

● 体检车 · 团体筛查 · 放射图文一体化

体检车放射影像 图文归档完整解决方案

专为体检车、团体筛查与体检中心放射场景打造。受检者在设备旁刷身份证或扫体检号即可完成登记，影像经可靠转发进入自研 PACS 归档，医生极速阅片出报告，受检者手机即可查看电子胶片——一条链路打通检前、检查、归档、诊断与交付，专业可控，支持按现场深度定制。

端到端闭环

登记 → 检查 → 归档 → 报告 → 交付

标准协议对接

Worklist · 影像传输 · PACS 归档

可拆可合可定制

按模块上线 · 对接现有系统



检前登记

身份证 / 条码



设备检查

DR / CT / 超声



影像转发

可靠队列 / 路由



PACS 归档

自研 PACS



图文报告

阅片 / 审核 / 打印



电子胶片

移动端预览

体检车外出筛查

团体职业体检

区域集中阅片

体检中心图文归档

检前登记 · 影像转发 · 图文归档 · 电子胶片 · 深度定制

向生 · 16666000040

微信扫码咨询方案
专业医疗影像信息化交付

SOLUTION OVERVIEW

一套方案，覆盖放射图文全生命周期

把「谁来检查、检查什么、影像去哪、谁写报告、如何交付」串成一条可落地的业务链。车端完成登记与影像汇聚，院端 / 中心端完成归档与诊断，受检端随时查阅电子胶片。既可整包部署，也可按环节拆分，对接您现有的体检系统、HIS 或 PACS。

01

检前极速登记

在放射设备旁即可完成登记：刷身份证自动回填姓名、性别、证件号等信息，或扫体检号对接体检库。登记结果写入工作列表，供设备直接查询，显著减少排队与手工录入差错。

02

标准设备对接

通过标准 DICOM Worklist 协议，DR / CT / MR 等设备一键拉取当日检查列表。技师确认受检者后直接采集，避免在设备上重复敲姓名与检查项目，降低错人、错项风险。

