

MAM资产管理平台

杭州美思特智能科技股份有限公司

MAM平台: <http://rfid-ontek.com/mam/>
公司官网: <http://www.ontimesmart.com/cn/>



PART 01

公司介绍

发展历程



计算机防护
恒温工作台制造商

1994



开始EAS产品生产

2004



EAS、RFID生产基地

2009



新三板上市
设立美国网点
ESL事业部成立

2016



设立三个事业群

2020

1997

先讯美资浙江省独家代理



2007

海外分公司成立：迪拜分公司
捷克分公司



2014

成立SP事业部
智能零售事业部
RFID事业部



2018

新生产基地建立
公司分为：杭州总部、武汉
生产基地、长兴生产基地



集团架构



ONTIME I.T.
MOTHER COMPANY

TRADING



杭州美思特总部



捷克 V.TOP.EUROPE



迪拜 ONTIME
TRADING DMCC

R & D



杭州美思特小智软件有
限公司



美思特安享科技

MANUFACTURING



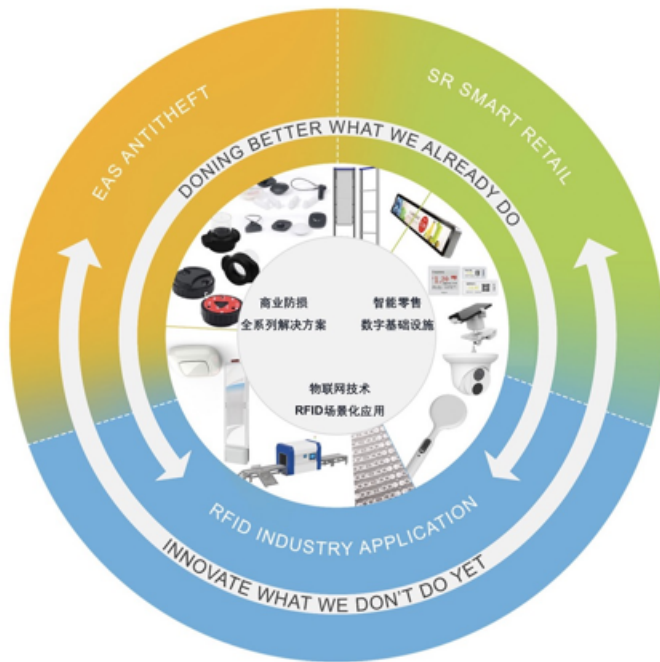
美思特射频技术科技（长兴）有限
公司



武义美思特智能科技有限公司

美思特业务体系

领先的解决方案



证书和荣誉证书

Obtained 100+ design/utility/invention patents, 80+ software copyrights;

Compliance with ISO9001, ISO14001, CE, RoHS, REACH, PSE, etc.



**ISO14001
CERTIFICATE**



REACH
Certificate of Compliance



证书和荣誉专利



合作伙伴

Walmart
沃尔玛

H&M

Carrefour
家乐福

Target.

TESCO

C&A

M&S
EST. 1984

HUAWEI

vivo

小米
xiaomi.com

China
unicom中国联通

中国移动
China Mobile

中国电信
CHINA TELECOM
世界触手可及

oppo

intel

PHILIPS

innisfree

Haier

GoPro
Be a HERO.

