

“云+端”智能家电解决方案服务商

帮助传统家电企业插上物联网的翅膀



APP控制



红外遥控



远程控制



家电设备



温度控制



能源管理

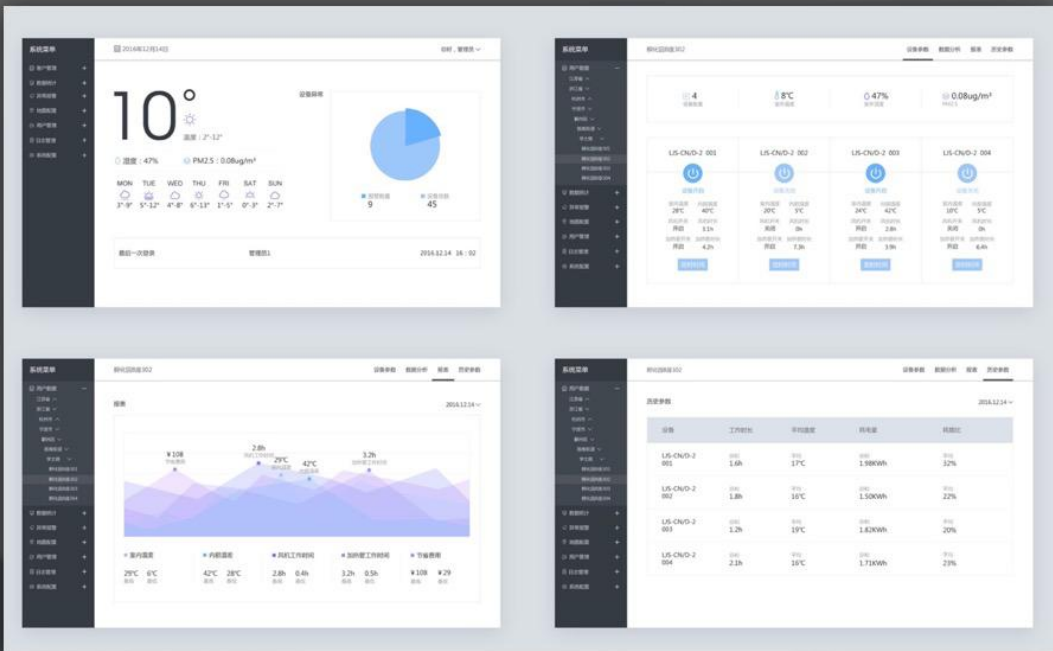
146a

146a

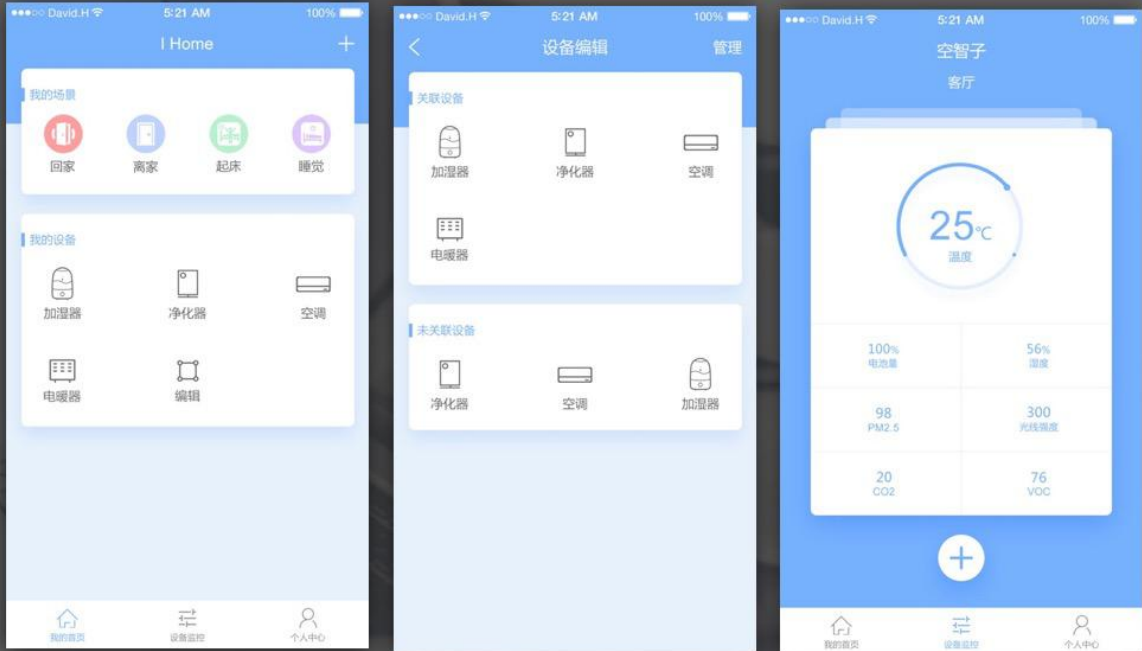
公司简介

小匠物联是一家以健身器材和家电智能控制器、算法、云服务为核心，为厂商提供一站式产品智能化解决方案的技术服务商。小匠SaaS云平台是基于阿里云SDS为基础的专业云平台，为企业客户的产品提供定制化的一站式物联网解决方案服务。目前，小匠的产品主要是各种电器和健身器材智能化解决方案，如**智能跑步机**、智能动感单车、智能体重秤、智能**取暖器**、智能净水器、网关、智能灯、**智能插座**、空气净化器、智能加湿器、智能吸尘器、智能按摩椅等。及定制开发的WiFi模块、蓝牙模块、GPRS模块、NB-IOT模块等，为各品牌家电搭建设备互通的桥梁。小匠物联可接入的设备种类已超20种，设备分布在欧美20多个国家和地区。

小匠智能家电SaaS云平台



小匠智能电器后台



小匠智能家电前端

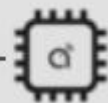
解决方案—小匠智能家电云平台

小匠连接平台可助力传统企业快速接入物联网，提供全球化基于云端的设备远程控制和管理，可靠安全地将您的产品连接到物联网。

环境空气类家电



健身器材



通信模块



小匠云SaaS平台



手机APP

小匠SaaS云平台

