



e-VP M

实验室项目精益管家软件 产品介绍



版本号：202503



以数 治管

管理数字化转型你准备好了吗？

“数字化”是个**热门词**，国家十四五规划里“数字化”出现过25个词条，数字社会、数字孪生、数字技术等，出现了60个词条。更是一个**长效词**，国务院办公厅印发《关于推动公立医院高质量发展的意见》，提出“以建立健全现代医院管理制度为目标，强化体系创新、技术创新、模式创新、管理创新，加快优质医疗资源扩容和区域均衡布局”，要求“公立医院发展方式从规模扩张转向提质增效，运行模式从粗放管理转向精细化管理，资源配置从注重物质要素转更加注重人才技术要素”。是一个持续几十年，我们会一直需要的一个能力。

增长还是衰退，这是每个检验科永远面对的问题。

为什么增长，为什么不增长？下一步是增长还是衰退？



用于实验室项目工具的缺乏

缺失一个适用于医学检验实验室的专用项目管理软件或者产品，现有项目管理软件太复杂，使用困难，并且无法满足实验室的需要。

日常任务提醒的缺失

实验室日常重复性工作，缺少工作开展的提醒，例如卫生部年度的室间质评总计有600多项任务，如果有3个以上检测以及数据上报任务的遗漏，就会对科室的认证评级造成影响。

行业
需求

工作协作工具缺失

在项目开展以及日常工作中，缺少工作协作的工具，并且无法追踪任务的处理进展和状态。

项目管理决策数据统计复杂

缺少在项目以及日常任务开展的过程的绩效数据分析，包括项目延期分析、任务数据分析，使用市面（大部分用于软件开发/生产制造等等）较流行的软件，提供是统一不支持定制的模板，无法提供给客户有效的数据支持服务。



质量

医

教

实验室管理
科主任
痛点

服务

研

安全

管



科主任7大问题，1个对策 e-VPM 应运而生

实验室可以通过触摸屏以及移动手机端完成多个项目可视化的跟踪和管理工作，让实验室的管理者以及参与者可以快速获取到当前所需要处理的工作内容。

1. 精益管理核心思想驱动

最大程度的将线下VPM的精髓和要求融入进e-VPM，着重体现3秒钟原则，全员参与的理念，重新定义了VPM使用方式。

2. 基于实验室特征打造

结合医学实验室工作开展的体征开发的打造的产品，操作简单，以岗位为维度进行项目/工作的开展跟踪。

3. 互联网SaaS服务创新

基于互联网的应用模式进行的开发，结合微信小程序以及触摸屏的产品打造，让工作无处不在，精益无处不在。

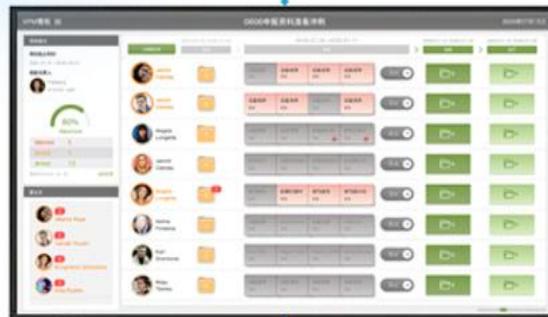


VPM

e-VPM 基础架构

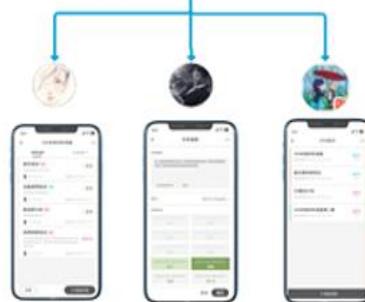
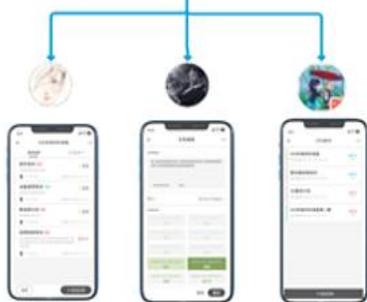