03

影像可靠传输

车端接收设备推送的影像并本地暂存，再按规则转发至目标归档系统。支持发送队列、失败重试与多目标路由，适配体检车回院、4G/5G 弱网等场景，做到不丢图、可追溯。

04

图文归档闭环

影像入库后进入任务分配、极速阴阳性阅片、审核签发、报告打印与台账导出；受检者还可通过电子胶片在手机端查看影像与报告，形成从采集到交付的完整闭环。

适用于体检车外出筛查、团体职业体检、区域放射集中阅片、体检中心图文归档及第三方影像服务等场景。

END-TO-END WORKFLOW

九大业务环节，环环相扣

从受检者上车登记，到设备检查、影像回传、医生出报告，再到手机查看电子胶片——按真实作业顺序串联全流程。

01

检前身份识别与快速登记

刷身份证或扫体检号完成登记，写入 Worklist，供设备查询；状态可回写体检库。

02

设备 Worklist 查询与检查

DR/CT 等设备标准协议拉取检查列表，免手输，降低错人错项。

03

影像采集与推送

设备推图或批量导入，按检查号归集，本地先落盘防丢图。

04

DICOM 接收与智能转发

队列重试、多目标路由，适配弱网与回院再传场景。

05

PACS 归档与影像管理

自研 PACS 长期存储，检查台账检索，专业阅片调阅。

06

体检任务站与医生分配

团体任务创建、院内/外请医生分发，进度看板可视化。

07

极速阅片与报告撰写

N/A/D 键盘控卡，正常自动套模板，图文同屏协同。

08

报告审核与质量管控

双签签发、驳回重写、修改留痕，支持外请专家协同。

09

打印 · 台账 · 电子胶片交付

报告打印与批量导出；受检者手机安全预览影像与报告。

+

可拆可合的交付方式

可整包上线，也可按缺口单独部署 Worklist、转发、图文或电子胶片。

PRODUCT MATRIX

四大核心组件，灵活组合交付

四个产品模块各司其职：可整包上线，也可按现场缺口单独部署。例如已有 PACS 只补 Worklist 与转发；从零建设则一次落地完整图文闭环。



DICOM Worklist

放射工作列表 / 检前登记

解决「设备前还要手敲患者信息」的问题。现场刷证或扫码完成登记，设备自动拉取检查列表。

- 身份证读卡快捷登记（已接入）
- 扫码对接体检数据库，SQL 可配置
- 标准 Worklist 服务供设备查询
- 设备管理、授权与登记状态回写



DICOM Forwarder

影像接收与转发引擎

解决「体检车影像如何稳妥回院」的问题。先本地收图，再按规则转发，网络抖动也不轻易丢片。

- 接收设备推图并本地缓存落盘
- 多目标路由，灵活指定归档地址
- 发送队列、失败重试、状态可追溯
- 适配弱网、回院再传等体检车场景



UPACS 图文系统

一体化图文归档与诊断平台

解决「片子进库后如何高效出报告」的问题。归档、任务、阅片、审核、打印在同一平台完成。

- 自研 PACS 归档与影像统一管理
- 体检任务分发、极速阅片、审核签发
- 报告 / 条码模板、打印与台账导出
- 多角色权限、外请医生与一键部署

核心平台



电子胶片

受检者移动端预览

解决「纸质胶片领取难、保管难」的问题。报告签发后，受检者用手机即可安全查看影像与结论。

- 手机端在线查看影像与诊断报告
- 姓名 + 凭证双重校验，安全登录
- 支持二维码 / 链接分享给家人
- 降低纸质胶片打印与人工发放成本

PRODUCT SCREENSHOTS

关键岗位界面一览

按业务顺序展示登记、采集、转发、归档、报告与电子胶片等关键岗位界面，便于快速了解系统形态。

01 检前登记

身份证读卡 / 扫码 · Worklist 快速登记

02 设备 Worklist

设备端检查列表 · 免手工录入

03 影像采集

设备推图 / 批量导入 · 名单匹配

04 DICOM 转发

队列监控 · 多目标路由 · 失败重试

05 PACS 归档

自研 PACS · 影像管理与台账

07 报告工作站

极速控卡阅片 · 图文同屏

09 打印与导出

10 电子胶片

CUSTOMIZATION & CONTACT

深度定制 · 专业陪跑 · 扫码即询

每家机构的体检动线、设备品牌、体检软件与网络条件都不尽相同。我们在标准产品之上提供流程、接口、界面与部署形态的专业定制。

业务流程定制

按体检车动线、登记窗口、回院集中阅片等模式裁剪流程，支持简化版或旗舰版路径。

医疗影像标准能力

Worklist、影像传输、自研 PACS 与专业阅片，保证设备能连、片子进得去、报告出得来。

系统对接定制

对接体检系统、HIS/LIS、既有 PACS 等；查询与状态回写可配置，支持扩展接口开发。

体检高通量场景

极速阴性控卡、团体任务分发、外请医生协同，贴合人多、节奏快的作业特点。

报告与部署定制

报告版式、模板、签章与条码标签；支持车载单机、车端+院端、院内服务器等部署形态。

弱网可靠与分步上线

车端先收后传、队列重试；模块可拆可合，保护已有投资，降低改造风险。

1

调研与方案

梳理设备、体检系统、网络与岗位，输出拓扑与接口清单。

2

部署与联调

安装 Worklist / 转发 / 图文系统，完成设备与数据对接。

3

试运行

小规模试跑验证全链路，收集问题并优化。

4

培训上线

分角色培训，交付手册与应急预案，持续陪跑。

开启体检车放射图文数字化

完整方案或单模块补齐均可咨询。提供设备清单、体检系统类型与网络条件，即可给出可落地建议与演示。

- ✓ 方案咨询与整体架构评估
- ✓ 产品演示、现场走查与试点上车
- ✓ 接口对接与定制开发
- ✓ 实施部署、岗位培训与运维支持

向生

16666000040

扫码添加微信，备注「体检车图文」即可沟通



扫二维码，添加我为朋友。

微信扫一扫

添加好友 · 咨询方案

微信扫一扫

添加好友 · 咨询方案