

MAC地址注册 MAC申请 蓝牙地址申请 以太网地址 wifi地址码申请

产品名称	MAC地址注册 MAC申请 蓝牙地址申请 以太网地址 wifi地址码申请
公司名称	深圳市英利标准检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区西丽街道沙河路43号电子检测大厦
联系电话	0755-33559063 13430996289

产品详情

MAC注册 硬件地址申请

OUI/MAC (Media Access Control, 介质访问控制) 适用于WIFI及bluetooth等产品。MAC地址是烧录在Network Interface Card(网卡,NIC)里的。MAC地址,也叫硬件地址,是由48比特长(6字节),16进制的数字组成。0-23位是由厂家自己分配。24-47位,叫做组织唯一标志符(organizationally unique , 是识别LAN (局域网) 节点的标识。其中第40位是组播地址标志位。

网卡的物理地址通常是由网卡生产厂家烧入网卡的EPROM (一种闪存芯片 , 通常可以通过程序擦写) , 它存储的是传输数据时真正赖以标识发出数据的电脑和接收数据的主机的地址。也就是说,在网络底层的物理传输过程中,是通过物理地址来识别主机的,它一般也是全球唯一的。

比如,以太网卡,其物理地址是48bit (比特位) 的整数,如: 44-45-53-54-00-00,以机器可读的方式存入主机接口中。以太网地址管理机构 (IEEE) 将以太网地址,也就是48比特的不同组合,分为若干独立的连续地址组,生产以太网网卡的厂家就购买其中一组,具体生产时,逐个将唯一地址赋予以太网卡。生产网卡、路由器、WIFI无线产品、蓝牙产品的厂商都需要为产品申请OUI代码,即MAC地址的厂商代码。

厂家取得此代码后,加上24位 (bite) 的厂家自编设备号,组成设备的MAC地址。

号码类型:

L大码1677万个:厂商ID占前6位 (唯一性) ,后面6位自行管理,算法为2的24次方即16777216个MAC地址。

M中码100万个：厂商ID分配前面7位给厂商,后面5位自行管理,算法为2的20次方即1048576个MAC地址。

S小码4096个：厂商ID分配前面9位给厂商,后面3位自行管理，算法为2的12次方即4096个MAC地址。

申请材料：

英文信息

姓名、职位、公司、地址、城市、省份、邮编、国家、电话、传真、邮件；

以上填写企业资料必须是企业域名邮箱，并且不能填写INFO和Support等企业公用邮箱；

以上有Mac地址各个码的具体数量，请和我司接洽说明具体要什么码多少个即可；

以上各个Mac地址码都可以选择官方做保密的要求，但需要增加大部分的费用，请和我司市场人员咨询确认；

申请周期：

1-2天（你没有看错是一到两个工作日完成，是目前业内较为快捷的申请服务商，当然这个也受美国假期的影响）

一个靠谱的认证服务机构

深圳市英利标准检测技术有限公司（YINGLAB）是高新技术企业；我们是一家的第三方检测

认证服务商，主要从事无线通信类产品的认证服务，以欧洲、美洲、日韩以及国内为主。

凭借10多年积累的无线产品认证经验，采用国内优质的测试资源（CNAS，CMA，A2LA，CTIA

）和国际权威的发证机构，为广大的客户提供具性价比的无线产品认证服务，我们将会是业内无线产品

认证服务商。

服务于各大厂商，如：东芝、创维、中兴、商汤科技、360、UC、52所、54所、503所、科大讯飞、阿里云、新国都、三星医疗、摩比信通等一批优质企业。

产品涉及到消费类电子的方方面面，比如：天通手机、蓝牙、通信车机、无线POS机、平板、音响、对讲机以及定位器等，还涉及到卫星通信、电力、医疗、工业路由器以及智能家居等更新换代中的终端设备！