运营端



用户端

小程序H5



e-VPM 应用场景



等级医院评审

在人员、设备、质量、安全、数据等方面开展项目



实验室能力认可

例如ISO15189、CAP的迎检、内审、自查、纠正等认证的开展项目。



室间质评

实验室临检中心、卫生部室间质评的计划参加、检测、不符合项的追踪。



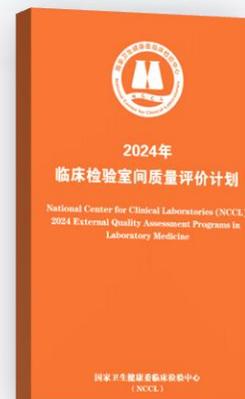
实验室仪器维护保养

定时提醒人员处理跟进仪器维护保养工作，性能验证及合格与否、故障后措施实施、指定人员执行或跟进等。



新项目的开展

实验室新开展项目的分类管理、人员责任管理、项目开展进度、性能验证管理、SOP的编写进度、项目是否启用、仪器配置管理、流水线装机等项目。



e-VPM 实际案例



2个

院区

40+

用户

10+

项目

500+

任务



e-VPM 实际案例



老师开展室间质评、等级医院评审、持续改进等项目时，采用人盯人的方式不停的做提醒，管理工作量巨大。当碰到科室工作繁忙的情况，还会发生遗漏。

按项目管理实验室工作，任务落实到人、明确具体时间。到期自动通过微信推送提醒消息，无需老师不停的进行人工催办。大幅提高了项目管理的效率。

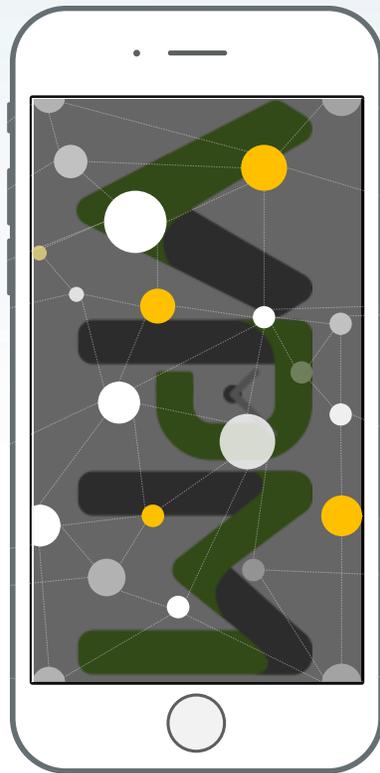
e-VPM 实际案例



使用感受

可以快速的跟踪到项目中每项事件可以实时跟进，一目了然，辅助工作进行决策。

移动端（微信小程序），可以随时进行任务的处理。



内置项目模板，如室间质评、等级医院评审等，贴合实验室最关注的项目开展。

可大屏端具体显示当前项目/任务进展情况，任务消息及时提醒，模板消息的定时定向推送，不用逐个人去问任务的完成情况。

用户评价

e-VPM的任务发布审核功能操作顺畅，移动端使用方便，消息提醒功能帮我们节约了巨大的沟通成本、主任、组长也可以通过大屏看板直观了解项目进展。

e-VPM 实际案例

用户移动端 界面展示



e-VPM 实际案例

项目驾驶舱 界面展示



e-VPM 实际案例

项目查看 界面展示

项目驾驶舱 项目查看 11 二代测序及流式相关工作 2023-04-20 16:19:44 登录

[返回当前周期](#)

	第16周 2023.04.10~2023.04.16	第17周 2023.04.17~2023.04.23	第18周 2023.04.24~2023.04.30	第19周 2023.05.01~2023.05.07
		暂无任务数据的~		
		暂无任务数据的~		
		暂无任务数据的~		
		完成测序实验室的验收材料准备 ...	100%	
		暂无任务数据的~		
		暂无任务数据的~		
		暂无任务数据的~		

项目概况

项目起止时间 (周期时间)
2022.09.13~ 2024.09.13

实际开展时间
2022.09.13~ 至今

项目负责人

100% 正常

逾期未完成	0
即将超时	0
已完成	18
未完成	0

最近更新时间2023.04.16 09:14

信息通知

- 任务进度90%变更为 已完成 2023.04.16 09:14
完成测序设备培训、仪器SOP、预实验和性能验证
- 截止日由2023.03.26变更为2023.04.16 2023.04.16 09:14
完成测序设备培训、仪器SOP、预实验和性能验证
- 任务进度由已逾期变更为 即将超时 2023.04.16 09:14
完成测序设备培训、仪器SOP、预实验和性能验证



欢迎交流与合作



产品咨询
体验预约



上海程栢医疗器械有限公司

上海市静安区胶州路397号14幢15层

邮编：200041

电话：021-51501550

官网：www.clmed.net.cn