



RFID医疗柜及资产管理集成解决方案

RFID技术让医疗管理更智慧，资产管理更省心！

行业需求

MEDICAL MANAGEMENT
SOLUTIONS



手持PDA移动护理管理



PIVAS 静配中心



UHF超高频医疗废物管理



RFID、AOA定位医疗资产管理

2018年国务院出台《关于促进‘互联网+医疗健康’发展的意见》，以物联网技术为基础的相关智能医疗设备开始蓬勃发展和应用。特别是2019年“两票制”、“零加成”等耗材管理政策的引导，使得SPD业务在医院得到认可和推行。而这种运营机制的转变，需要结合智能管理设备的应用，来实现对医院药品、高低值耗材、麻精药品及试剂的精细化管理。

《关于加强行政事业单位固定资产管理的通知》，国家要开始对全国国有资产进行精准统计，企事业单位，银行，政府机关，医院等将对固定资产进行数字化管控。

清查盘点：定期对固定资产进行清查盘点，每年至少盘点一次。

规范处置：对长期积压的待处置资产，在规定权限内予以处置，切实解决“销账难”的问题。

损失追责：各部门、各单位应当建立健全固定资产损失追责机制，落实损失赔偿责任。

RFID智能医疗柜产品方案优势

MEDICAL MANAGEMENT
SOLUTIONS

- 01 智慧医疗柜设备提供多种数据接口，可对接HIS、HRP、SPD等管理软件。
- 02 有效提升医疗资源利用率，提高工作效率，降低成本和损失。
- 03 加强部门间的业务协同，通过权限监管实现责任到人。
- 04 可优化服务流程，打通医疗机构的信息孤岛，细化并实时掌握采购、物流、仓储、结算等管理信息。
- 05 对药品、耗材的资质、批次、效期和使用情况进行全程电子化追踪，实现安全管理，减少损失。

