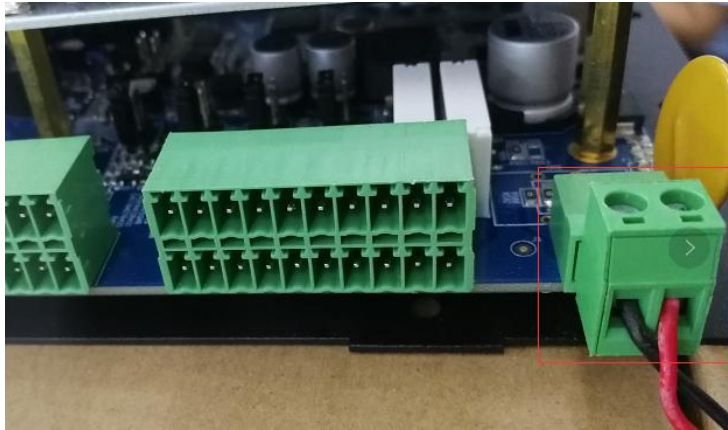


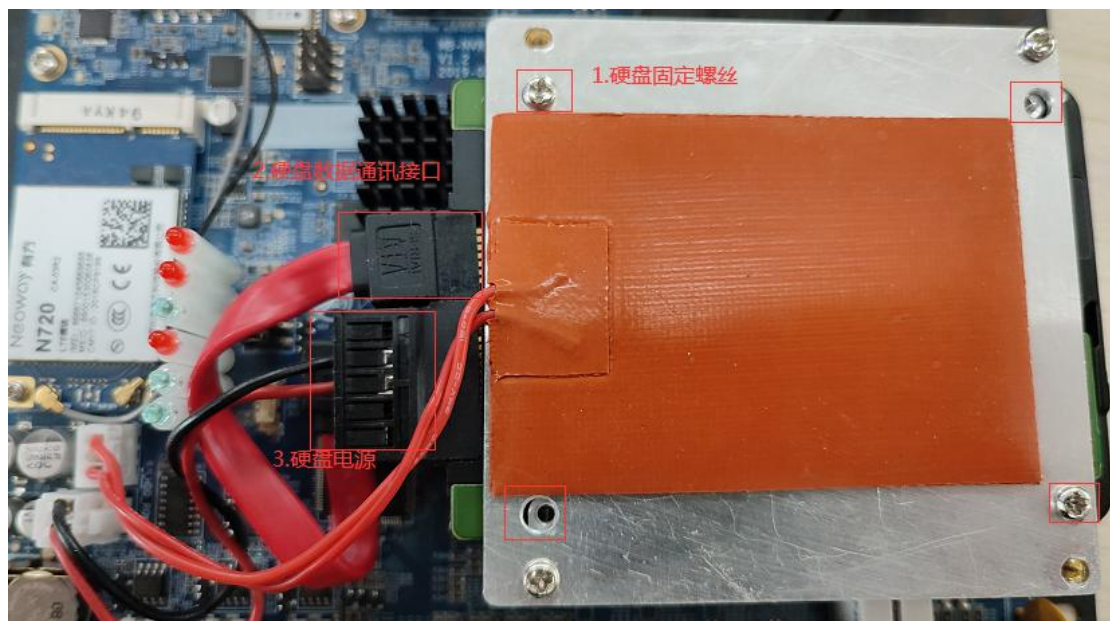
一、视频服务器 NVR 使用说明

1、NVR 接线说明

(1) NVR100 采用直流供电 9-60V



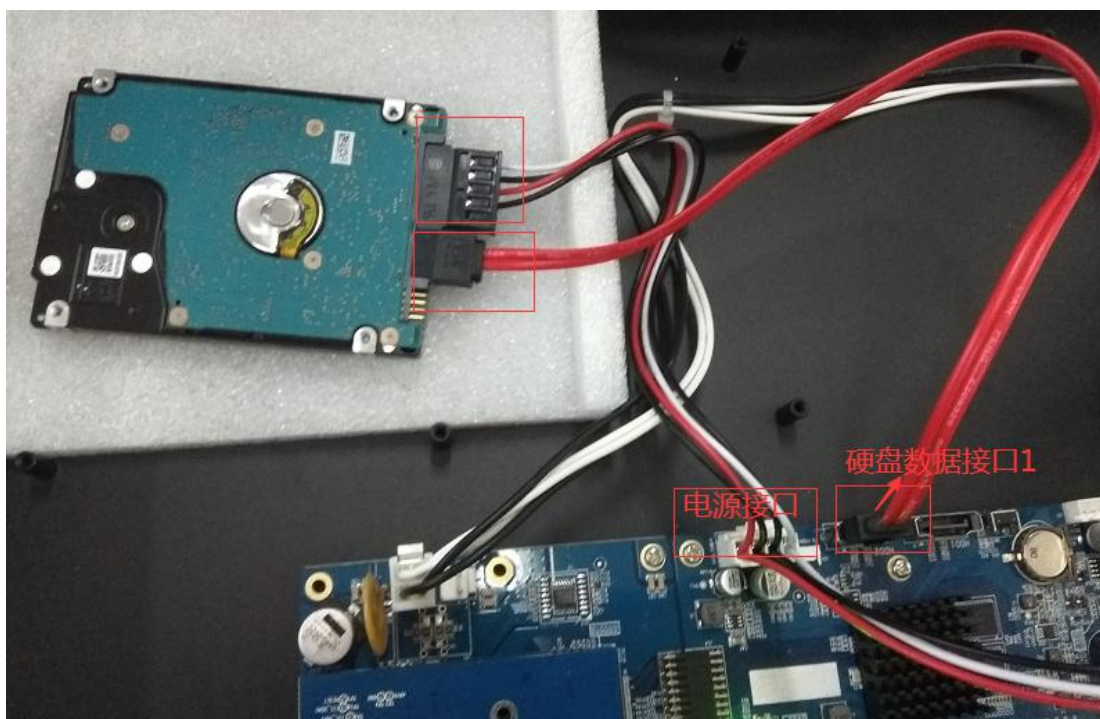
NVR100 硬盘接线说明



(2) NVR200 标准是 220V 供电，支持 12V 直流供电（稳定直流电源）



