

福建中富通 - 功能 #1266

任务 # 1251 (完结): 福建中富通 样机设计制作及B接口测试

功能 # 1256 (完结): ISU-0016A 专用监控主机

B接口接入

2017-11-03 10:38 - 韦士飞

状态:	完结	开始日期:	2017-11-03
优先级:	普通	计划完成日期:	2017-12-09
指派给:	韦士飞	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
由于最近几天突击百发管理模块程序，未能涉及该项目。预计11月6日可开发着手。			

历史记录

#1 - 2017-11-08 14:53 - 韦士飞

- % 完成 从 0 变更为 10

B接口基于gSOAP开源开发包已实现数据通讯，可正常完成数据收发响应。 gSOAP版本：gsoap-2.8.55

#2 - 2017-11-10 17:11 - 韦士飞

已完成协议数据XML消息解析及返回消息重组，详细数据还未填入。

#3 - 2017-11-10 17:35 - om 经理1

- % 完成 从 10 变更为 20

#4 - 2017-11-13 17:23 - 韦士飞

- 状态 从 新建 变更为 已发货

- % 完成 从 20 变更为 80

数据交互已基本完成实现。通讯数据格式均按《1中国联通云公司动环监控系统B接口技术规范.docx》实现。 包括如下功能：1. 注册登录 2. 退出登录 3. 读取检通测量 4. 读取告警量 5. 实时数据上报 以下信息可根据实际自定义设置：实时数据上报时间间隔 注册用户名 注册密码 SC端支持的Unicode编码默认为UTF-8 SURID SU编码 DEVICERID 设备编码 本地服务器端口 SCService服务IP端口

#5 - 2017-11-14 15:49 - 韦士飞

程序已在192.168.0.120主机上测试，当前程序向服务器注册及数据上传功能正常，通讯返回的数据与技术规范中的说明一致。

#6 - 2017-11-14 17:48 - 韦士飞

告警数据已上传

#7 - 2017-11-15 17:41 - 韦士飞

已增加开关量数据上报与数据读取功能

#8 - 2017-11-16 16:19 - 韦士飞

测试程序已更新到如下目录：\\192.168.3.160\可写\A9\patch-福建中富通

#9 - 2017-11-24 17:36 - 韦士飞

新设备编号、SU重启、告警设置功能已增加。

#10 - 2017-11-28 17:46 - 韦士飞

温湿度告警参数同步到温湿度传感器模块已实现，未测试。采用新定制SU实现

#11 - 2017-11-30 09:49 - 韦士飞

- 指派给从 韦士飞 变更为 薛智垚

温湿度告警参数同步程序已上传到160

#12 - 2017-12-02 10:08 - om 经理1

- 指派给从 薛智垚 变更为 韦士飞

推荐用SoapUI进行测试，再联合测试

#13 - 2017-12-02 11:25 - 薛智垚

程序已经升级，并测试设置告警范围10次，未发现异常！

#14 - 2017-12-02 12:11 - 韦士飞

告警数据读取功能及重启功能正常

#15 - 2017-12-02 23:54 - om 经理1

- 计划完成日期 被设置为 2017-12-09

已进入自测，准备联合测试

#16 - 2017-12-05 17:29 - 韦士飞

温湿度告警参数设置正常，数据能够正确保存到数据库中。设置之后在页面也能够显示设置后的数据。

#17 - 2017-12-07 13:57 - 韦士飞

- % 完成 从 80 变更为 90

通过SoapUI测试B接口数据操作正常。读取项目如下：GET_AIDATA GET_DIDATA GET_AODATA GET_ALARM SET_SUREBOOT SET_AODATA

#18 - 2017-12-07 20:29 - om 经理1

12.8映射外网给联通联合测试

#19 - 2017-12-07 20:35 - 韦士飞

wsdl文件在SVN工程目录下

#20 - 2017-12-08 17:44 - 韦士飞

由于主机内存小，增加B接口数据读取记录个数限制。每次最多只能读取10条记录

#21 - 2017-12-15 09:55 - 韦士飞

反馈B接口测试相关内容已更新，未涉及部分已在测试反馈解释中说明。

#22 - 2017-12-20 15:57 - 韦士飞

Web端口配置已完成加入

#23 - 2017-12-21 09:56 - 韦士飞

Web按新需求将设备编码修改为按多个分段显示

#24 - 2018-01-19 13:58 - 韦士飞

- 状态从 已发货 变更为 调试中

- %完成从 90 变更为 100

已开发调试完成

#25 - 2018-01-23 10:34 - 韦士飞

客户反馈平台上没有数据，但: 1. 从运行日志上看上传的数据都有的，但所有的主机上传的设备ID号都相同，不知道对方的平台是如何处理的。 2. 从日志上看，数据上传时经常出现TCP连接失败的情况，但之前用的测试的平台是没有这个现象的。需沟通检查新服务器网络连接是否有变动。 3. 上传的传感器数量是242个（只有一台是122个传感器），但客户反馈的截图上看平台显示的有两台都只有122个传感器，不知道对方的平台是如何处理的。

#26 - 2018-01-23 10:57 - 韦士飞

以上问题已在群里面与客户沟通

#27 - 2018-05-30 15:38 - om 经理1

- 状态从 调试中 变更为 完结