

PowerMANAGER Desktop

Software para Programação de Equipamentos e Análise de Dados

Introdução

O software PowerMANAGER permite gerenciar um conjunto de equipamentos em uma base de dados que fica salva no computador do usuário, permitindo que o software se conecte rapidamente aos equipamentos ligados às redes cadastradas. Suporta a criação de redes Serial, Serial sobre Ethernet e Ethernet, que permitem diversos modos de conexão aos equipamentos.



Imagem Ilustrativa

1. Aplicações Típicas

- ✓ Monitorar e gerenciar a energia elétrica por meio de relatórios, gráficos e tabelas;
- ✓ Analisar os dados coletados em tempo real;
- ✓ Analisar dados armazenados em equipamentos com memória de massa;
- ✓ Controlar e programar os equipamentos através de interfaces locais e remotas
- ✓ Utilizado por todos os seguimentos de mercado que queira gerenciar a energia elétrica.

2. Funcionalidades

01. Parametrização de equipamentos cadastrados no software, incluindo ajustes tais como: relógio, configurações de memória de massa, idioma, entre outros
02. Leitura de medições em tempo real
03. Leitura de memória de massa
04. Visualização de tabelas e gráficos
05. Exportação de tabelas e gráficos para diversos formatos (CSV, PNG, TXT, PQDIF)
06. Geração relatórios completos com resultados estatísticos
07. Relatórios conforme PRODIST
08. Cadastro de equipamentos

3. Configuração mínima

01. Sistema Operacional	Windows XP SP3
02. Processador	Pentium Dual Core
03. Framework	Microsoft.Net Framework 4.0 instalado ou acesso à Internet para instalação automática
04. Memória RAM	1GB
05. HD	100 MB
06. Placa de rede	Ethernet 10/100Mbps
07. Resolução de tela	1024 x 600

4. Compatibilidades com equipamentos

01. PowerNET PQ-600 (a partir da versão 0.9.3i)
02. PowerNET M-500 (S, M, MES, MEES)
03. PowerNET M-200 (a partir da versão 0.9.0i)
04. PowerNET P-600 (a partir da versão 1.013)
05. PowerNET P-300 (a partir da versão 2.100)
06. PowerNET T-500 (a partir da versão 1.000)
07. Smart CAP 485 (Versão 2.006)
08. Smart CONTROL D (Versão 2.002)
09. Smart INDICADOR (Versão 1.301)
10. Smart METER (Versão 1.203)
11. Smart TRANS (a partir da versão 2.103)
12. EIG Shark 200*
13. Kron Multi-K Plus E10*, E13*, 120*
14. Schneider PowerLogic PM210*
15. WEG MMW02*

* Equipamentos integrados na versão 2.6.

* Equipamentos suportados apenas na versão PRO.

5. Comunicação

01. TCP/IP
02. GPRS
03. RS-232
04. RS-485

6. Itens fornecidos com o produto

- ✓ DVD contendo o instalador do software, manual de instalação e catálogo técnico;
- ✓ Caixa para o DVD;
- ✓ 1 Viewer na mídia;
- ✓ 1 guia rápido.

7. Opcionais

- ✓ Mais viewers;
- ✓ Cabo de comunicação;



IMS Soluções em Energia Ltda
Av. Bernardino Silveira Pastoriza, 720 - Porto Alegre/RS - Brasil
Fone: +55 51 3382.2300 | Fax: +55 51 3382.2301
www.ims.ind.br | ims@ims.ind.br

A IMS dispõe de uma linha completa de multimedidores, transdutores, controladores de demanda, controladores de fator de potência, analisadores portáteis de qualidade da energia e softwares de gerenciamento. As informações contidas neste catálogo têm por objetivo auxiliá-lo na utilização e especificação correta do equipamento. Devido ao constante aperfeiçoamento, **a IMS se reserva no direito de alterar as informações contidas neste material sem aviso prévio.**