置 呼叫设置 高级设置

☒	端口	SIP用户ID	认证ID	密码	用户名	模板	启用端口	启用注册	分组编号
☐		6001		Aa780780		1	是	是	4-63
☒	FXS 1	6001		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 2	6002		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 3	6003		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 4	6004		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 5	6005		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 6	6006		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 7	6007		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 8	6008		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 9	6009		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 10	6010		.....		1	是	是	4-63
☒	FXS 11	6011		.....		1	是	是	4-63

保存

IAD网关注册

四. 查看注册状态

国威语音网关

HB100-48FXS

admin 退出 重启 中文

状态

系统信息

网络状态

接口板状态

端口状态

CDR

呼叫功能状态

网络设置

模板

端口

高级配置

维护

端口状态

槽号: 1

端口号	端口类型	SIP账号	启用	型号	组号	电压	注册	状态
1	FXS	6001	是	S2		47	已注册	挂机
2	FXS	6002	是	S2		47	已注册	挂机
3	FXS	6003	是	S2		47	已注册	挂机
4	FXS	6004	是	S2		47	已注册	挂机
5	FXS	6005	是	S2		47	已注册	挂机
6	FXS	6006	是	S2		48	已注册	挂机
7	FXS	6007	是	S2		47	已注册	挂机
8	FXS	6008	是	S2		47	已注册	挂机
9	FXS	6009	是	S2		47	已注册	挂机
10	FXS	6010	是	S2		47	已注册	挂机

已注册代表正常

IAD网关注册常见注册失败分析

- 密码错误
- 端口错误
- SIP服务器错误
- 服务器添加分机号后，没有保存并应用
- 多次错误后，交换机有可能会将网关IP禁止注册，需要删除再注册



国威HB1960语音系统

查找模块

系统

面板

板卡状态

网络

安全

证书

防火墙

Fail2Ban

Fail2Ban

设置 添加白名单 白名单 黑名单 监禁

删除

协议

IP地址

一直注册不上，信息也是填对的，可以在此查看有没有被主机拉黑禁止
如果有，选择删除再保存应用，重新注册