

离职正在找工作 | 男 | 35 | 本科 | 10.0年工作经验

Ⅲ 基本信息

毕业院校: 桂林电子科技大学 目前所在地:南山区 专业:计算机科学与技术 户口所在地:广西 婚姻状况:未婚 身高: 177CM

图 联系方式

手机号码: 13670070840 联系邮箱: liujin.chen@qq.com

QQ: 271757232 通信地址:南山西丽

一 求职意向

期望月薪:¥18000元以上 意向地区:深圳

到岗时间:随时到岗 住房要求:不要求提供住房

意向岗位: 互联网软件开发工程师

意向行业: 互联网/电子商务/网游 计算机软件及服务

**宣** 工作经历

## 2017.02-2018.09 深圳微数聚软件服务有限公司

职位名称:高级软件工程师 月薪:保密

职能类别:高级软件工程师/高级程序员/资深程序员 所属行业:计算机软件及服务

详细描述: 1. 数据分析

软件环境: Kylin/Hive/Sqoop/HBase/Python/HDFS/YARN/MapReduce/Solr/Spark/Ambari

工作内容:

\* 负责大数据平台建设

\*数据分层: ODS层/DW层/OLAP层 \* 数据建模:维度建模/星型模型 - 维度:日期维度/层级维度

- 度量

\* ETL: 生产环境 ---ETL---> DW

- 合并多个数据源的数据: ODS -> DW

- 数据清洗 - 数据质量

- 数据断档

- 增量 ETL

\*性能优化 - Hive: 分区表/桶表

- 数据倾斜

\* 数据可视化

- RESTful API

- ECharts

2. 路内停车系统

环境 Python/Solr/MySQL/MQTT/NodeJS/Vue/Docker/Kubernetes/阿里云/腾讯云

工作内容:

\* Docker Registry / Base Image

\* Kubernetes:资源限制/滚动升级/动态伸缩

\* RESTful API

\* MySQL 主从

\* Zabbix + Grafana: CPU,内存,网络,磁盘I/O,磁盘空间,API

\* ELK: access log

\* 自动化运维: ansible-playbook

## 2013.06-2016.05 数码时代

职位名称:高级软件工程师 月薪:保密

所属行业: 互联网/电子商务/网游 职能类别: 高级软件工程师/高级程序员/资深程序员

详细描述: 1. 数据分析

软件环境: Hadoop, MapReduce, HBase, Hive, Sqoop, Flume, Shell, PHP, MySQL

工作内容:

- 1. 集群环境搭建,管理,维护
- 2. Flume 日志收集
- 3. ETL
- 4. 数据可视化
- 5. KPI
- \* A/B TEST
- \* 订单趋势, 客单价, 国家销售趋势, TopN排行
- \*流量分析:转化分析,点击量,加载时间,异常流量识别(爬虫)

2. 电商网站

软件环境: ZenCart, PHP, MySQL, Redis, XCache, Gearman, Nagios

工作内容:

- 1. ZenCart 优化: 页面静态化
- 2. 运维监控 ( Nagios )
- 3. 日志系统
- 4. A/B TEST
- 5. Affiliate推广
- 6. 活动:抽奖/转盘/老虎机/砸蛋
- 7. Tools
- 8. 博客

#### 2013.01-2013.04 英泽信息科技有限公司

职位名称:高级软件工程师 月薪:保密

所属行业: 互联网/电子商务/网游 职能类别: 高级软件工程师/高级程序员/资深程序员

详细描述:项目:thinkSNS社区开发

设计规格:

3W用户同时在线,以30分钟内到访用户作为统计标准。 300用户同时在线,以1秒内访问用户作为统计标准。

单个页面响应时间: 2s左右

压力测试可支持10W用户同时在线。

时间跨度: 2008年6月~2013年4月

论坛回复:800W左右 附件上传:75W左右

工作内容:

- 1. MySQL 慢查询优化: GROUP BY, ORDER BY
- 2. Web Service API
- 3. 系统功能新增, 维护

#### 2009.08-2012.06 大展信息科技(深圳)有限公司

职位名称:**高级软件工程师** 月薪:保密

所属行业: 互联网/电子商务/网游 职能类别: 高级软件工程师/高级程序员/资深程序员

详细描述:项目名称: PDES

软件环境: LAMP, MongoDB, ActiveMQ, WebService, Solr, Memcached

开发工具: VIM, SVN, Bugzilla

项目描述: TVB网站 ( mytv.tvb.com ) 相关节目信息管理

项目角色:高级软件工程师

基本功能: 节目(Programme/Episode)信息录入/修改/发布/下线,视频上传及转码,图片上传及处理

- \* PWORKS 框架开发维护
- \* 系统之间数据对接:
- 通过 MQ 解耦
- Web Service 交換数据(xml)
- \* 图片处理
- Image upload
- 图片处理(ImageMagick)
- \* cronjob
- auto publish
- video upload

