

华中科技大学
研究生参加实践与研究情况记载单
《专业实训》

学 号	M201372646	姓 名	吴泽邦
实 践 与 研 究 时 间 及 地 点	华中科技大学武汉光电国家实验室数据存储与信息服务实验室 实训时间：2014.03-2014.06		
题 目	Swift 云存储 PC 客户端的实现		
内 容 概 述	<p>Swift 云存储是一种面向对象的开源云存储系统，这种存储方式非常适合永久类型静态数据的长久保存，并对这些数据可以进行灵活的检索、调整、更新工作。本次实训主要包括修改 swift 的权限认证模块，并实现一个基于 PC 端的客户端，以此实现云存储安全服务保障的测试验证。</p> <p>本次实训涉及的客户端主要包括登录注册模块界面，主功能界面，上传下载界面，主要功能包括文件的上传下载，以及扩展的加密上传和下载解密，群组空间内文件基于属性的访问策略制定等功能。其中对于用户的所属域进行三个访问空间的划分，不同访问空间采用不同的访问策略进行实现。</p>		
评 语	<p style="text-align: center;">导师签名：</p>		

注：考核完后十天内，由会议主持人（或导师）将此表和会议论文一并送交学生所在院系研究生（教务）科，存入学生个人学籍档案。