

团队介绍：

- 宫延河，天地融科技股份有限公司人脸识别算法工程师，28岁，2016年硕士毕业于中国石油大学（华东）计算机专业，有2年多caffe使用经验，是github上[OpenDL](#)（超过170+的stars）的作者，由于平日里就已经测试过各个人脸检测和识别算法的性能，在团队中负责人脸检测部分以及最后提交结果文件部分的代码工作。
- 李冲，阿里巴巴高德地图P6高级算法工程师，28岁，2015年硕士毕业于北京理工大学计算机专业，完成过基于深度学习的车型识别等系统的开发，因此在团队中负责判断人脸是否遮挡二分类模型的训练。
- 王林京，北京优力科恩科技有限公司高级软件工程师，25岁，2015年本科毕业于北京理工大学，在团队中负责测试结果错误分析。

作品介绍：

- 设计的来源取自于MTCNN，因为它能够检测出遮挡的人脸，并且速度也很快，因此原问题转换为人脸检测和有无遮挡的二分类问题，由于在拿到数据后测试训练图片均能检出人脸，只需训练一个检测遮挡的分类器即可完成目标，而这部分正好可以用我整合的caffe-oneclick一键完成，前面的MTCNN-VS也在我的github开源代码库中。

在项目开发中印象最深的

- 印象最深的莫过于服务器的配置，由于用了ssh连接，平时使用的secureCRT不能连接，此外，给的密码有个y打印时底部和边线重合，被我们看成了v，居然花费了一个多小时才用xshell连上服务器；此外，自带的好几个版本的caffe由于缺少libopenblas库而不能运行，但是虽然重新编译和安装openblas也未能奏效，而且由于没有GUI

界面导致调试异常复杂，无奈放弃，只能用自己的笔记本来跑结果了，导致我们的运行时间是所有获奖队伍中最长的。

一句话口号：

深度力行，慧眼识侦