- \* 性能优化
- 增量发布, 过滤已发布数据, 减小数据大小和系统资源消耗
- \*服务器部署更新 (rpm):编写 spec 文件, 打包 apache\_config, config, cons, pear, tools, web\_server 成独立的 RPM 文件

月薪:保密

#### 2008.06-2009.06 云起港科技(深圳)有限公司

职位名称:PHP软件工程师

详细描述: 1.GM TOOL: 角色属性+角色装备+背包物品+仓库物品+虚宝物品等实时数据查询。

2.游戏报表:角色等级,等级分布,角色金钱,单个物品,在线人数(CCU图)等游戏数据统计。

3.数据字典管理系统: Mysql+Mssql数据字典生成和管理。 4.网吧打卡系统: 网吧走访+游戏活动推广+活动玩家统计等。

5.ORB内部系统 6.游戏活动

7.游戏会员网:产品包储值+点数转换+虚宝换领+游戏账号注册+游戏密码修改+游戏密码查询等

## 2007.10-2008.05 东莞华星眼镜制造有限公司

职位名称: PHP 软件工程师 月薪: 保密

所属行业: 互联网/电子商务/网游 职能类别: 软件工程师/程序员

详细描述:负责ERP的开发与维护工作(PHP+MySQL)

1.仓库进料收货模块开发 2.采购入库模块开发 3.仓库发料模块开发

4.采购对帐模块开发(存储过程实现自动结单,自动对帐功能)

#### 2006.09-2007.08 东莞横沥旭和电器制品厂

职位名称: **网络管理员** 月薪: **保密** 

详细描述:负责公司网络维护,电脑维护

## 宣 工作详情

## 四 教育背景

# 2002.09-2006.07 桂林电子科技大学

专业: 计算机科学与技术 学历: 本科

详细描述: 电路与电子技术基础、高级语言程序设计、数据结构、操作系统、数据库原理、离散数学、编译原理、数理逻辑、数字逻辑、计算机组成原理、计算机网络、软件工程、算法分析与设计、面向对象程序设计等。

## ※ 技能专长

- 1. 编程语言
- \* Python, PHP, NodeJS
- 2 大米/4年
- \* Kylin, Hive, Sqoop, Ambari/CDH, HDFS, YARN, MapReduce, HBase, Flume
- \* 维度建模
- 3. 数据库
- \* MySQL

# 🗀 项目经验

#### 2019.01-2019.03 数据仓库

项目职责:-

- \* 数据分层/数据解耦: ODS 层, DWR 层 (DWD 明细+ DWS 汇总 + DIM 公共维), DM 层
- \*指标拆解(立方体变换)+指标字典(原子指标、衍生指标、复合指标)
- \* 维度建模: ODS 数据进行建模(星型模型),将数据转化为分析型数据后存放到 DWD 层
- 确定业务
- 确定粒度
- 确定维度: 代理键、缓慢变化、一致性
- 确定事实
- \* 数据建模: CDM + LDM + PDM, 使用词根管理—致性
- \* ETL
- 空値处理:日期 (1900-01-01/9999-12-31)、SNULL、-999999、-999998

项目描述:-

软件环境: DataStage, Control-M, Oracle/Sybase IQ, ERWin/PowerDesigner

#### 数据建模:

- \* 公共维表
- 日期维度
- 部门维度

#### ETL

- \* ETL 性能调优
- 重复计算: 重用衍生指标进行低维度到高维度的上卷
- SQL优化:用 case when then else end 集中到一个 Stage 中,不需要多次 JOIN 后再聚合

工作流

## 2017.02-2018.09 数据分析

项目职责:负责大数据平台建设,数据分析。

项目描述:### 1.数据分析

软件环境 Kylin/Hive/Sqoop/HBase/Ambari/HDFS/YARN/MapReduce/Solr

#### 工作内容:

- \* 负责大数据平台建设
- \* OLAP: 数据建模/维度建模 (日期维度/层级维度)
- \* Cube 设计: 维度/度量
- \* ETL
- Sqoop 导入 MySQL 数据到 Hive
- 源数据转换成星型模型
- 源数据清洗:空值/格式转换/异常数据处理
- \* 数据可视化

### 2. 路内停车系统

环境 Python/Solr/MySQL/MQTT/NodeJS/Vue/Docker/Kubernetes/阿里云/腾讯云

#### 工作内容

- \* Docker Registry / Base Image
- \* Kubernetes:资源限制/滚动升级/动态伸缩
- \* RESTful API
- \* MySQL 主从
- \* Zabbix + Grafana: CPU,内存,网络,磁盘I/O,磁盘空间,API
- \* ELK: access log
- \* 自动化运维: ansible-playbook

## 🗐 自我评价

喜欢运动,喜欢看书

# ♀ 技能特长

# 获得证书

全国计算机等级二级 2004.04

## 语言能力

**英语** 听说: **一般** 读写: **一般**