云模块功能：

行为学习、节能、设备互联、远程控制、工作模式、数据分析、内外分析、在线升级、设备自检、用户画像、设备分布、定时等。

25

覆盖品类

20

覆盖品牌数量

10w+

设备数量

12w+

用户数量

小匠物联网解决方案 - 加湿器



- 远程控制：APP远程控制开/关、室内湿度。
- 感应恒湿：开启自动模式，自动感应室内湿度环境，自动调节加湿量。
- 智能检测：能检测当前家中的空气质量，选择开启/关闭加湿器。
- 模式切换：多种模式设置，通过大数据识别，自动开启/关闭
- 社区资讯：可以添加相关资讯，让用户更多了解到智能空气净化器或相关信息。
- 专业定时：设定时间净化器打开或者关闭。

方案概括



wifi远程控制

wifi远程控制加湿器



负离子

打开产品，使环境更健康



一键开关

随时随地一键断电通电，安全



雾量

开启自动模式，自动感应室内湿度环境，
自动调节加湿量，也可手动调节雾量大小。



档位、定时

随时随地调节产品，方便、安全



各种模式切换

通过大数据识别，自动开启/关闭

小匠物联网解决方案 - 净水器



- 远程控制：APP远程控制开启/关闭。
- 水质检测：实时掌握水质情况
- 滤芯寿命检测：提醒更换滤芯。
- 专业定时：设定时间打开或者关闭；设置周循环时间，指定时间和风速。
- 场景设置：设置多种场景（如：回家、离家），远程选择你的场景。
- 模式切换：通过大数据识别，自动开启/关闭。
- 社区资讯：可以添加相关资讯，让用户更多了解到智能设备或相关信息。
- 商城：可以添加相关产品，让用户方便购买设备。

