|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **发放范围：** | **项目组全体成员** | **文档编号：** | WC183989X |
|  |  | **文档版本：** | **V1.0** |
| **文档密级：** | **秘密** |
| **文档状态：** | **CFC** |
| **项目编号：** | **AG18014A\_A** |
|  |  | **文档SVN号：** |  |
| **区间综合监控系统工程数据测试报告（宁西线（郑州局）-屈原岗站）** | | | |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 拟制 |  | 日期 |  | | 审核 |  | 日期 |  | | 批准 |  | 日期 |  | | | | |
|  | | | |
| **北京西南交大盛阳科技有限公司** | | | |
| **本文档是北京西南交大盛阳科技有限公司的保密文档，文档的版权属于北京西南交大盛阳科技有限公司。**  **任何使用、复制、公开此文档的行为都必须经过北京西南交大盛阳科技有限公司的书面允许。** | | | |

# 测试输入

1. 测试申请单：

{%p for i in req\_list %}

{{ i.req\_name}}:

路径：{{i.req\_way}}

SVN号：{{i.req\_svn\_num}}

{%p endfor %}

1. 测试输入文档：

{%p for i in input\_doc %}

{{loop.index}}. {{ i.input\_doc\_name}}:

路径：{{i.input\_doc\_way}}

SVN号：{{i.input\_doc\_svn\_num}}

{%p endfor %}

1. 宁西线（郑州局）区间综合监控系统应用设计方案.docx：

路径：/svn/ApplicationDesign/controled/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/1南阳西站/Document/ SVN号：37362

1. 18宁西线屈原岗站区间综合监控系统应用设计方案.docx：

路径：/svn/ApplicationDesign/controled/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/18屈原岗站/Document/ SVN号：37362

1. 18宁西线屈原岗站IO配线表.dwg：

路径：/svn/ApplicationDesign/controled/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/18屈原岗站/Document/ SVN号：36276

1. 18宁西线屈原岗站解锁盘盘面图.dwg：

路径：/svn/ApplicationDesign/controled/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/18屈原岗站/Document/ SVN号：35569

1. 18宁西线屈原岗站区间综合监控系统配置清单(BOM表).xlsx：

路径：/svn/ApplicationDesign/controled/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/18屈原岗站/Document/ SVN号：35569

# 测试对象

第一轮测试对象：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | | 路径 | 版本 |
| 下位  机数  据 | 1\_PLAT\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.bin | /svn/ApplicationDesign/tags/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/2018年7月4日数据测试申请-WC183829X/屈原岗站/目标文件 | V1.0.0 |
| 2\_STN\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.bin | V1.0.0 |
| 3\_FUNC\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.bin | V1.0.0 |
| 4\_OBJ\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.bin | V1.0.0 |
| 5\_POOL\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.bin | V1.0.0 |
| 6\_INTF\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.bin | V1.0.0 |
| 维护  终端  数据 | AppCfg\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.xml | /svn/ApplicationDesign/tags/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/2018年7月4日数据测试申请-WC183829X/屈原岗站/新版维护终端数据 | V1.0.0 |
| Canvas\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.xml | V1.0.0 |
| DeviceLogic\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.xml | V1.0.0 |

第二轮测试对象：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | | 路径 | 版本 |
|  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 维护  终端  数据 | AppCfg\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.xml | /svn/ApplicationDesign/tags/88 宁西线（郑州局）\_AG18014A\_A/2018年7月11日数据测试申请-WC184002X/屈原岗站/新版维护终端数据 | V1.0.0 |
| Canvas\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.xml | V1.0.0 |
| DeviceLogic\_NXX\_QYGZ\_V1.0.0.xml | V1.0.0 |

# 测试配合项

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 车站名称 | 应用软件 | 平台软件 | 通信板1软件 | 通信板2软件 | 通信板3软件 | 通信板4软件 | 维护终端软件 |
| 屈原岗站 | V1.0.12 | V1.0.1 | V1.0.2 | V1.0.2 | V0.0.3 | V0.0.3 | V2.0.8 |

# 测试过程

1. 第一轮测试

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试申请单 | 2018.07.04.测试申请单-宁西线（郑州局）-WC183829X | | | 文档编号 | | WC183829X | |
| **测试人** | 牟林杰 | | | 测试时间 | | 2018-07-07 | |
| **测试内容** | 1. 执行区间综合监控系统维护终端数据测试检查表 2. 执行区间综合监控系统下位机数据测试检查表 | | | | | | |
| **Bug统计** | 总bug数 | 致命性bug | 严重性bug | | 一般性bug | | 待回归bug |
| 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 |
| **结论** | 下位机数据、维护终端数据通过 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

1. 第二轮测试

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试申请单 | 2018.07.04.测试申请单-宁西线（郑州局）-WC183829X | | | 文档编号 | | WC183829X | |
| **测试人** | 牟林杰 | | | 测试时间 | | 2018-07-07 | |
| **测试内容** | 1. 升级维护终端软件 2. 维护终端数据对比 | | | | | | |
| **Bug统计** | 总bug数 | 致命性bug | 严重性bug | | 一般性bug | | 待回归bug |
| 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 |
| **结论** | 下位机数据、维护终端数据通过 | | | | | | |
| **备注** |  | | | | | | |

# 测试结果

{{test\_result\_1}}

{{test\_result\_2}}

结论：通过