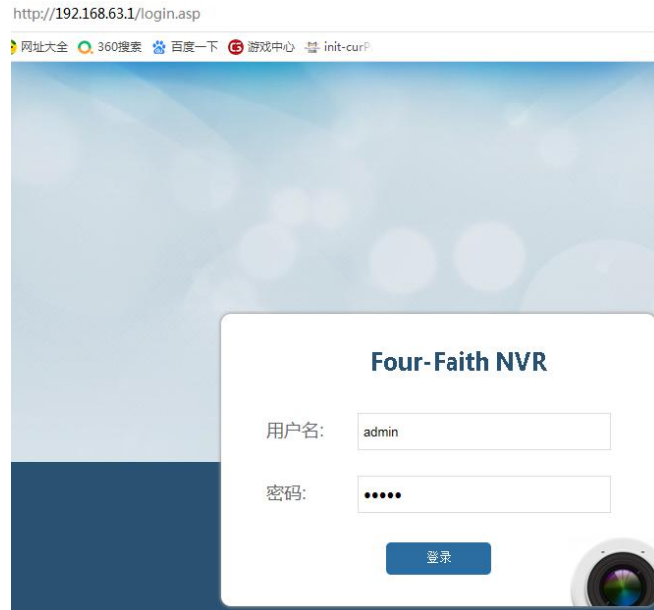
NVR200 硬盘接线说明



2、登录 NVR200 设备

一般摄像头默认出厂地址是 **192.168.63.1**，配置时候和电脑设置一个同网段地址比如 **192.168.63.200**，IE（**建议 IE11 以上**）或者 360 浏览器（**极速模式**）登录网页配置，出厂初始用户名 **admin**，密码 **admin**。

