**个人信息**

姓名：常横宇

出生日期：1995年7月

手机：18746232494

邮箱：laochangbike@163.com

意向：安卓开发

**教育背景**

学校：哈尔滨师范大学 专业：电子信息科学与技术

时间：2014年9月- 2018年7月 学历：本科

**专业技能**

\* 有Android系统车载机语音识别机能模块开发经验，熟悉Android语音识别APP开发过程

\* Java编程基础扎实，能熟练使用Java常用类库、集合、多线程进行编程

\* 有良好的面向对象编程思想，掌握常用的设计模式，并能在生产开发中熟练使用

\* Git、SVN版本控制工具，Maven、Gradle、Android makefile构建编译工具

\* AS idea esclisp开发工具，并用于开发过程的调试过程，熟悉JSON/XML解析构建

\* 有良好的开发习惯和代码风格，能熟练运用Astah软件进行开发前期设计工作

\* 能熟练使用Linux系统进行开发工作，有Kotlin、C++、Python、Shell 开发经验

**工作经历**

公司：商泰汽车软件 入职时间：2018年7月 所在部门：语音检索开发部门

**项目经历**

*Android平台下语音识别模块*

​ 语言 :Java 车机系统：Android 9

1. 参与项目需求分析，参与中英文式样做成，通过QA进行模糊点确定，

2. 参与工期工时预估和报价工作，并主导CommandFlow做成

3. 机能依赖模块确认，对其他模块明确依赖需求，主导block 图做成

4. 参与概要设计和基本架构设计，主导做成基本设计类图和时序图

5. 主导详细设计时序图做成，划分不同Domain进行详细设计，主导开发文档和代码说明文档编写

6. 根据需求开发相应功能模块，语音控制车身、空调、Media、HFP、通用设置操作....

7. 主导和参与单体测试，机能测试用例编写，参与单体测试代码编写和机能测试实施

8. Bug调查修正和项目后维护，担当后续客户追加需求的开发工作