方案概括



wifi远程控制

wifi远程控制净水器



负离子、紫外线

打开产品，使环境更健康



一键开关

随时随地一键断电通电，安全



童锁

安全童锁，可以防止小孩进行操作
从而导致危险



滤芯报警

当滤芯使用寿命到的时候，会发出警报以
提醒用户需更换滤芯



档位

不同档位调节水温需求全满足，适合各类
饮品需求一键操作。



各种模式切换

通过大数据识别，自动开启/关闭



制水提醒、循环

设备缺水时提醒用户加水，水循环提醒-提醒
用户改换水了

小匠物联网解决方案 - 智能空气净化器



- 远程控制：APP远程控制开启/关闭空气净化器。
- 记忆功能：通过所在城市的空气指数和家中的空气状况记忆，自动操作空气净化器的工作模式。
- 智能检测：能检测当前家中的空气质量，选择开启/关闭空气净化器。
- 模式切换：通过大数据识别，自动开启/关闭
- 社区资讯：可以添加相关资讯，让用户更多了解到智能空气净化器或相关信息。
- 专业定时：设定时间净化器打开或者关闭。

方案概括



wifi远程控制
wifi远程控制空气净化器



滤芯报警

当滤芯使用寿命到的时候，会发出警报以提醒用户需更换滤芯



负离子、紫外线
打开产品，使环境更健康



风速、定时

随时随地可设定产品，便利、安全



一键开关
随时随地一键断电通电，安全



各种模式切换

通过大数据识别，自动开启/关闭

小匠物联网解决方案 - 跑步机



- 运动社交：跑步机数据采集同步到APP上，展示给用户，记录所有的健身情况，方便用户随时分析取用，可分享到朋友圈等社交网站
- 约跑：两人及以上可以通过APP约跑，增加互动性，减少运动枯燥，人数足够时可以创建线上马拉松。
- 模拟跑：模拟在地图上从起点到终点的运动轨迹。
- 计划跑：设定健身计划，同步跑步计划到跑步机。
- 排行榜：全国排行榜，区域排行榜，运动打卡固件升级
- 文章系统：运动美食、运动装备、运动攻略、音乐，视频
- 人在检测：人在跑步机上跑的时候才会记录数据，跑步机空跑步记录数据，拒绝作弊。

方案概括



wifi远程控制
wifi远程控制插座



定时、延时使用
保证家庭和外部保持信息的交流优化使用者的生活



记忆功能
复制上一次操作，方便使用



用电数据
用数据说话，实时监控电用量，省电便民



一键开关
随时随地一键断电通电，安全



各种模式切换
热水器、充电保护、取暖器、小夜灯模式

小匠物联网解决方案 - 取暖器



- 远程控制：APP远程控制开启/关闭取暖器
- 专业定时：设定时间打开或者关闭；设置周循环时间，指定时间和温度。
- 场景设置：设置多种场景（如：回家、离家），远程选择你的场景。
- 模式切换：通过大数据识别，自动开启/关闭。
- 社区资讯：可以添加相关资讯，让用户更多了解到智能空气净化器或相关信息。
- 商城：可以添加相关产品，让用户方便购买设备。

方案概括



wifi远程控制

wifi-APP远程控制开启/关闭取暖器



专业定时

设定时间打开或者关闭；设置周循环时间，指定时间和温度



场景设置

设置多种场景（如：回家、离家），远程选择你的场景



社区资讯

可以添加相关资讯，让用户更多了解到智能空气净化器或相关信息



一键开关

随时随地一键断电通电，安全



模式切换

通过大数据识别，自动开启/关闭



商城

可以添加相关产品，让用户方便购买设备

小匠物联网解决方案 - 电风扇



- 远程控制：APP远程控制开启/关闭。
- 专业定时：设定时间打开或者关闭；设置周循环时间，指定时间和风速。
- 场景设置：设置多种场景（如：回家、离家），远程选择你的场景。
- 模式切换：通过大数据识别，自动开启/关闭。
- 社区资讯：可以添加相关资讯，让用户更多了解到智能设备或相关信息。
- 商城：可以添加相关产品，让用户方便购买设备。

