设备系统集成，也可称为硬件系统集成、在大多数场合简称系统集成，或称为[弱电系统集成](https://baike.so.com/doc/2027444-2145331.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)，以区分于机电设备安装类的强电集成。它指以搭建组织机构内的信息化管理支持平台为目的，利用综合布线技术、[楼宇自控](https://baike.so.com/doc/394815-418030.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)技术、通信技术、网络互联技术、多媒体应用技术、[安全防范技术](https://baike.so.com/doc/6777630-6993524.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)、[网络安全技术](https://baike.so.com/doc/5433832-5672131.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)等将相关设备、软件进行集成设计、安装调试、界面定制开发和应用支持。设备系统集成也可分为[智能建筑系统集成](https://baike.so.com/doc/6929446-7151655.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)、[计算机网络系统集成](https://baike.so.com/doc/805301-851865.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)、[安防系统集成](https://baike.so.com/doc/6910138-7131995.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)。