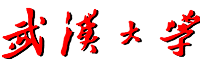
**编 号：**



**武汉大学《车辆信息化管理服务系统》**

**安装部署手册**

武汉大学信息中心

二○一 年 月 日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 基本信息 | | | |
| 项目名称 | 车辆信息化管理服务系统 | | |
| 承建单位 | 武汉六点整北斗科技有限公司 | | |
| 负责人 |  | 联系电话 |  |
| 版本号 |  | 编写日期 |  |
| 部署文档 | | | |
| **一、操作系统**  CentOS 7 基础应用服务器  CentOS 7 微信服务器  CentOS 7 硬件设备通讯服务器   1. **用户与目录**   用户 business（相关密码信息中心人员给予）  基础应用服务器  目录  /app/local/nginx nginx代理组件  /app/local/tomcat tomcat服务地址  /app/local/redis redis缓存服务组件地址  /opt/data/files 静态资料文件存储地址  /opt/data/wwwlogs 项目生成的日志文件目录  /opt/data/wwwroot 项目代码的目录  硬件设备通讯服务器  目录  /opt/local/nginx nginx代理组件  /opt/local/tomcat TIC\_SERVICE硬件设备服务  /opt/local/tomcat8090 智能站牌硬件设备服务  /opt/data/files 静态资料文件、视频文件存储地址  /opt/data/wwwlogs 项目生成的日志文件目录  /opt/data/wwwroot 项目代码的目录  /opt/ffmpeg ffmpeg组件，用户视频转码处理  **三、安装部署**  1）环境变量配置  2）系统组件1  /app/local/redis  reids缓存组件，用于整个系统中，数据缓存服务  3）系统组件2  视频处理组件  /opt/ffmpeg  ffmpeg组件，用于视频转码处理。的功能  4）系统组件3  /app/local/nginx  nginx代理组件 用于静态资料服务   1. 系统组件4   基础服务组件 tomcat  /app/local/tomcat  tomcat提供系统服务功能  **四、管理方式**  1）启动命令  应用服务器  systemctl start redis-server redis启动  systemctl start nginx  nginx启动  systemctl start tomcat tomcat启动  微信服务器  service tomcat start 微信端tomcat启动  硬件设备通讯服务器  service tomcat start TIC\_SERVICE tomcat启动  service tomcat8090 start 智能站牌服务启动   1. 停止命令   应用服务器  systemctl stop redis-server redis停止  systemctl stop nginx  nginx停止  systemctl stop tomcat tomc停止  微信服务器  service tomcat stop 微信端tomcat停止  硬件设备通讯服务器  service tomcat start TIC\_SERVICE tomcat停止  service tomcat8090 stop 智能站牌服务停止  3）管理命令  Htop 查看服务器CPU内存使用情况  **五、重要文件目录**   1. 配置文件   xxx   1. 日志文件   硬件设备通讯服务器  tail -f /opt/local/tomcat/logs/catalina.out  tail -f /opt/local/tomcat8090/logs/catalina.out | | | |
|
|
|
|
| 数据库要求 | | | |
| 数据库类型：Oracle 12  系统所需权限：select、insert、update、delete等  数据库额外配置：如最大线程数、sort buffer、join buffer等 | | | |
|
|