

### Xtralis VSC系统软件

Xtralis VSC系统软件是用来配置，调试和维护Xtralis火灾和气体探测系统包括VESDA, VESDA-E和ICAM烟雾和气体探测器和其他设备附件。Xtralis VSC可以用来配置一个独立运行的Xtralis设备或联网运行的Xtralis系统。

### 离线设置及文件管理

Xtralis VSC软件使用户无需前往现场或与系统连接就可以生成系统配置。用户可以在方便地生成离线配置，之后再对现场对系统进行连接和配置。

Xtralis VSC软件的文件管理功能使设计人员能够根据设施管理的规定来指定标准的设置条件，并以电子邮件的方式发送给现场的工程师。

对比/合并工具能让用户立即识别在访问过程中所作的更改，生成审核报告，或恢复以往的配置。

### 远程管理

Xtralis VSC软件让用户能够通过不同的网络配置远程登录Xtralis系统。这意味着无论您身处何处，都如同亲临自己的办公室，可以方便地对Xtralis系统进行远程管理或故障诊断。

### 自动查找网络上的设备

所有已连接到Xtralis VSC软件的Xtralis VESDA, VESDA-E 和ICAM设备都能被自动识别。未进行配置的设备很容易被单独识别出来，从而能够方便地进行整体设置，大大节省了用户的时间和精力。

### 多设备指令

用户可利用Xtralis VSC软件选择多个设备，并对多个设备执行统一操作（例如，重置）。这使得用户在进行系统调试和网络管理时能够节省大量的时间。

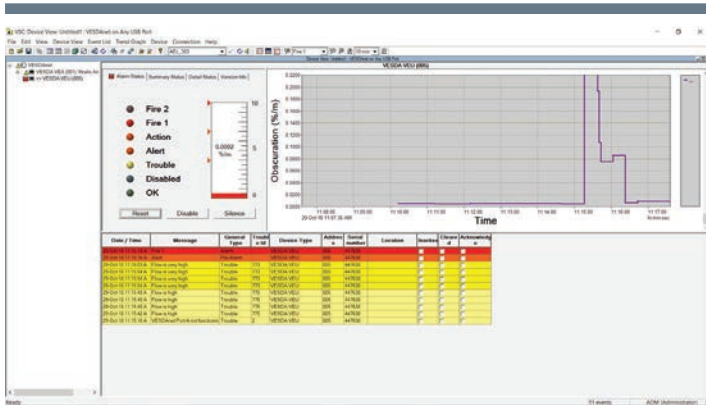
### 趋势曲线图

Xtralis VSC可以直接在多个探测器间比较烟雾和气体的趋势曲线，在一个图上把不同探测器的趋势分成小块显示。通过比较趋势曲线图，使烟雾或气体活动更容易分析和报告。



## 特性

- 对所有Xtralis设备进行全面的设置和调试
- 对在线设置和离线设置的数据进行合并和对比
- 自动查找联网设备
- 趋势曲线图
- 提供实时动态事件列表
- 对系统事件进行分类和过滤
- 远程管理支持
- 支持多种语言
- 可定制软件的视窗



### 过滤事件记录

Xtralis VSC软件具备过滤事件记录的功能。这个功能可按照用户习惯的标准（例如，事件发生的时间或特定事件发生的频率）对系统事件进行分类。这样使用户能快速调查事件并识别发生在整个系统中的事件发生源和发生频率。

### 实时动态事件列表

Xtralis VSC软件强大的实时动态事件列表功能使用户可以简化Xtralis系统的调试、维护和故障诊断。

### 视窗管理

针对整个网络管理可提供多个视窗，这样就可以一方面模拟显示网络的总体情况，另一方面其它的几个视窗显示网络各组成部分的信息。例如，一个实时动态事件列表和其中某个探测器的模拟显示。

### 支持多种语言和翻译

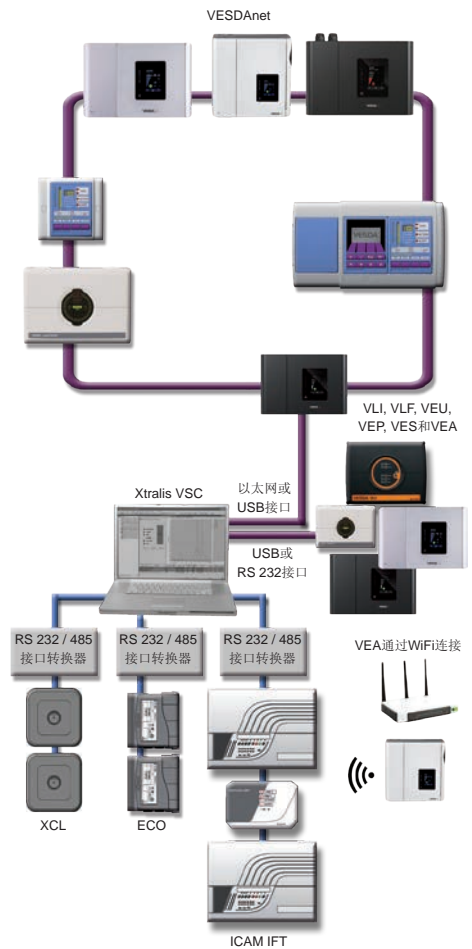
Xtralis VSC软件允许用户使用本国的语言对Xtralis系统进行设置和维护。而当用户将其数据文件发送给其他人时，收件方可以用不同的语言进行查看。Xtralis VSC软件可以自动地将用户的文件翻译成用户选择的语言。

### 全面的帮助

Xtralis VSC软件的帮助功能是前后关联的，能提供有效说明信息以帮助您对Xtralis系统的配置和故障诊断。

### 计算机要求

操作系统	Microsoft Windows 10和11
处理器	最低配置： 1 GHz 32-bit (x86) or 64-bit (x64)
内存	首选： 8 GB 最低： 4 GB
硬盘	最低配置： 至少1 GB空间
显示器	单个显示器， 128MB显存显卡



**Xtralis VSC**软件可提供与下列设备的本地或远程连接：

- 通过RS232与Xtralis VESDA VLF, VLC, VFT 和 ICAM IFT 探测器连接
- 通过HLI高级接口与VESDA网络上的多个VESDA设备连接
- 通过RS232 / RS485转换器与多个Xtralis ICAM IFT或 VESDA VFT 探测器建立Modbus RS485总线的连接
- 通过Modbus TCP/IP协议与Xtralis ICAM IFT 或 VESDA VFT 探测器连接
- 通过USB或以太网实现连接VLI探测器
- 通过USB/以太网连接多个独立和联网的VESDA-E VEU/VEP/ VES探测器
- 通过WiFi连接多个独立和联网的VESDA-E VEA探测器
- Modbus RS485网络中连接多个ECO探测器
- 通过Modbus用USB连接多个单独的ECO探测器
- Modbus 485网络上的多个VESDA Sensepoint XCL (Modbus版本) 探测器

请注意，VSC连接在线网络的数量限制为两个，如果需要同时运行更多网络连接，建议您购买Xtralis VSM4。