方案概括



wifi远程控制

wifi远程控制电风扇



负离子

打开产品，使环境更健康



一键开关

随时随地一键断电通电，安全



滤芯报警

当滤芯使用寿命到的时候，会发出警报以提醒用户需更换滤芯



摆风、自然风、摇头

开启自然风，也可以自动调节加湿量，也可手动调节摆风档位。



风速、定时

随时随地调节风速，也可以按需求随时定时设备，方便、安全



各种模式切换

通过大数据识别，自动开启/关闭

我们的业务定位

小匠的业务主要是各种电器和健身器材智能化解决方案，如智能跑步机、智能动感单车、智能体重秤、智能取暖器、智能净水器、网关、智能灯、智能插座、空气净化器、智能加湿器、智能吸尘器、智能按摩椅等。

小匠物联定位于为电器厂商提供产品一站式智能化解决方案。为企业客户的产品提供定制化的一站式物联网解决方案服务。



公司规模

小匠是阿里云IOT智能生活开放平台首批合作伙伴、中国电信浙江公司首批NB-IOT合作伙伴、中国移动浙江公司合作伙伴、浙江省物联网产业协会理事单位、宁波市物联网智能技术应用协会理事单位、2017年“物联中国”火炬杯最具投资价值百佳项目。公司位于有东方大港之称的风景如画的港口城市---宁波,陆、海、空交通便利,四通八达,目前拥有员工200余名,其中研究生3名,其余都是本科。



我们的优势

1. 全面打通天猫精灵、叮咚、Amazon Alexa、Google home、nest平台, 实现智能语音数千万次。
2. 一站式智能化开发让零基础企业迅速进入
3. 智能产品领域。
4. 无须更换硬件, 软件零成本更新。
5. 全球最大的云平台架构保证永久运行。
6. 模块、云平台、控制端融合的一站式开发。

