前端训练营第18周学习总结

本周学习了系统发布相关的知识技能。

首先介绍了系统发布的概念、重要性、必要性，发布系统包含三部分：发布系统的客户端，发布系统的服务端，被发布的系统，并以node express实现了一个简易的服务器系统。

接着介绍了发布系统的基础-文件传输技术，先从node系统支持的流技术讲起，介绍了可读流和可写流的概念和技术，接着介绍了npm文件压缩和解压缩包的作用和使用方法，然后使用实际代码实现了单文件和多文件的传输。

最后介绍了发布系统权限控制的重要性，并依托github oAuth平台构建了一个符合OAuth2.0标准规范的登录认证系统。