

西肯麦非 VPN 工业远程通信解决方案

远程调试 移动监控 数据采集 数据上云 软件网关

添加串口设备通道信息指南

■ 本指南介绍添加串口设备通道信息指南

英文官网: www.secomea.com

中文官网: www.xikenmai.com

中文版本: 1801

目录

1	添加串口设备通道	3
1.1	添加主流品牌串口设备	4
1.2	添加通用品牌串口设备	5

1 添加串口设备通道

SiteManager 远程网关 DB9 是标准 RS232 接口，如果被远程访问的设备是 RS422/RS285/MPI/PPI 或其他接口的设备，可通过接口转换器转成标准 RS232、USB、以太网，再与 SiteManager 远程网关对对应接口连接

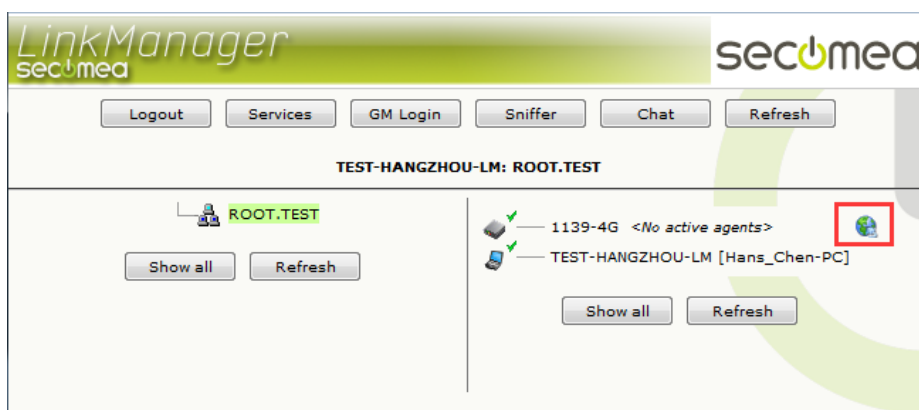
有多个串口设备时，可以使用串口转 USB 的接口转换器，将多串口连接到接口转换器上，用 USB 连接线接口转换器和 SiteManager 网关 USB 口接上

