朱浩泽 1911530 软件工程作业一 February 21, 2022

关于代码托管平台的调查

Question 1. 作为一个计算机大类的学生,你通常使用的代码托管平台是什么? 答: 我常用的代码托管平台是微软公司的 github.

Question 2. 比较代码托管平台,列出优缺点。

答: 为了得出较好的平台比较效果, 我们选择市面上主流的代码托管平台 github (最主流且本人一直使用)、gitee (较为主流但本人没用过)、gitlab (不是很主流但本人曾经使用过)进行比较。

- 关于网络环境
 - o Github 网络环境不是很稳定,国内用户经常需要利用科学上网的方式才能链接登陆或上传、 拉取仓库
 - Gitlab 网络环境在可以使用是较好,但有时服务器会宕机维护,这段时间内通过任何方法都 无法登陆或上传拉取自己的仓库
 - o Gitee 目前国内由阿里巴巴提供服务, 网络问题相对较少

Question 3. 开发一个代码托管平台应如何改进?

答: 开发一个代码托管平台, 我认为第一步的要做的事情是去调研了解用户需求。