

网管产品 - 功能 #1328

完善网管系统操作日志

2023-09-22 09:21 - 薛 泽庆

|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|
| 状态:                                                                                                                                                                                                                                                                               | 已解决 | 开始日期:   | 2023-09-22 |
| 优先级:                                                                                                                                                                                                                                                                              | 普通  | 计划完成日期: |            |
| 指派给:                                                                                                                                                                                                                                                                              | 杨 凯 | % 完成:   | 0%         |
| 类别:                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 预期时间:   | 0.00 小时    |
| 目标版本:                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 耗时:     | 0.00 小时    |
| 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |            |
| 操作日志的场景：<br>1) 菜单配置管理：修改配置管理成功后记录操作日志<br>2) 操作日志导出<br>3) 安全日志导出<br>4) 网管日志采集、下载<br>5) 增加、删除、修改网元<br>6) 基站部件运维操作<br>7) 配置修改操作记录<br>8) 上载软件、删除版本、安装版本、卸载版本、升级版本、回退版本，停止操作<br>9) 新建数据备份、数据还原、删除数据备份、停止操作<br>10) 运行日志导出<br>11) 基站信息采集、下载、停止操作<br>12) 恢复告警<br>13) 历史告警导出<br>14) 历史事件导出 |     |         |            |

历史记录

#1 - 2023-09-22 09:21 - 薛 泽庆

- 状态 从 新建 变更为 进行中

#2 - 2023-09-27 15:25 - 薛 泽庆

- 状态 从 进行中 变更为 转测试

- 指派给 从 薛 泽庆 变更为 杨 凯

- 1.菜单配置管理包括:维护管理，（增删改）用户，密码策略，安全策略  
2.以上需要记录操作日志的地方除 网管日志采集、下载 没有实现（暂无网管日志采集功能）；其余都以完成

#3 - 2023-10-28 15:03 - 杨 凯

- 状态 从 转测试 变更为 反馈

- 指派给 从 杨 凯 变更为 薛 泽庆

- 还存在一下问题请修改：
- 1、日志采集无操作记录  
2、上传版本成功后无操作结果显示  
3、删除版本成功，操作记录提示失败  
4、停止操作指的是  
5、基站日志采集失败操作记录无提示  
6、到处历史告警无操作记录  
7、历史事件无操作记录

#4 - 2023-12-05 09:48 - 林 万江

- 状态 从 反馈 变更为 进行中

#5 - 2023-12-13 11:02 - 薛 泽庆

定位问题出现的原因是编码格式不是utf-8，有很多是gb2312，重新检查修改

#6 - 2023-12-14 20:30 - 薛 泽庆

- 文件 1.png 已添加

- 文件2.png 已添加
- 文件3.png 已添加
- 文件4.png 已添加
- 状态 从 进行中 变更为 转测试
- 指派给 从 薛泽庆 变更为 杨凯

| 客户端IP          | 用户名  | 开始时间                | 结束时间                | 操作描述信息 | 操作对象 | 操作结果 | 其他说明信息                        |
|----------------|------|---------------------|---------------------|--------|------|------|-------------------------------|
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 11:16:33 | 2023-12-13 11:16:33 | 手动恢复告警 | 60   | 成功   | 内存使用超限告警 : 内存占用大小 (MB) :13902 |

