1. 服务器（1台）

符合《国家疾控局综合司关于做好国家传染病智能监测预警前置软件服务器软硬件环境配置的通知》文件三级医院配置要求，包括但不限于：

1. CPU：采用国产自研CPU，物理核数≥64核
2. 内存≥256GB
3. 存储空间≥1T，存储介质类型:SSD;
4. 配置双网卡，方便连接院内网络环境和外部网络；
5. GPU卡或NPU支持:可选配备GPU或NPU卡，便于提高AI算法计算速度和准确性，推荐传染病病例数量多的医院选配；
6. 操作系统：使用麒麟、欧拉、统信等国产操作系统的服务器版；
7. 数据库支持：前置软件统一配备了OpenGauss或同等架构的数据库，服务器需支持运行此架构数据库;
8. 传染病智能监测预警前置软件技术服务要求

按照《国家传染病智能监测预警前置软件服务器软硬件环境配置要求（试行）》要求，完成前置服务器、操作系统、数据库软件和国家传染病智能监测预警前置软件（前置软件国家免费提供）的安装调试，与医院信息化系统对接调试，与上级主管部门对接调试服务；所用CA证书与现有传染病网络直报系统采用的CA证书兼容互认、数字证书及密码设备对接；