NTT
docomo

BRAUN
博朗

élfni

PPVG
贝贝·王国

BELLE
百丽

网易考拉
我的美好世界

三彩
ECOLOUR

Disney

TATA木门

OPPEIN
欧派
有家 有爱 有欧派

JNBY
江南布衣

BOBDOG

STACCATO

SINOSKY

Aline de Rose

TOPSPORTS

HENG FENG
泰普森



PART 02

产品介绍

MAM广泛适用于各行各业

满足行业客户对资产的日常管理需求

1/
互联网行业



2/
地产/酒店



3/
金融行业



4/
医疗行业



5/
教育行业



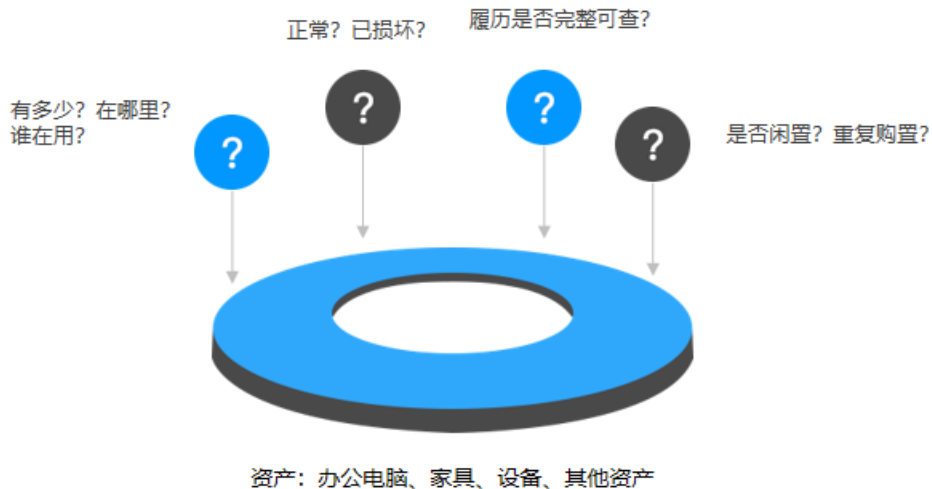
6/
生产制造业



7/
电力设备



资产混乱，没人能准确掌握资产状况



资产管理的难题

大数量资产盘点耗时长

传统手工盘点周期长，若想缩短盘点时间，只能投入大量人力，但盘点过程缓慢且出错率高（错盘、漏盘、重盘等）；使用纸质盘点单，数据难汇总且难以长时间保存和备份。

借助条码/二维码标签技术能够提高盘点效率，减少差错率，但仍需逐一扫码，无法实现批量盘点；使用电子盘点单，信息录入工作量大，不能实时监控盘点状况。

RFID快速批量盘点（推荐）

为企业资产如电脑等，粘贴RFID电子标签，通过安装在RFID盘点设备上的资产管理APP，快速批量读取电子标签信息，无需逐一扫码，盘点效率至少提升90%以上！盘点过程自动完成账实对比、库存状态一目了然，盘点结果实时上传，亦可快速形成EXCEL报表并下载到本地，继而实现智能高效的资产盘点。





纸质标签易磨损

纸质条码/二维码标签容易磨损和脱落，即使用粘性较好的三防标签，经过长时间使用也易被污染，影响扫描识别且不能实时监控盘点状况。

RFID电子标签（推荐）

相比纸质标签，RFID电子标签既支持打印条码/二维码，也支持射频感应，即使标签表面被污染，也不影响使用；RFID电子标签可重复利用，将当前标签解绑，并重新绑定资产即可。

