



VESDA防火系统监控中心

VESDA系统管理软件(VSM4)可以将建筑物的防火系统进行集成,便于用户进行集中管理。

VSM4软件可以对VESDA系统进行设置、监控和故障诊断。它使用方便,可以使工作人员对系统进行全面的控制。软件界面易于使用,工作人员能够在方便的位置快速登录并对事件做出响应。VSM4软件可以为用户提供整体解决方案,对VESDA极早期烟雾探测报警系统进行集中监控。

明察秋毫——通过画面实时了解事态

VSM4软件可以为VESDA产品提供集中监控的平台。它可以对多个远程场所进行全面的监控和编程。

VSM4软件整合了VESDA系统所提供的大量信息。一瞥之间,VSM4软件视图就可以为你提供:

- 根据紧急程度排序、以不同颜色标记的实时事件列表;
- 以图表的形式给出烟雾浓度;
- 通过烟雾趋势分析对系统的烟雾浓度进行横向对比;
- 与事件相关的各种详细信息,包括位置、区域及设备等;
- 操控精巧、方便,使你全面掌控局势。

集多种强大的设置功能于一身

VSM4软件保留了VESDA系统配置软件(VSC)所有尖端的网络功能、设备配置功能及所有系统调试和测试功能。VSM4软件的离线配置功能使用户可以方便地进行离线配置,之后再到现场连线并进行系统配置。

VSM4软件可以对网络上的设备进行自动查询,用户可以在单一位置方便地利用所有配置管理功能进行设置。

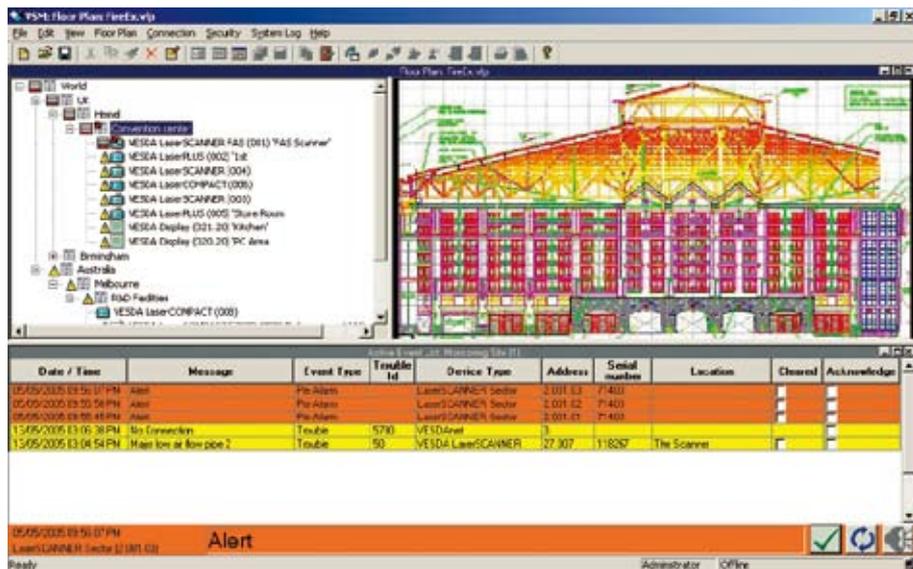
利用VSM4软件,掌控网络,运筹帷幄

优越性

- 对多个本地及远程设备的网络进行集中监控。
- 完全以建筑物的图形为背景,按照先后顺序接收所有报警和故障的实时显示。
- 对大型、复杂网络上的所有设备进行调试、测试、排查和管理。

特性

- 对VESDA系统进行全面控制;
- 全面的事件管理;
- 逐级深入的楼层平面图;
- 针对特定事件,通过电子邮件¹和SMS²的方式向特定用户通报事件响应;
- 维护信息及系统优化;
- 对所有VESDA设备进行全面的设置和调试;
- 全面、完整的楼层平面图设计工具;与多数做图软件兼容;
- 可通过多种网络进行远程管理;
- 以图形方式实时显示事件情况;
- 强大的事件记录过滤功能;
- 可提供事件记录档案文件,用于日后司法程序;
- 全面的报告功能;
- 支持多个监视器;
- 支持多个语种;
- 用户可根据需要定制软件视图样式;
- 个人用户帐户与系统登录角色级别相结合;
- 支持多个语种的文字语言转换功能。



通报事件响应

VSM4软件可以通过电子邮件¹和SMS²的方式通报事件响应。这意味着用户无需守候在监控系统旁边随时接收系统运行状态的最新信息。

用户可以在事件类型和地点的基础上定义生成通报的条件和接收通报的对象，制定发送事件通报的标准。用户还可以设置与用户联系的日期和时间等条件。用户还可以指定多组接收通报的对象（例如，夜班工作人员），这样，就可以根据不同的小组发送电子邮件进行通报。

支持多个监视器

VSM4软件支持多个监视器。轻击按钮，用户就可以在视窗中打开视图，并通过简便的拖放功能将一个视图切换到另一个监视器。在几个监视器之间对视图进行分割，用户可以在任何特定时间对所看到的情况进行更加有效的控制。例如，用户可以在一个监视器上将动态事件列表最大化，而在另一个监视器上将楼层平面图最大化。用户还可以使用多个监视器以便对不同场所进行查看。

全面的用户管理

通过VSM4软件可以设置多个用户帐户并逐个为每个用户指定登录级别和密码。这意味着可以通过不同用户的操作员类型实现全面的用户控制和管理。为了便于审查，系统会记录设备登录等用户操作并将这些信息整合到一个视图中。

事件记录数据库

VSM4软件可以提供多个VESDAnet网络完整的事件综合信息，并对信息进行合并和存档。所有系统、网络、设备的事件都会存储在ODBC兼容的数据库内。

VSM4软件支持多个语种

VSM4软件允许用户使用本地语言进行系统操作，并以不同的语言将文件发送给使用VSM4软件的其他人。用户还可以使用本地语言发布语音通告。

¹ 备选特性

² 需要第三方SMTP与SMS的网关服务



VSM4软件可提供与下列设备的本地或远程连接：

- 多个单一的VLF探测器；
- 多个VESDA网络；
- 每个VESDA网络上的多个VESDA设备。

兼容性

VSM4可以通过高级接口（HLI）与VESDAnet上的探测器通讯，也可以直接与VESDA LaserFOCUS（VLF）探测器和LaserCOMPACT（VLC）探测器通讯。

计算机要求

操作系统	Windows 2000或XP(专业版)
处理器	奔腾 最低配置：P4 2.8 GHz, 1 MB内存
内存	2 GB
硬盘	1个80 GB系统硬盘，或 2个连接磁盘阵列的80GB硬盘。
显示器	首选：双监视器 带256 MB内存的AGP卡。 最低要求：单监视器 128 MB内存。
网卡	最小100 Mbit