注意：IE 查看视频需要先安装插件（安装插件需要关闭浏览器和杀毒软件）：



3、NVR 添加摄像头

视频通道配置：

即插即用：使用四信 IPC 摄像头选择**即插即用**，不用配置摄像头，插上去即可查看视频。选择实际通道，假设摄像头接在 LAN1 下就选择通道 1。

视频通道配置

通道	1	▼
摄像头类型	即插即用	▼
ipc地址		
ipc用户名	admin	
ipc密码	ff2018	

ipc配置

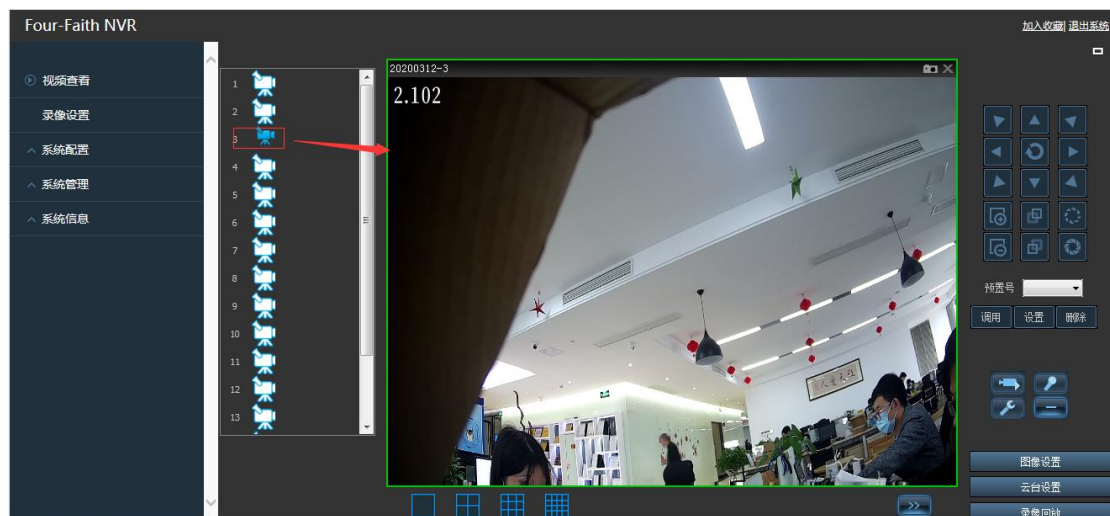
手动配置：选项针对采用国标协议的非四信摄像头设备，手动配置摄像头地址等参数（**用户名和密码必须选择支持 onvif 协议的用户名**）。