第一阶段

资产采购入库：
申购、采购、验
收、挂标、入库



第二阶段

资产日常管理：领用、借
用、调拨、租赁、预警、
统计、查询、变更、盘点、
维修

第三阶段

资产报废

资产
管理
流程



核心业务

档案管理

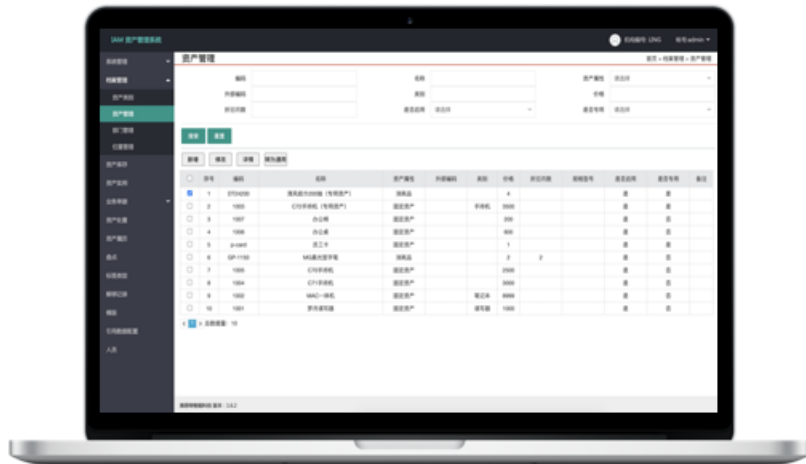
基础资料的日常维护

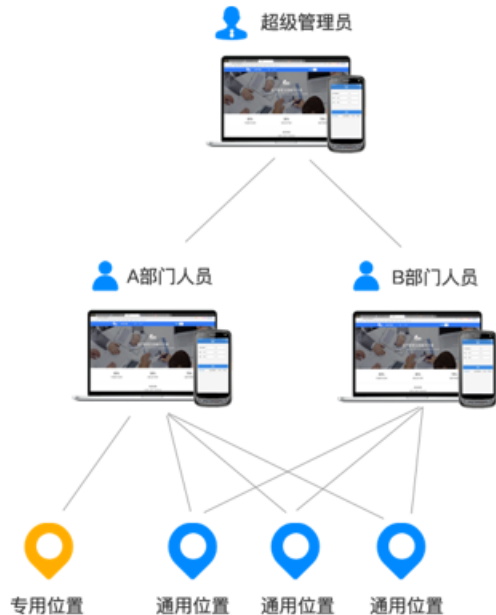
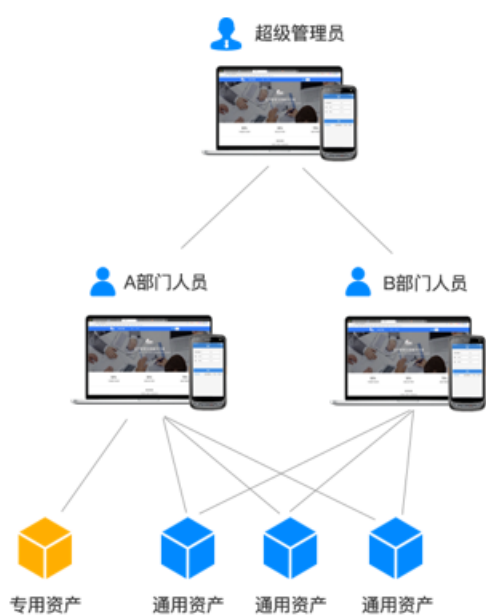
资料类目全面

包含资产类别、资产管理、部门管理、位置管理、供应商等多类型基础资料的维护，满足您对资产管理的多种需求；

资产专用 & 位置专用

可将特定资产、特定位置设为特定部门使用，其他部门无权使用，甚至无权查看相关信息，严格意义上实现资产专用、位置专用；





申购-采购-验收, 信息化管理

从部门预算申报审批, 到采购订单审批, 采购合同登记、到货安装验收, 信息化管理; 审批进度实时查询;

自定义审批流 & 申购类型

- 可自定义申购/采购审批流程, 并设置启用/禁用; 启用时, 必须审批通过才能流转至下一步流程;
- 可自定义申购类型: 如, 临时、年度;

我的审批

审批流程

验收单

采购单

申购单

单据编号: 申购类型: 请选择

审批状态: 请选择 申购人:

搜索 重置

新增 修改 详情

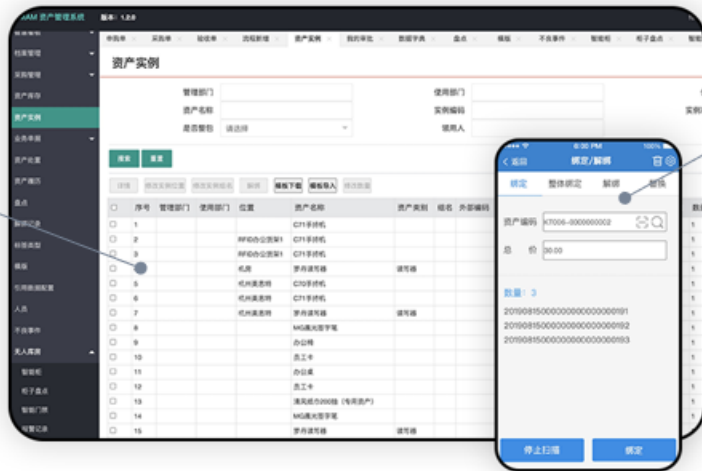
☐	序号	申购单号	单据类型	申购部门	总数量
☒	1	SGD2020122900004	临时	SP事业部-销售组	2
☐	2	SGD2020122900003	年度	SP事业部-销售组	1
☐	3	SGD2020122900002	临时	SP事业部-销售组	6
☐	4	SGD2020122900001	临时	SP事业部-销售组	6
☐	5	SGD2020121000001	临时	客户	3

