Mantels教学平台

上海理工大学

目录

1. 简介
   1. 项目概述
   2. 项目实施计划
2. 总体设计
   1. 功能说明
   2. 软件平台说明
   3. 硬件平台说明
3. Mantels Course网络平台设计
   1. 技术架构
   2. 功能模块设计
   3. 数据结构设计
   4. 外部接口
   5. 平台选用开源框架/库简介\*
4. Mantels Experiment Platform设计
   1. 硬件概述
   2. 核心实验板设计
   3. 数电拓展实验板设计
   4. 平台选用芯片简介\*
5. 安装及部署说明
   1. Mantels Course配置要求及安装说明
   2. Mantels Experiment Platform配置要求及安装说明
   3. 客户端配置要求
6. 总结

附录一 Mantels 实验指导书

附录二 Mantels Course帮助文档

附录三 Mantels Course开发者文档

附录四 Mantels Course api文档

附录五 Mantels Experiment Platform 原理图及PCB设计图

附录六 Mantels Experiment Platform 帮助文档