传染病前置机接入CA认证用户需求

一、背景

根据国家卫生健康委员会的最新要求，为确保传染病数据的安全、准确、高效传输，所有二级医院需在2024年11月份内完成与国家传染病管理平台的对接调试工作。我院已于2024年11月底前顺利完成了与国家传染病管理平台的测试对接，目前系统运行稳定，能够正常传输数据并开展相关业务。

二、目标

根据国家最新安全规范，为确保数据传输过程中的加密性和不可篡改性，所有接入平台的医院需额外进行CA（Certificate Authority，证书颁发机构）验证。此步骤是保障数据安全、符合国家规定的关键环节，对于提升我院传染病上报的权威性和公信力至关重要。

三、需求

传染病前置机接入CA认证须涵盖CA证书的申请、安装、配置及必要的技术支持等全部流程，并确保数据传输的安全性与合规性。