是否显示 5 需要 总数

两种资产实例生成方式（APP绑定生成实例、管理后台模板导入生成实例），
将资产与标签进行关联，后期通过扫描标签来高效管理资产

02 管理后台模板导入资产实例

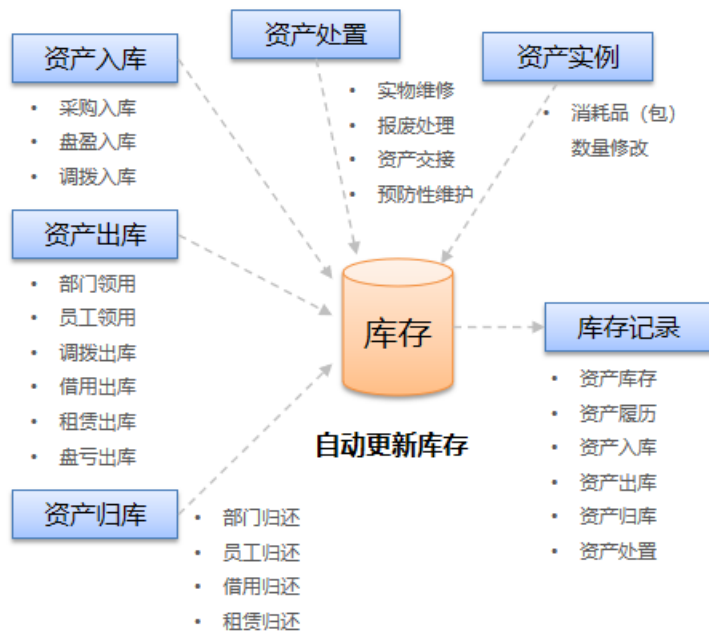
使用导入功能，从系统中下载导入模板，编辑好后，通过模板一键批量导入，系统自动生成资产实例；



01 APP绑定生成资产实例

(适用于所有种类的标签)

- 选择资产信息，扫描标签，绑定后生成资产实例（绑定关系）
- 管理后台查看资产实例



资产处置

资产归库

资产出库

资产入库

资产履历

资产库存

序号	位置名称	资产编码	资产名称	数量
1	机房	1006	办公桌	200
2	机房	1007	办公椅	198
3	机房	p-card	员工卡	10
4	机房	DT24200	清风纸巾200抽 (专用资产)	78
5	机房	1003	C72手持机 (专用资产)	2
6	机房	1005	C70手持机	1
7	机房	1001	罗丹读写器	4
8	机房	GP-1150	MG晨光签字笔	50
9	机房	1002	MAC一体机	7

无人值守 智慧库房 智能门禁





实时上传至管理后台，盘点数据可追溯



普通扫码盘点
(手机)



RFID快速盘点
(手机+盘点棒)



RFID快速盘点
(手持机)



RFID自动盘点
(智能柜)

普通扫码盘点

- 通过扫描资产条码/二维码来管理资产，应用范围广，但需逐一扫描，无法批量管理
- 设备信息：手机+常规标签

RFID快速盘点 (推荐)

- 通过手机蓝牙连接盘点棒，可**批量扫描**RFID电子标签，大幅度提高盘点效率
- 设备信息：手机+盘点棒+RFID电子标签

RFID快速盘点 (推荐)

- 使用手持机可**批量扫描**RFID电子标签，大幅度提升盘点效率
- 设备信息：手持机+RFID电子标签

RFID自动盘点 (推荐)

- 将带有RFID电子标签的资产放入智能柜中，无触发事件时，智能柜可**定时自动扫描**柜中资产
- 设备信息：智能柜+RFID电子标签

01 领取/查看/新建 盘点单据

- 按单据日期获取盘点单据列表
- 一键领取盘点单，并下载盘点明细至本地（支持离线盘点）
- 可多人领取同一盘点单进行盘点
- 支持管理后台新建/APP端新建盘点单据



03 差异校核

- 对目标资产进行差异校核，选择差异原因、差异数量，规避异常情况导致的盘点差异
- 显示目标资产标签信息，快速找到差异资产
- 可自定义差异原因，灵活配置

02 RFID高效盘点

- 盘点界面简洁明了，应盘、实盘、差异一目了然
- 盘点明细支持按位置码过滤
- 盘点结果定时上传至管理后台



盘点功能

- 可设置自动盘点周期：如，每隔5分钟自动盘点一次；
- 可设置自动盘点功能启用/禁用：启用时，无触发事件，开始倒计时，计时结束，自动盘点并上传盘点记录；
- 手动盘点：手动点击[盘点]按钮，触发智能柜盘点；