| 客户端IP          | 用户名  | 开始时间                | 结束时间                | 操作描述信息 | 操作对象          | 操作结果 | 其他说明信息                                                  |
|----------------|------|---------------------|---------------------|--------|---------------|------|---------------------------------------------------------|
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 10:30:13 | 2023-12-13 10:30:13 | 修改参数   | 60基站          | 成功   | 共修改1项,1, 配置项: /du-cell:DU-CELL/BASE/NR_PCValue: 601=>60 |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 10:29:51 | 2023-12-13 10:29:51 | 修改参数   | 60基站          | 成功   | 共修改1项,1, 配置项: /du-cell:DU-CELL/BASE/NR_PCValue: 60=>60  |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 10:29:03 | 2023-12-13 10:29:03 | 基站运维管理 | 60基站          | 成功   | 执行动作:start对象:agent                                      |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 10:26:42 | 2023-12-13 10:26:42 | 导出安全日志 | 网管系统          | 成功   |                                                         |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 10:26:28 | 2023-12-13 10:26:28 | 导出操作日志 | 网管系统          | 成功   |                                                         |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 10:20:54 | 2023-12-13 10:20:54 | 新增拉远基站 | 192.168.62.60 | 成功   | 成功新增60基站                                                |

| 客户端IP          | 用户名  | 开始时间                | 结束时间                | 操作描述信息 | 操作对象          | 操作结果 | 其他说明信息                       |
|----------------|------|---------------------|---------------------|--------|---------------|------|------------------------------|
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:59:01 | 2023-12-13 14:59:05 | 上传软件版本 | 60基站          | 失败   | 用户取消版本上传                     |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:58:15 | 2023-12-13 14:58:19 | 上传软件版本 | 60基站          | 失败   |                              |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:56:28 | 2023-12-13 14:56:37 | 回退软件版本 | 60基站          | 成功   | 成功回退软件版本                     |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:55:49 | 2023-12-13 14:55:58 | 升级软件版本 | 60基站          | 成功   | 成功升级版本Rel_2.1.14P_Pre2.zip   |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:55:28 | 2023-12-13 14:55:37 | 安装软件版本 | 60基站          | 成功   | 成功安装版本Rel_2.1.14P_Pre1.zip   |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:55:01 | 2023-12-13 14:55:11 | 上传软件版本 | 60基站          | 成功   | 软件版本上传成功                     |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:54:33 | 2023-12-13 14:54:36 | 删除软件版本 | 60基站          | 成功   | 成功删除版本Rel_2.1.14P_Pre2T3.zip |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-13 14:53:38 | 2023-12-13 14:53:38 | 新增拉远基站 | 192.168.62.60 | 成功   | 成功新增60基站                     |

|                |      |                     |                     |        |    |    |                                                                                                   |
|----------------|------|---------------------|---------------------|--------|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-14 20:27:18 | 2023-12-14 20:27:19 | 基站日志采集 | 60 | 成功 | 日志种类:cu-log;时间:2023-12-01 20:27:05——2023-12-14 20:27:07;后台存放路径:/var/www1/public/download          |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-14 20:27:08 | 2023-12-14 20:27:11 | 基站日志采集 | 60 | 失败 | 日志种类:cu-log;时间:2023-12-01 20:27:05——2023-12-14 20:27:07;后台存放路径:/var/www1/public/download失败原因:用户取消 |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-14 20:26:50 | 2023-12-14 20:26:51 | 基站日志采集 | 60 | 成功 | 日志种类:cu-log;时间:2023-12-13 20:26:45——2023-12-14 20:26:48;后台存放路径:/var/www1/public/download          |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-14 20:25:50 | 2023-12-14 20:25:50 | 基站日志采集 | 60 |    |                                                                                                   |
| 192.168.79.230 | root | 2023-12-14 20:25:28 | 2023-12-14 20:25:29 | 基站日志采集 | 60 | 失败 | 失败原因:not found history file                                                                       |

- #7 - 2023-12-18 14:08 - 杨凯
- 状态 从 转测试 变更为 已解决

以上遗留6个问题，已于版本yzrt\_oam\_v2.0.6\_1218验证解决

| 文件    |         |            |     |
|-------|---------|------------|-----|
| 2.png | 23.2 KB | 2023-12-14 | 薛泽庆 |
| 1.png | 90.9 KB | 2023-12-14 | 薛泽庆 |
| 3.png | 102 KB  | 2023-12-14 | 薛泽庆 |
| 4.png | 76.8 KB | 2023-12-14 | 薛泽庆 |