1

指静脉开门

2

领取耗材

3

关闭柜门

4

自动盘点

5

生成耗材
取用信息

医疗耗材管理系统

1

刷卡开门

2

领取医防护服

3

关闭柜门

4

自动盘点

5

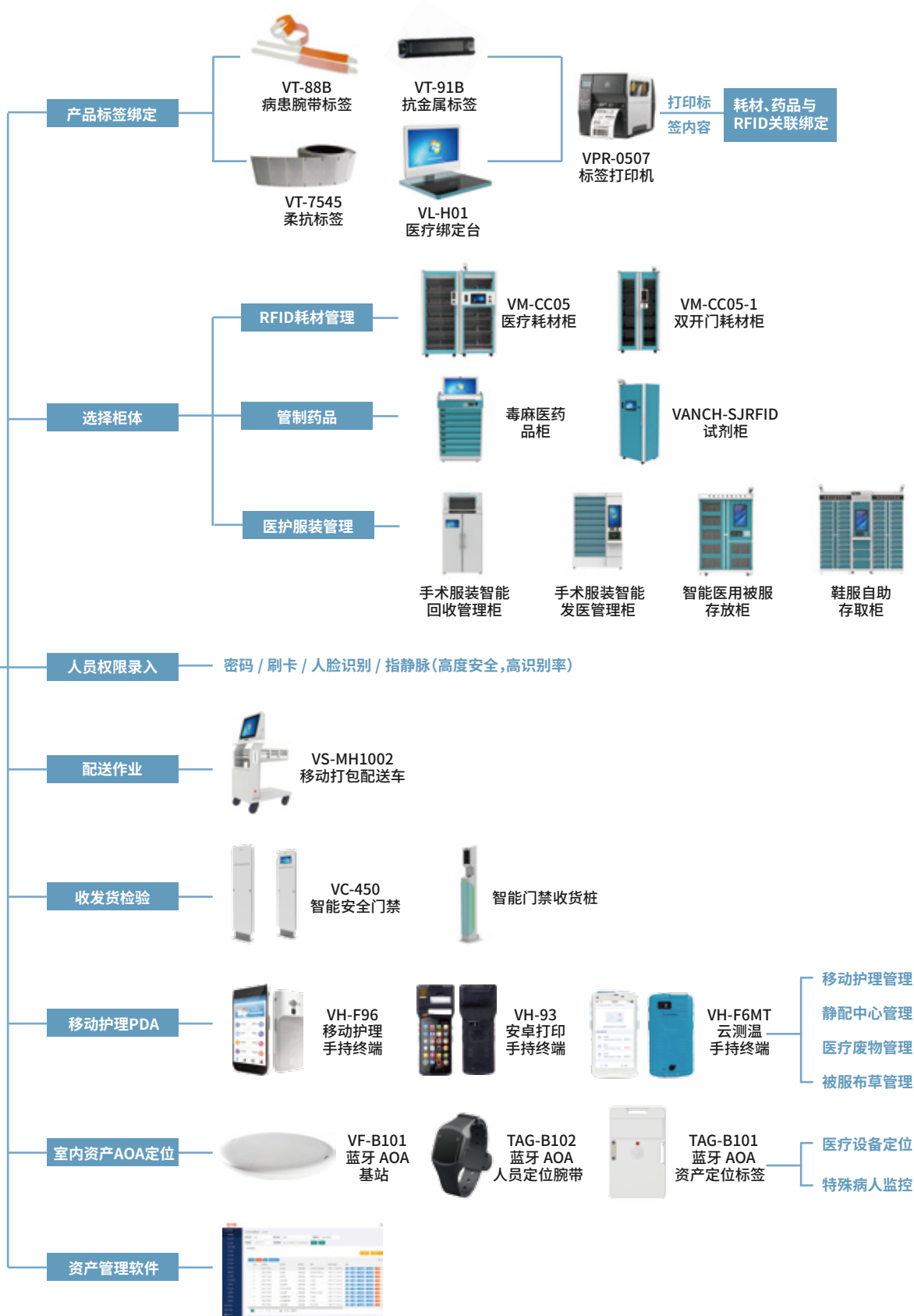
生成医防护服
取用信息

医疗服装管理系统

产品选择

MEDICAL MANAGEMENT
SOLUTIONS

智慧医疗设备集成示意图



产品详情

MEDICAL MANAGEMENT
SOLUTIONS



毒麻医药品柜

产品特点	
产品特点	弹夹式出药+称重方案相结合
安全管控	余液销毁, 空瓶回收管理
权限识别	双人双锁权限
外观尺寸	700mm*700mm*1500mm



RFID试剂柜VANCH-SJRFID

产品特点	
产品特点	避光存储, 避免试剂失效分解
柜体容量	柜内循环空气, 避免浓度过高造成危险
防腐蚀	柜子采用不锈钢内胆防腐蚀
外观尺寸	835mm*1870mm*612mm



医疗绑定台VL-H01

产品特点	
产品特点	一体式设计, 外形美观, 操作方便
范围控制	中心点30cm以内读取, 防止串读串写
显示屏	21.5寸触控显示屏
外观尺寸	558mm*520mm*402mm



移动打包配送车

产品特点	
产品特点	产品双层容量大, 支持RFID识别
供电	采用30AH电池供电系统, 满足一整天使用
打包功能	支持RFID桌面操作识别功能
外观尺寸	1395mm*854mm*480mm

产品详情

MEDICAL MANAGEMENT
SOLUTIONS



医疗耗材柜VM-CC05

产品特点	
产品特点	盘点速度快, 耗材盘点时间可小于3秒
柜体容量	>300份/层
权限识别	支持指静脉、人脸识别等
外观尺寸	835mm*560mm*1950mm



双开门耗材柜VM-CC05-1

产品特点	
产品特点	容量大, 最大可支持400份以上存储
便利性	开门时占用过道空间较小
显示屏	10.1寸触控显示屏
外观尺寸	1006mm*560mm*1950mm



手术服装智能回收管理柜

产品特点	
产品特点	医护人员污衣投放, 可自动RFID识别记录
大尺寸投放口	可投放医用布草等大件物品
声光提醒	投放成功, 实时声光提示, 并显示在屏幕上
外观尺寸	1836mm*900mm*700mm



手术服装智能发医管理柜

产品特点	
产品特点	存储容量为108件, 可扩容最大支持216件
自动化	刷卡或指静脉识别后, 自动出衣
多类别	可支持超过9个种类不同类型
外观尺寸	558mm*520mm*402mm

医用电子标签

MEDICAL MANAGEMENT
SOLUTIONS

RFID标签中使用EPC (Electronic Product Code[电子产品编码]) 或者TID作为医用品的唯一标识编码, 并粘贴在医用产品表面。通过智能识别设备可无接触地读取电子标签中所保存的电子数据, 从而达到自动识别医用品的目的。