库存管理功能（入库/出库/归库）

- 人员投入/取出/归还资产，关闭柜门后，自动盘点柜内资产，并与历史数据做比对，自动生成并上传相应入库/出库/归库记录；

领用审批功能

- 可设置指定智能柜领用审批功能的启用/禁用：启用时，刷人员卡，自动获取审批通过的领用清单，领用明细必须与清单一致才能操作完成；

多种查询方式 快速查询资产信息



按资产编码查询

扫描由资产编码生成的二维码或条码，显示该资产编码对应的所有资产信息；

按位置码查询

扫描由位置码ID生成的二维码或条码，显示该位置下所有资产信息；

按RFID查询

扫描RFID标签，显示RFID标签关联的资产信息；

扫一扫 快速上报

02 管理后台查看不良记录

资产管理 版本: 1.2.0

资产管理 > 不良事件 > 不良事件

单据编号

资产名称

当事人

处置时间

搜索 重置

序号	单据编号	资产名称	处置时间
1	BL.SJ02012040002	台式电脑	2020-11-05
2	BL.SJ02012040001	维护婴幼儿手口湿巾	2020-11-05
3	BL.SJ02012020006		2020-11-05
4	BL.SJ02012020005		2020-11-05

不良事件

资产实例: 202009070001

资产名称: 呼吸机

当事人: 患者A

事件发生日期: 2020-11-05

事件主要描述:

事件后果: 造成患者A呼吸困难, 危及生命

处置人: 专业人士

处置时间: 2020-11-05 13:23

处置方法: 紧急抢救

提交

01 APP扫一扫, 快速提交不良事件

角色管理

多角色管理，可为不同角色分配不同的功能权限；

员工管理

为员工分配角色后，自动继承角色所拥有的功能权限，不同员工只能查看和操作各自相关的数据；

参数管理

可根据用户使用习惯，灵活配置，可复用性高；

系统日志

记录系统所有交互日志；

机构信息

客户企业信息；

.....



智慧看板设备效益分析

设备效益分析

投资回收期占比



回收期最短TOP8

1	腹腔镜超声刀 248
2	腹腔镜CT 305
3	腹腔镜超声刀 (LST) 336
4	腹腔镜CT 433
5	腹腔镜超声刀 442
6	腹腔镜超声刀 439
7	腹腔镜超声刀 734
8	腹腔镜超声刀 839

总科室数

10

总设备数

3654

总收入 (万元)

4,431.35

总收益 (万元)

2,131.47

折旧数据表

序号	资产编码	资产名称	原值	本月折旧	累计折旧	净值	使用年限	已使用月份
1	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
2	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
3	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
4	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
5	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
6	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
7	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
8	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
9	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12
10	PR1201	腹腔镜超声刀	670.00	17.12	205.47	53.60	3	12

科室收益占比



科室使用率TOP8

1	手术室 89%
2	超声科 20%
3	腹腔镜 17%
4	CT室 15%
5	心电图室 15%
6	超声科 14%
7	超声科 12%
8	超声科 10%

智慧看板设备运营管控



2020-6 2020-7 2020-8 2020-9 2020-10 2020-11

CT室 医学检验科 放射科 手术室 心电图室 超声医学科 注射室 ICU 检验科

200 240 261 226 349 366 297 251 347

01

交付实施服务

美思特交付服务团队为您提供专业、全面的交付服务，以客户业务为出发点，提供最优的方案协助您快速、平滑、低成本地完成系统的搭建。同时美思特交付团队有能力基于客户需求对系统进行二次开发。

02

使用培训服务

美思特培训团队提供从产品使用到问题解答的全过程专业培训服务，包括全产品使用服务、问题咨询解答、资产解决方案等，以丰富的培训材料、现场/远程等多样化的培训方式，满足客户和合作伙伴全方位系统使用需求。

03

售后运维服务

美思特专业的技术支持工程师团队为您提供专业、及时的支持服务，快速响应，精准定位，保障生产系统稳定运行，同时美思特运维团队通过积极主动的运维支持和持续优化，保证客户所用系统维持在最佳状态。

加入我们!
改变从现在开始...

——杭州美思特智能科技股份有限公司