## XTARK ROS 机器人 WIFI 配置方法

步骤一, 取出 ROS 机器人的 TF 卡, 用读卡器连接到电脑, 打开 boot 盘。

步骤二,使用记事本打开本文件夹下 wpa\_supplicant.conf 文件,注意使用右键,打开方式,选择记事本打开。修改 network 网络信息,ssid 项更换为自己的 WIFI 名称,psk 项更换为自己的 WIFI 密码。修改完后,保存关闭。

```
■ wpa_supplicant.conf - 记事本

文件(*) 编辑(*) 格式(*) 查看(*) 帮助(*)

ctrl_interface=DIR=/var/run/wpa_supplicant GROUP=netdev
update_config=1
country=CN

更换自己的WIPT名称

network={
    ssid="XTARK"
    psk="66668888"
    priority=2
}
```

步骤三,将修改好的 wpa\_supplicant.conf 文件复制到 boot 盘。安全退出 TF 卡。

步骤四,将 TF 卡插入机器人树莓派,开机启动树莓派,即可连接到 WIFI 网络。

## 说明:

- 1、network 中的 ssid 为要连接的 wifi 名, psk 为 wifi 密码, priority 为连接优先级。
- 2 、 如需选择连接多个 wifi,则可以复制多段 network, priority 数字越大,连接优先级越高。

\* 塔克官网: http://www.xtark.cn

\* 塔克淘宝: https://shop246676508.taobao.com