- 阿里云IOT事业部合作伙伴
- 产品众筹和市场销售资源
- 中移物联合作伙伴
- 中国电信NB-IOT合作伙伴
- 中科院信息技术应用研究院战略合作伙伴

合作与竞争分析



阿里云IoT事业部合作伙伴



中国移动浙江公司合作伙伴



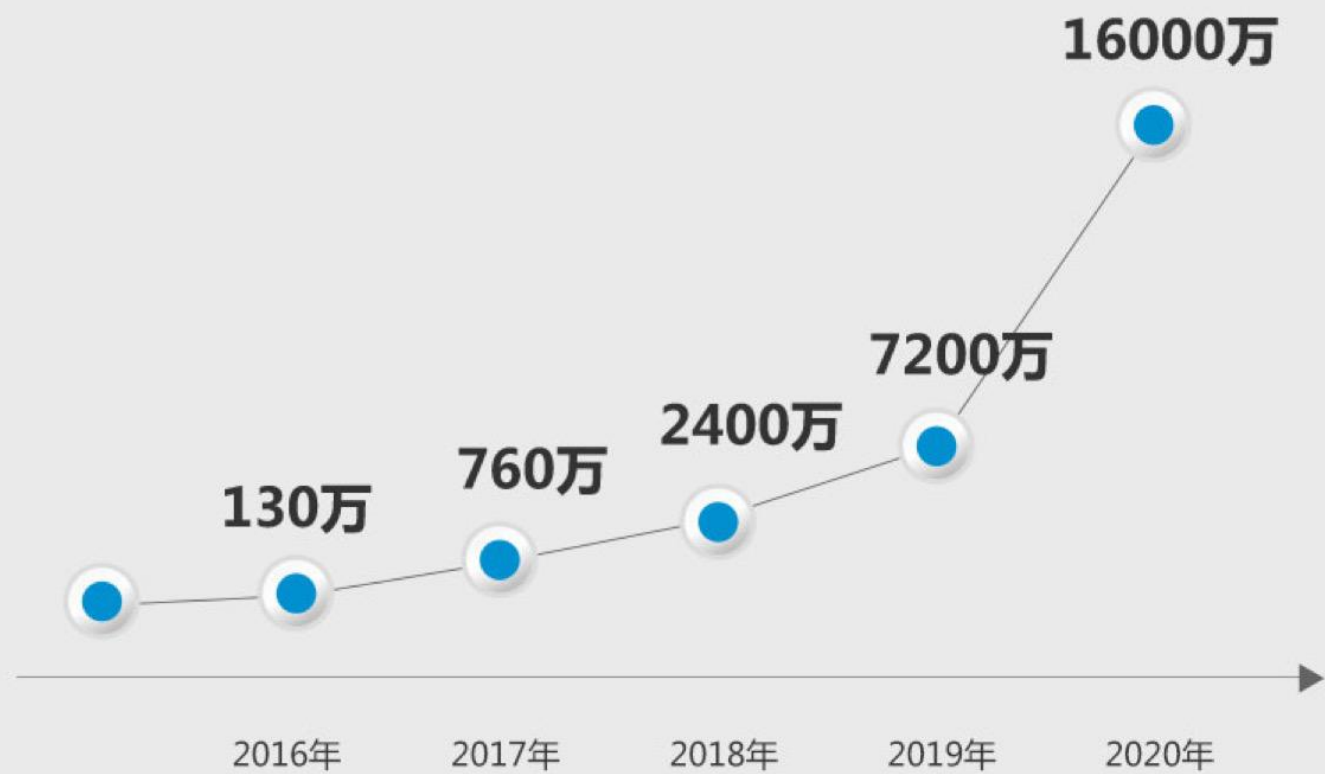
中国电信浙江公司首批7家NB-IOT合作伙伴之一



中科院信息技术应用研究院战略合作伙伴

友商	云平台	通讯模块	控制版	APP定制	备注
阿里智能/阿里云SDS	PaaS层	×	×	×	小匠是阿里云IoT事业部合作伙伴
京东微联	PaaS层+SaaS	×	×	×	
海尔+	PaaS层+SaaS	√	√	×	
Broadlink	PaaS层+SaaS	√	×	×	
庆科	PaaS层+SaaS	√	×	×	合作伙伴
涂鸦智能	PaaS层+SaaS	√	×	√	
机智云	PaaS层+SaaS	√	×	√	合作伙伴
美的美居	PaaS层+SaaS	√	√	×	
小匠物联	PaaS层	√	O（可提供）	√	

过去两年财务情况，以及未来三年财务预测



财务情况和预测

合作伙伴

用心对待每一位伙伴，让合作永远延续下去

 AUX 奥克斯		 卡帝亚 KADEER	 JASUN 佳星	 杰诺®
 心想		 大眼豆豆 Big Bean	 REDWOOD 红杉树电器	 HEADSPRING 帝源
 QUMI 趣米	 井亿家 well water	 迈悦 MoreJoy	 Sa Novel 圣诺尔 Change the future	 IngDan 硬蛋 WATCH THE INTERNET OF THINGS
 MXCHIP ®	 ESPRESSIF	 安信可科技 AI-THINKER	 BOSCH Invented for life	 QUECTEL ®
 阿里云 aliyun.com	 亚马逊 aws	 中国移动 China Mobile	 中国电信 CHINA TELECOM	 Ablecloud

2017年4月国家副主席李源潮莅临小匠调研智能家电工作



领导关怀和媒体 报道

中央电视台；人民网；新华网；浙江电视台；搜狐网；中国青年网；浙江经视；宁波电视台；宁波日报等多家媒体对我们的项目进行了报道

联系方式及公司地址



联系电话

15258292184



电子邮箱

vangao@xiaojiang.cc



公司地址

宁波市鄞州区学士路655号
科技信息孵化园B座302