**发版申请**

版本号：暂无规则

依赖版本号： 如果没有可注明N/A

目录

[文档版本信息 1](#_Toc533494283)

[1 发版概要 1](#_Toc533494284)

[2 发版步骤 1](#_Toc533494285)

[2.1 应用发版步骤 1](#_Toc533494286)

[2.2 数据库DML发版步骤 2](#_Toc533494287)

[2.3 数据库DDL发版步骤 3](#_Toc533494288)

[3 回滚步骤 3](#_Toc533494289)

[3.1 应用回滚步骤 3](#_Toc533494290)

[3.2 数据库DML回滚步骤 4](#_Toc533494291)

[3.3 数据库DDL回滚步骤 5](#_Toc533494292)

[4 附录 5](#_Toc533494293)

[4.1 流程图 略 5](#_Toc533494294)

[4.2 发版窗口时间 5](#_Toc533494295)

## 文档版本信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本编号** | **简要说明** | **日期** | **变更人** |
| V1.0 | 新建 | 2018.12.25 | dewey |

## 发版概要

|  |  |
| --- | --- |
| 所属系统： | 电子签名系统 |
| 发版时间： | 2018/12/25 |
| 应用发布联系人： | Dewey 、Stephen |
| 发版内容： | 电子签名系统接入渠道(会员平台、职场团险)上线，耗时10分钟左右 |
| 发版影响： | 该项目为双机互备份，且系统无依赖系统，不影响其他系统。 |

## 发版步骤

### 应用发版步骤

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作步骤** | **步骤说明** | **具体操作** |
| 环境配置 | 已配置可忽略 | 1. Nginx负载均衡器配置 2. Supervisord配置 |
| 第一步 | 项目打包 |  |
| 第二步 | 上传服务器 | 10.142.103.56 、10.142.103.57 |
| 第三步 | 停服务 |  |
| 第四步 | 检查是否正常 |  |
| 第五步 | 备份jar包 |  |
| 第六步 | 覆盖文件 |  |
| 第七步 | 启动服务 |  |
| 第八步 | 补充说明 | 该系统为初版上线 |

多台服务器：重复3-7步骤，在第八步补充说明

### 数据库DML发版步骤

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作步骤** | **步骤说明** | **具体操作** |
| 第一步 | 登录待执行脚本数据库 |  |
| 第二步 | 数据备份 |  |
| 第三步 | 脚本执行 | 写清楚脚本清单存放位置，执行顺序。 |
| 第四步 | 执行结果检查 | 新增，插入，更新数据条数是否正确，如果执行结果与预期不一致，禁止commit，需回滚。 |
| 第五步 | commit提交 | 脚本查询完成，提交执行脚本 |
| 第六步 | 退出登录 |  |

### 数据库DDL发版步骤

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作步骤** | **步骤说明** | **具体操作** |
| 第一步 | 登录待执行脚本数据库 |  |
| 第二步 | DDL执行脚本内容说明 |  |
| 第三步 | DDL影响分析 | 该版本ddl为初次执行，不影响系统正常 |
| 第四步 | DDL执行时间、方法 |  |
| 第五步 | 脚本执行 |  |
| 第六步 | 退出登录 |  |

## 回滚步骤

### 应用回滚步骤

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作步骤** | **步骤说明** | **具体操作** |
| 第一步 | 停服务 |  |
| 第二步 | 删除当前部署失败的jar包 | 还原备份文件 |
| 第四步 | 检查备份机器是否正常 | 无 |
| 第七步 | 启动服务 |  |
| 第八步 | 补充说明 |  |

### 数据库DML回滚步骤

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作步骤** | **步骤说明** | **具体操作** |
| 第一步 | 登录待执行脚本数据库 | 登录信息 |
| 第二步 | 检查执行脚本 |  |
| 第三步 | 清理错误数据，回滚脚本执行 |  |
| 第四步 | 执行结果检查 | 数据是否恢复 |
| 第五步 | commit提交 | 脚本查询完成，提交执行脚本 |
| 第五步 | 退出登录 |  |

### 数据库DDL回滚步骤

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作步骤** | **步骤说明** | **具体操作** |
| 第一步 | 登录待执行脚本数据库 | 登录信息 |
| 第二步 | 检查正常脚本执行情况 |  |
| 第三步 | 执行回滚脚本 |  |
| 第三步 | 执行结果检查 |  |
| 第六步 | 退出登录 |  |

## 附录

### 流程图 略

### 发版窗口时间

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **平台** | **发版时间窗口** | **发布周期** | **具体时间** |
| 电子签名系统 |  | 无固定周期 |  |