朱道敏C++后台开发简历.md 2022/2/26

朱道敏-C++后台研发工程师简历

个人信息

姓名: 朱道敏 性别: 男

出生年月: 1990.03 手机: 13798296811

岗位: C++研发工程师 邮箱: zhu_dao_min@163.com

所在地: 深圳

教育经历

毕业院校: 荆楚理工学院 毕业日期: 2013.07

专业: 计算机科学与技术专业 学 历: 本科

专业技能

7年linux后台开发经验,熟悉linux下常用开发调试工具

熟练掌握C++,golang,熟练使用STL,了解Python,PHP

熟悉MySQL,Redis数据库,RabbitMQ,MongoDB

了解docker

熟悉TCP/HTTP协议

熟悉多线程程序开发

熟悉常用算法及数据结构

工作经历

公司: 深圳市舞迪科技有限公司 时间: 2021.03 --- 至今

职位: 后台开发工程师

EBO机器人项目:

该项目主要用于通过APP操作机器人,主要用于逗猫及安全监控;使用golang基于grpc框架开发,使用docker + envoy部署系统;包含认证,客户管理,机器人管理,监控及推送服务,在本项目中负责认证,客户管理,监控及推送等服务.

- 1. 负责客户管理模块,包含用户的新增,更新;登录,客户数据迁移等功能
- 2. 负责搭建prometheus监控系统搭建
- 3. 负责短信及邮件通知

PEEK酒吧交友项目

朱道敏C++后台开发简历.md 2022/2/26

该项目主要用于酒吧陌生人交友;基于亚马逊amplify的无服务框架开发相关业务,数据库使用dynamoDB,开发语言为golang; 主要包含用户注册,登录,在线匹配,现场匹配,点赞,聊天,推送等功能

- 1. 负责用户管理模块,包含注册,登录,更新用户信息等功能
- 2. 负责现场匹配,在线匹配,点赞等功能

公司: 深圳市新家生活科技有限公司 时间: 2018.05 --- 2021.1.15

职 位: C++后台开发工程师

基于开源rpc框架thrift进行后台开发,为公司业务系统,官网,微信公众号,小程序提供接口服务,整个框架分为nginx+php、AO层、DAO层,其中使用nginx+PHP处理客户端http请求,AO、DAO层使用C++开发,AO层处理业务逻辑,DAO层负责数据读写,使用MySQL作为数据存储,Redis作为缓存存储,使用RabbitMQ作为消息队列;主要负责以下工作:

- 1. 负责开发维护公司预约系统:包含客户预约、报价、客服跟踪客户、分配客户等功能,支持400电话,海报分享等多种获客渠道;
- 2. 负责开发维护客户管理系统: 包含客户信息的录入、更新、删除功能,对客户的跟进管理、分配、取消功能,对客户沟通记录的记录编辑等功能,工程图纸的上传、更新、删除审核流程等功能,工程资料的提交、审核、驳回等功能;
- 3. 负责开发维护订单管理系统部分部分功能: 包含客户的预定合同签署,设计合同的签署,预定合同的保存草稿功能:
- 4. 负责开发维护材料录量系统: 包含录入材料数量及材料数量转换,材料数量的提交,审核,驳回等功能;
- 5. 负责营销管理系统:包含配置公众号的投票活动及投票选项、投票、记录访问人数及按周查询投票排名等功能;
- 6. 负责开发维护工程系统: 包含工程预计工期设置,工程节点验收、评价、考核,工程节点延期申请,工程日报 提交、审核,工程节点自动验收及评价,工程数据统计,工长管理等功能;
- 7. 负责开发维护供应商结算系统: 包含供应商结算单提交、审核、驳回、付款等功能,支持结算单导出功能;
- 8. 负责劳务结算功能: 包含工长各笔款项的计算,罚款统计,维修费用录入,财务付款等功能;
- 负责开发BBC小程序:包含现场材料管理,领料管理,材料收发货,工程派单、验收,工程任务列表等功能;
- 10. 负责开发安装系统后台管理系统及小程序: 包括系统管理,安装单提报,审核,派单,竣工,验收等功能;
- 11. 负责以上模块短信通知及系统任务的处理;

公 司: 深圳市盈通股份有限公司 时间: 2015.09 --- 2018.04

职 位: C++后台开发工程师

负责交易后台开发,为公司移动证券app交易模块各业务提供接口服务;移动证券交易系统交易模块分为交易前端、交易后端两部分,两个模块之间通过gearman通信,使用redis作为缓存;其中交易前端使用C++开发,运行在linux系统中,实现了业务的可配置性,可以根据业务需要,加载所配置的业务;交易后端使用C++和Go开发,运行在windows系统中,处理交易前端请求,发送到柜台中;

主要负责以下工作:

朱道敏C++后台开发简历.md 2022/2/26

- 1. 交易引擎的功能扩展及优化,扩展交易引擎功能;
- 2. 负责开发维护金证windows版柜台交易业务,包括集中交易,融资融券,ETF基金、LOF基金、开放式基金、分级基金、国债理财、港股通、个股期权、股转交易等业务;
- 3. 负责开发维护金证unix版柜台交易业务,包括融资融券,ETF基金、LOF基金、港股通、个股期权、股转交易等业务;
- 4. 负责开发维护顶点柜台交易业务,集中交易,银证转账、个人资产查询,开放式基金等业务;

公 司: 尚思卓越(北京)科技有限公司 时间: 2013.07 --- 2015.08

职 位: C++后台开发工程师

基于公司内部框架开发区域空气质量预报预警系统;

主要负责以下工作:

- 1. 负责气象数据、模式数据及空气之类检测数据的解析入库;
- 2. 负责开发空气之类预报流程,包括气象数据、模式数据及污染物监测数据的展示,会商、预警及预报等业务;
- 3. 负责预报业务统计,包括预警、预报数据的统计,准确率的判断等