

## 基本信息

个人信息：王凯旋 / 男 / 25岁	教育经历：河南工业大学 / 软件工程 / 本科
联系电话：18614093647	邮箱地址： <a href="mailto:zhwangkaixuan@163.com">zhwangkaixuan@163.com</a>
工作年限：3 年	在职公司：百度 / 高级测试开发工程师 / T5
Github： <a href="https://github.com/kehr">https://github.com/kehr</a>	求职意向：后端架构/策略研发

## 技能清单

- 熟练使用 **Python**（主语言）。熟悉 Python Web 开发框架：Tornado、Django、Flask、web.py 等，深入阅读过 Tornado 源码。
- 熟悉 **Java**、**C/C++**。13年到14年期间有近1年 Android 开发经验；C/C++写的项目不多。
- 熟练使用 **JavaScript / HTML / CSS**。熟悉这三门语言的开发规范和官方标准，了解前端开发常用技术及相关框架。
- 熟悉 **MySQL** 数据库编程；了解 redis 存储，有使用经验。
- 熟悉 **HTTP** 协议，有**Web**并发编程经验，有良好的架构能力。
- 熟悉**C++**模块项目测试和持续集成建设，有**1年+大型模块项目测试**经验。
- 熟练使用 Git / SVN 项目管理工具，3年+ Linux 环境开发经验。
- 有良好的编码风格和文档撰写能力。可参见: [mandb](#)。
- 具备良好的跨团队沟通合作能力和经验。

## 工作经历

❖ <b>百度时代网络技术（北京）有限责任公司</b> （2014.06 - 至今）
15年04月份加入百度（T3），负责百度搜索 阿拉丁产品的线上监控 和 阿拉丁特型结果识别模块的项目测试。期间获得多次荣誉奖励，2017年04月晋升T5（高级测试开发工程师）。现担任百度搜索产品线监控方向技术负责人。
▸ <b>项目测试负责人</b> （2015.10 - 2016.10）
负责阿拉丁特型结果识别模块 <b>从无到有的测试体系建设</b> 。16年重点项目上线效率提升50%，项目无漏测，上线无回滚。 <ul style="list-style-type: none"><li>• 建立持续集成流水线。增加自动化 Diff 测试、性能测试、编写自动化回归测试 CASE，实现测试报告自动化产出。</li><li>• 制定上线规范，建立项目管理空间，建立项目测试技术 Wiki等。</li><li>• 开发自动化测试工具。如：测试报告生成服务、性能数据采集脚本、<a href="#">Diff 结果展现服务</a>等</li></ul>
▸ <b>阿拉丁产品监控技术负责人</b> （2015.04 - 至今）
针对阿拉丁产品特点开发了一套监控系统，支持3种阿拉丁主要产品的监控平台化添加，实现后端任务分布式调度，和 Web 服务的高并发访问。独立负责系统的前后端服务的开发和主要功能设计。技术栈： <ul style="list-style-type: none"><li>• 后端服务：Tornado + MySQL + Nginx + <a href="#">mandb</a> (owner)</li><li>• 任务调度消息队列：RabbitMQ + Celery + Redis</li><li>• 前端部分：JavaScript/HTML/CSS + 部分 JS 库（如 jQuery、highcharts.js 等）+ bower 依赖管理</li></ul>
▸ <b>百度搜索监控技术负责人</b> （2017.04 - 至今）
负责搜索产品线上监控体系建设，制定搜索产品监控标准。提高现有搜索产品的监控能力，扩大监控覆盖面，增加监控召回率，将线上问题拦截在全量上线前。为负责搜索产品的在线和离线团队提供通用监控技术支持。

## 工作认可

- 自2015年04月加入百度，工作上的产出得到同事、经理和部门的认可。
- **2017年04月**，内容生态质量部季度之星
  - **2016年04月**，内容生态质量部季度之星
  - **2015年12月**，搜索测试部技术尖兵
  - **2015年07月**，搜索测试部最佳新人