

Klaes e-prod 硬件配置需求



工作站

- 标准台式电脑或迷你台式机
(不能使用Thin-Clients或者Atom-CPU)
- 操作系统: Windows 7 或者更新的版本
- 显示器: 最低分辨率 1024 x 768 像素
(建议: 最小19", 外观比例 4:3, TFT/LCD 显示屏;
切割工作站也可以使用不反射的触摸屏显示器)
- 扫描枪: 可以根据生产需求使用无线扫描枪;
有线扫描枪可以使用键盘接口 (PS2,USB)
或者串口 (RS232, USB) 连接。
- 客户需要自行完成工作站的安装

网络

- 普通电缆 (CAT5 或者更高, 或者 LWL)
- 最低带宽 100Mbit/s (我们建议: 100 Mbit)
- 不建议使用无线局网 (WLAN, 无法保证可靠性)

第三方硬件

- PC 和其他外围设备的安装需要根据现场的实际情况进行评估

服务器

- 服务器必须能够访问 Klaes 工作列表和驱动配置
- 必须安装并激活 TCP/IP 协议
- 整个 e-prod 网络的 IP 地址必须设置为固定 IP;
这样才可以控制 e-prod 的访问 (不能使用 DHCP)
- 操作系统: Windows Server 2008 R2 或者更新
- 内存: e-prod 所需最低内存 4 GB
(我们建议: 8 GB RAM)
- 处理器: 最低配置为带有多核处理器的标准台式机 (我们建议: 4-core CPU, 以及更高 clock speed 3,xx)
- 硬盘: RAID 1 或者更高, 最低 128 GB 剩余存储空间,
快速存取 (我们建议: 2x 240 GB SSD - RAID-1)
- Web 服务器应用程序的安装由 Klaes 完成
- 数据库由 Klaes 设置
- 关于终端服务器:
 - e-prod 可以在终端服务器运行
 - e-prod 用户不需要登录或者使用远程桌面授权