通道	1	▼
摄像头类型	手动配置	▼
ipc地址		
ipc用户名	admin	
ipc密码	ff2018	

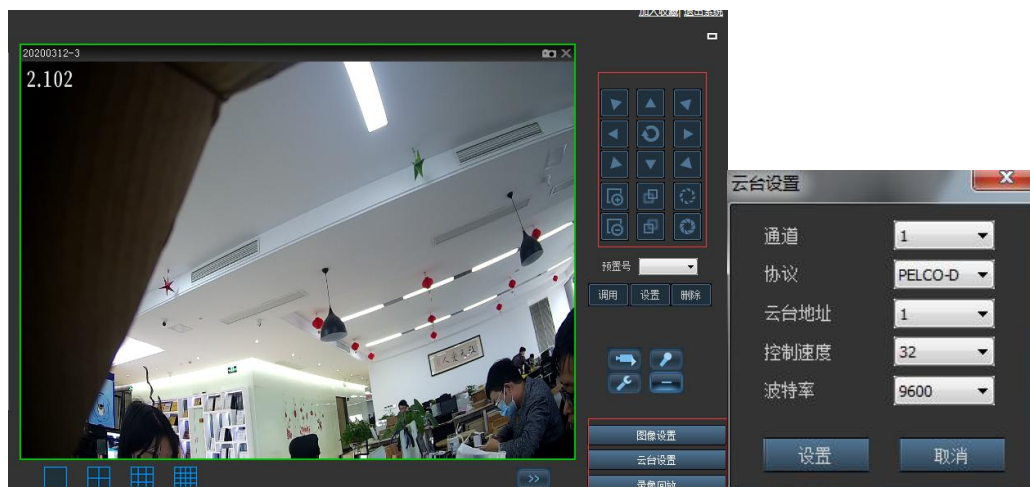
ipc搜索 ipc配置

4、登录页面：视频查看

(1) 选择挂载的摄像头通道（这里摄像头接到 lan3 所以选择通道 3），可以查看本地实时视频。



(2) 右侧可以设置图片参数、查询录像回放、云台方向变焦等参数设置（没有云台无需设置）。





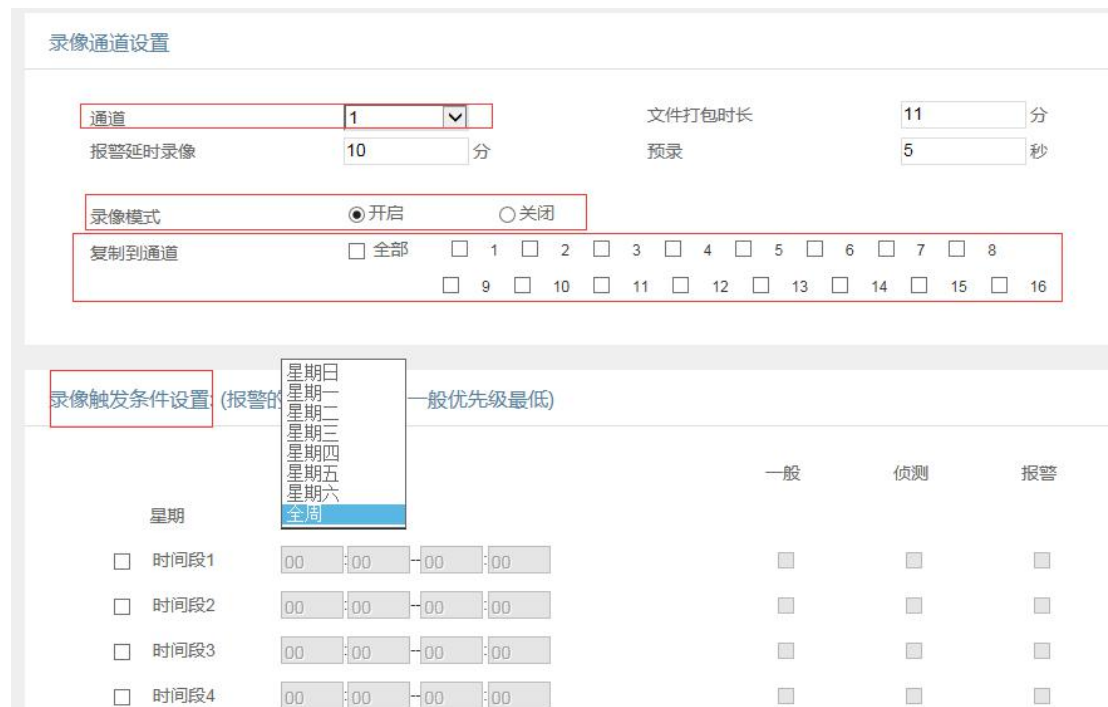
5、录像回放

通道：设置每个通道录像的参数，报警延时、预录等

录像模式：开启或者关闭

复制到通道：可以将 1 个通道参数同时复制到所有通道

录像触发条件设置：选择时间节点和时段



6、系统配置

系统配置包括：一般配置、视频通道配置、编码设置、网络设置、网络服务、OSD 配置、抓

拍设置、报警设置、时间设置、录像定时上报等参数。

(1) 一般配置：设置设备连接平台 ID（ID 必须是先在平台生成的）、传输方式、视频环出方式等。

设备ID	20200312
安装位置	NONUM
设备名	ff_dvr
存储满	覆盖
传输方式	TCP
视频环出方式	VGA
报警录像保护	否
锁定报警录像保护(天)	0
网页日志信息	开启
日志输出等级	Normal
语言	简体中文
GUI 分辨率	1080P

(3) 网络设置：配置 NVR 设备连接网络方式，支持有线、wifi、4G 方式。
有线网络上网

网络使能设置

有线 Wifi 3G/4G

网络参数设置

网卡	WAN
连接类型	自动分配
网络名称 (optional)	NVR
HTTP端口	80
MAC	54 : D0 : B4 : 06 : 1E : 23
网络优先级	1. 有线 2. Wifi 3. 3G/4G

插卡上网需要设置呼叫中心，优先级看需要设置

网络使能设置

有线 开启 ▾ Wifi 关闭 ▾ 3G/4G 开启 ▾

网络参数设置

网卡	3G/4G ▾
呼叫中心号码	#99***3# (4G/5G) ▾
用户名	card
密码	••••
APN	3gnet
PIN	•
在线保持方式	Ping ▾
在线保持服务器IP	8 . 8 . 8 . 8
HTTP端口	80
MAC	22 : 33 : 44 : 55 : 66 : 77
网络优先级	1. 3G/4G ▾ 2. 有线 ▾ 3. Wifi ▾

(3) 网络服务器：设置设备连接平台信令服务器地址和视频设备 ID、GPS 参数

网络服务

平台接入方式	four-faith ▾
信令服务器地址	125.77.202.162 : 1131
视频设备ID	CHC20210603
GPS服务器	192.168.7.115 : 9238
GPS ID	00000011
GPS 协议	NMEA 0183 ▾
GPS 连接方式	tcp ▾
GPS 上传间隔	3
GPS 字段	<input checked="" type="checkbox"/> GPRMC <input checked="" type="checkbox"/> GPWGA <input checked="" type="checkbox"/> GPVTG <input checked="" type="checkbox"/> GPGSA <input checked="" type="checkbox"/> GPGSV <input checked="" type="checkbox"/> GPGLL

7、系统管理

系统管理包括：硬盘管理、用户管理、自动维护、参数导入导出、恢复默认、系统升级、重启、命令调试。

(1) 硬盘管理：主要管理目前硬盘使用状态，第一次使用硬盘应该要格式化硬盘，给抓拍照片分配空间。

硬盘管理

序号	位置	磁盘	容量	初始化状态
1	ata2	sda	2000GB	inited

预设置照片存储空间(0-32G)

(2) 系统升级：可以升级设备固件

系统升级