**DevUI 开发体验报告**

姓名:秦迅 学号:1901210481 学院:软件与微电子学院

工程项目名: 前端开发和组件库使用训练

工程项目内容概述:

使用CLI创建Angular工程，使用Dev组件库，仿照开发华为云页面，使用路由组织页面。

**回答几个问题:** (40%)

开发过程耗时， 学习资料难易，遇到的问题是否多，对应能找到解决方案的手段 主要是哪些?

**开发过程耗时：**10小时以上

**学习资料：**较为全面，需要自己补的内容较多

**遇到的问题是否多：**较多。

项目创建使用了git bash，该工具有一个bug，会自动跳过选项，我因此没有创建app-routing.ts，需要自己配置。解决方案：已解决自学，求助同学。

页面路由部分并未看懂，不知如何下手。解决方案：未解决，准备再抽出时间学习。

对于html和ts的关系比较混乱。未熟悉ts语法，很多内容都直接复制devUI的demo里的代码。解决方案：未解决，准备后期自学。

页面下方的横线默认是蓝色，不懂如何修改组件的原始颜色。直接复制同学的代码。::host…

**易用性:**

DevUI组件使用教程比较简洁，但可能默认学生已掌握ts，对0基础同学并不友好。

DevUI组件API描述未帮助我的使用。

Demo中的代码能有效的表达用途和帮助使用， 优点? 槽点?

可用性:

目前对其组件并不熟悉，暂无法提出相关建议。

合理性:

DevUI组件是我第一次接触前端使用的工具，对各种交互并没有概念。

**单独的案例描述方式: (**30%- 50%)

使用DevUI组件过程中 (每个问题大约100-200字即可)

1. 遇到什么使用问题

之前没有创建routing.ts文件，造成了相当大的问题。  
2. 你觉得这个问题是哪方面造成的

Git bash自动跳过创建routing的选项。

3. 你有什么建议能改善这个使用体验

使用cmd

**DevUI开发者体验共同建设**

除了以上描述的内容有没有你觉得需要单独补充阐述的， 怎样去提供更好的DevUI服务(可根据需要组织内容，尽量不要超过500字) (10% - 30%)

目前水平有限，脑中产生不了这方面的想法，实在无法有建议。。