下面介绍添加串口设备，将串口 232 的设备连接到 SiteManager 网关的 RS232 DB9 串口上

远程进入 SiteManager 网关的 GUI 配置界面：

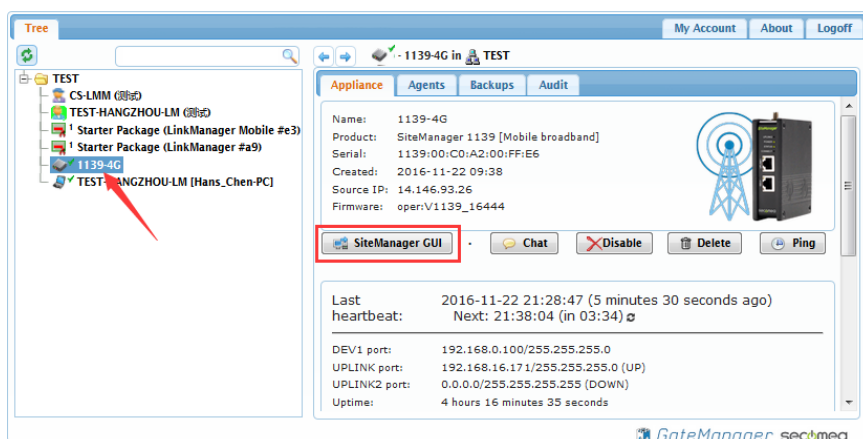
方式一：

登录 LinkManager 客户端账户，点击在线 SiteManager 网关名称右边的小地球



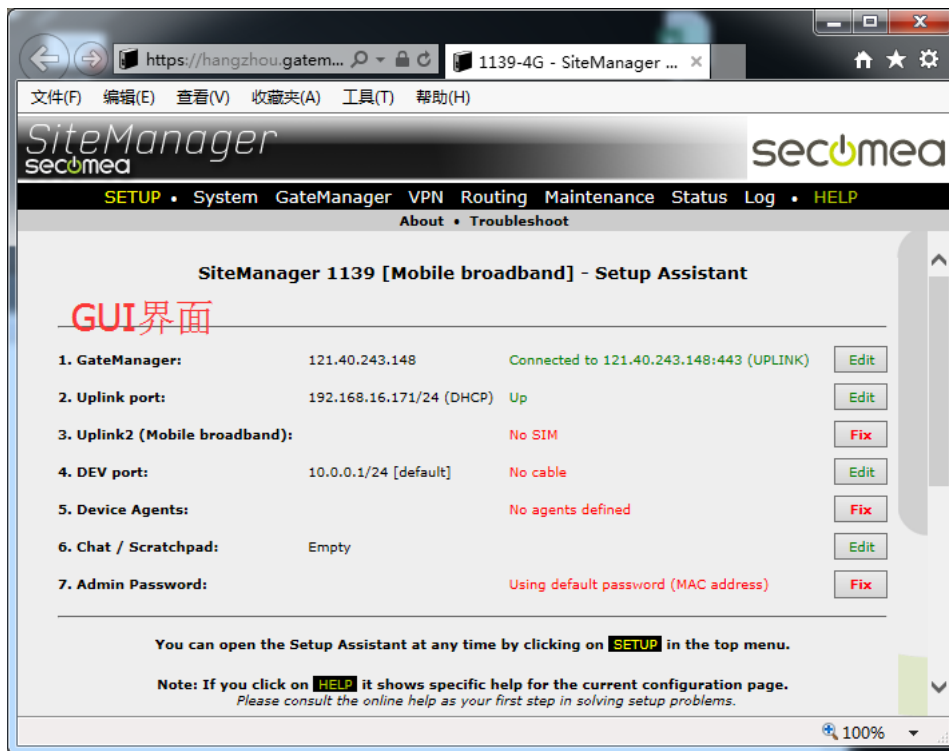
方式二：

登录 GateManager 服务器管理员账户，点击已上线 SiteManager 网关,再点击 SiteManager GUI



注意：如果 SiteManager 网关在国外，建议使用方式一进入 GUI 配置界面

GUI 界面如下



注意事项：SiteManager 网关的串口只有一个，在添加串口设备只能添加一个串口设备，如果您需要添加额外的串口设备，请将原有添加的设备删除，再添加

有多个串口设备时，可以使用串口转 USB 的接口转换器，将多串口连接到接口转换器上，用 USB 连接线接口转换器和 SiteManager 网关 USB 口接上

1.1 添加主流品牌串口设备

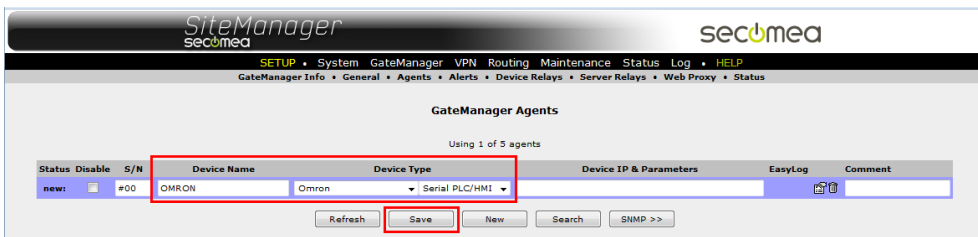
点击 GateManager>>>Agents 进入添加设备界面



点击 New



给串口设备命一个名称，在 Device Type 下框选择厂商，选择 Serial 串口，点击 Save 保存



再次点击 GateManager>>Agents



由于串口无法返回实时状态信息，因此串口 Agent 的 Status 状态只有 IDLE，远程访问设备时要注意串口设备是否已经连接，设备是否已经上电

1.2 添加通用品牌串口设备

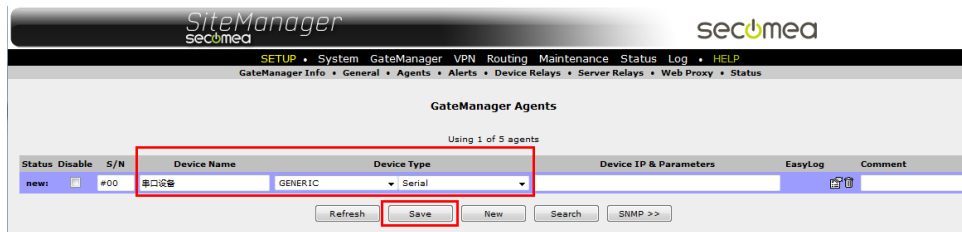
点击 GateManager>>>Agents 进入添加设备界面



点击 New



如果您要添加的串口设备在设备厂商中找不到，在 Device Name 下框给串口设备命名，在 Device Type 下框选择 GENERIC 选择 Serial 串口，点击 Save 保存



The screenshot shows the 'GateManager Agents' configuration page in the SiteManager web interface. The page has a header with 'SiteManager' and 'secu@mea' logos, and a navigation bar with links like 'SETUP', 'System', 'GateManager', 'VPN', 'Routing', 'Maintenance', 'Status', 'Log', and 'HELP'. Below the navigation bar, there's a sub-header 'GateManager Agents' and a status 'Using 1 of 5 agents'. The main content area is a table with columns: 'Status', 'Disable', 'S/N', 'Device Name', 'Device Type', 'Device IP & Parameters', 'EasyLog', and 'Comment'. The first row shows a new agent with 'Status' as 'new', 'Disable' as a checkbox, 'S/N' as '#00', 'Device Name' as '串口设备', and 'Device Type' as 'Serial'. The 'Save' button is highlighted with a red box.

由于串口无法返回实时状态信息，因此串口 agent 的 Status 状态只有 IDLE，远程访问设备时要注意串口设备是否已经连接，是否已经上电

西肯麦 sec^omea

可私有化部署的非VPN工业远程通信方案

远程调试 | 手机监控 | 数据采集 | 远程安全 | 数据上云 | 软件网关

适用于设备制造商、系统集成商、公共事业项目、工厂



i.Xikenmai.com

