

星光 STARLIGHT

易用、高成本效益的监控和管理软件

用于 Windows 9x、2000 和 XP

语言：英语、意大利语

星光 (STARLIGHT) 是一款来自 Elcontrol 的新的低成本效益软件，可以提供所需要的最重要特点，以实现成本和供电系统有关部门测量值的全面控制。它可以对多达 128 个 Elcontrol 分析仪的网络进行数据收集和管理。它涵盖了整个范围 Elcontrol 仪器系列的 RS485 串行端口。是一种新的强大的报告工具，可以获得电能消耗随时间变化的清晰视图。历史测量结果和报告可以很容易输出到 Excel 表格中，供进一步分析之用。



星光 (STARLIGHT) 包括一个交互式配置器和运行时间应用程序。交互式配置器提供了简单易用的仪器网络配置。第一步：从系统上可用的端口选择串行端口并选择通信参数。

第二步：从简单的树状图，选择仪器的型号和想要的仪器通信协议，取名、以分辨负载和成本区域。准备好继续！只需点击几下鼠标就可进行系统配置。



一旦网络的配置完成之后，就不再要求访问配置器。运行时间应用程序星光 (STARLIGHT) 已经就绪，待用。从现在开始，任何操作人员都可以安全地管理实时数据，而不会妨碍系统配置。

“活动数据”窗口显示所有的实时测量值；有两种不同的显示模式：1) 包含从所选负载测得的所有测量值的易读页面。有关部门读数集成四个可分开的栏：三相数值、平均值和峰值、电能计量值、相 L1-L2-L3 的数值。

Meter	V	I	W	VAr	VA	Cost	Ar-W
1. offices	231.00	13.20	3.74k	2.27k	4.37k	0.00	3.74k
2. VFD 10K	0	0	0	0	0	0	0
3.	Disabled						
4.	Disabled						
5.	Disabled						
6.	Disabled						
7.	Disabled						
8.	Disabled						



2) 电子表格形式的表格,同时在 52 个栏上显示 8 台仪器及其实时测量值。

“活动图形”功能,显示从任何负载测得的多达 9 个所选数值的趋势。

Time Stamp	V	I	W	VAr	VA	Cost	Ar-W	Ar-VAr	Ar-VA	Ar-W	Ar-VAr	Ar-VA
26/01/2004 13:26	231	13.2	3.74	2.27	4.30	0.00	0	0	0	3.74	2.27	4.30
26/01/2004 14:30	230	13.1	3.70	2.25	4.30	0.00	0	0	0	3.70	2.25	4.30



历史数据和历史图形: 储存的数据可以以电子表格格式或者以趋势图的形式显示出来。此种的信息可以输出到 Excel 表格中。

“历史图形”显示模式,具有不同图形框的所有测量项目都有这一模式。

Report Name	Start Date	End Date	Start Time	End Time	Unit	Report Type
Report 1	26/01/2004	26/01/2004	00:00	23:59	kWh	Summary



报告: 星光 (STARLIGHT) 包含了强大而易使用的报告生成工具。只要点击几下鼠标,就足以灵活地生成、日度、月度、年度和按费率带/时间班次数字式和图形式电能消耗报告。报告中的数据可以输出到 Excel 表格中。

灵活性图形报告的例子。一个部门的电能消耗,可以在要求的时段,按每一天进行显示。