从对接的管理系统内获取药品和耗材的信息、效期、领用人、时间、数量等, 做自动记录, 从而达到高效、准确的管理目标。



VT-88B 腕带标签



VT-91B 抗金属标签



VT-7545 柔抗标签

标签参数	
产品尺寸	63*23mm (可定制)
协 议	ISO18000-6C/EPC Class1 Gen2
工作频率	860-960MHz
芯 片	Impinj/R6-P
内 存	128bits
读取距离	约1.5m (取决于工作环境和读写器)

部分合作医疗机构名录

国际

英国NHS医疗实验机构
韩国首尔大学医院
新加坡百汇医疗集团
土耳其BASHEKIMLIK

西北

西京医院
西安国际医学中心医院
西安交通大学第一附属医院
西安交通大学第二附属医院
西安医学院第一附属医院
甘肃省兰州市西固区人民医院
陕西省人民医院
陕西省凤城医院
青海省中医院
甘肃省临夏州中医院
新疆乌苏市人民医院
内蒙古乌拉特前旗人民医院
延安市第三医院
安康市人民医院

西南

四川大学华西二院
贵州省人民医院

四川德阳市人民医院

云南省中医院

贵州省清镇市第一人民医院

西南大学附属医院

华北

中国人民解放军总医院第四医学中心
中国人民解放军总医院(301)
中日友好医院
北京积水潭医院
首都医科大学附属北京朝阳医院
北京市昌平区中西医结合医院
北京大学首钢医院
山西省晋煤集团医院
山西长治市人民医院

华中

湖南省人民医院
长沙人民医院
湖南衡阳市人民医院
河南省人民医院
河南省骨科医院
湖北江夏中医院
南华大学附属第二医院

华东

济南市中心医院
青岛大学附属医院
山东滨州市人民医院
湖州市人民医院
浙江东阳市人民医院
临安市人民医院
江苏省南京市同仁医院
福建医科大学第一附属医院
徐州医科大学附属医院

华南

中山大学第一附属医院
广州医科大学第五附属医院
南京军区福州总院
海南省人民医院
深圳龙岗区人民医院
广州医科大学第二附属医院
海南省妇幼保健院

东北

辽宁省大连港医院
大连市妇女儿童医疗中心
吉林市白山市人民医院
辽宁省金秋医院

西安国际医学中心医院

中国西北国际医学中心是一个综合性医疗和学术研究机构，是国内首家通过国际（JCI）标准建立的国际一流医院。总投资70亿人民币，占地163亩，是国内最大单体医院，拥有15000张床位。

VH-F96移动护理手持终端，应用于全院移动护理项目，帮助医护人员提高工作效率，提升品牌形象。同时，该院还引进了MDM移动设备管理系统，通过云端设备管理，大幅降低运维成本，提高信息科管理效率。



中国人民解放军总医院第四医学中心

中国人民解放军总医院第四医学中心始建于1954年3月，前身为中国人民解放军第三〇四医院，2004年并入解放军总医院。经过65年的建设和发展，形成了以烧伤、骨科为龙头的集医教研于一体的综合性医院。

全院使用VH-F96移动护理手持终端，应用于全院移动护理科室应用。



四川大学华西第二医院

四川大学华西第二医院始建于1896年，是一所集医疗、教学、科研、预防保健和人才培养为一体的三级专科医院。是国家卫生健康委员会委预算管理医院和全国首批“三级甲等”妇女儿童专科医院，是四川省首家互联网医院。

全院使用VH-F96移动护理手持终端，应用于移动护理、药剂管理、药品管理、后勤保障等。



韩国首尔大学医院

首尔大学医院 (SNUH) 作为韩国国家中央医院，拥有世界领先的医疗技术与设施设备，为全球顾客提供最先进、最专业的住院、门诊和急诊护理等服务。首尔大学医院每年为80余个国家的30000余名患者提供医疗服务。

全院使用条码+超高频集成移动护理手持终端。无需碰触或叫醒可直接读取患者腕带信息，实现先进的、人性化的高品质医护服务。



西安交通大学第二附属医院

西安交通大学第二附属医院是国家卫生健康委员会、教育部直属的一所集医疗、教学、科研、预防保健为一体的现代化大型综合医院，国家首批三级甲等医院。医院源起1912年，是中国第一所国立大学附属医院。

全院使用移动护理手持终端，应用于移动护理、静配中心、门诊输液、医废管理等。





关注公众号了解更多

咨询热线：0755-82426775

深圳市万全智能技术有限公司

Shenzhen VANCH Intelligent Technology Co.,Ltd

网站：<http://www.vanch.cn/>

邮箱：sales@vanch.net

地址：深圳市龙华区清湖工业区清宁路富安娜工业园B栋4楼西侧