

**GOODWE**



# SISTEMA DE GESTÃO DE ENERGIA INTELIGENTE

Construa o Caminho Para o Futuro



Monitoramento completo e visualização abrangente



Carrossel dinâmico de todas as plantas em sua conta



Implantação de backup para desastre de servidor



Compatibilidade e compartilhamento multiterminal



Relatório de geração e análise de dados personalizada



Criptografia de dados em três etapas

[www.semsportal.com](http://www.semsportal.com)

# Monitoramento e Controle Confiáveis & Transparentes das Estações de Energia



## Plataforma Multilíngue

O GoodWe Smart Energy Management System (SEMS) é uma plataforma de monitoramento gratuita que oferece operação confiável de usinas fotovoltaicas com máximo rendimento. O SEMS permite aos operadores monitorar simultaneamente uma gama diversificada de usinas fotovoltaicas em diferentes locais em tempo real e controlar as instalações. Extensivo processamento de dados, gráficos personalizados e funções de alarme e manutenção garantem que operadores, gerentes de operações e gerentes de ativos possam gerenciar os sistemas de maneira confortável e eficiente, garantindo rendimentos máximos.

O SEMS inclui uma gama de funções e recursos para garantir uma operação confiável e fornecer informações precisas aos operadores ao pressionar de um botão. É acessível por várias contas com diferentes níveis de acesso para proprietários, instaladores e empresas de EPC.

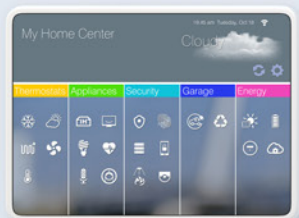
## Monitoramento Integrado & Visualização Avançada

Os dados atuais e gravados de qualquer usina FV em uma conta podem ser acessados e exibidos graficamente.



Acesso dinâmico a múltiplas plantas de sua conta.

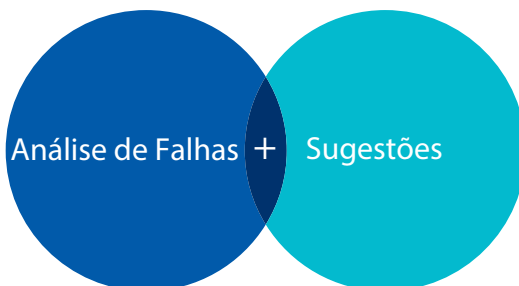




## Sistema de Alarme Otimizado

Gerenciamento detalhado e personalizável de alarmes e relatórios: a análise e identificação rápidas de falhas permitem que os instaladores corrijam falhas ou problemas na planta, minimizando o tempo de inatividade e, consequentemente, economizando dinheiro.

- Autoanálise de falhas e resolução de problemas
- Fixe falhas críticas no topo para observar e evitar mais perdas
- Classificação e priorização de falhas



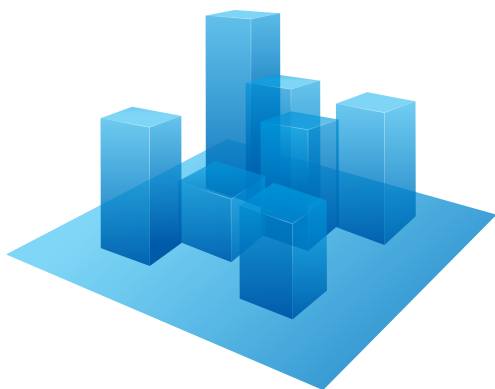
**Menor custo de O&M:**  
Visibilidade total do desempenho do sistema e resolução remota de problemas



## Compatibilidade E Compartilhamento Multiterminal

- APP Móvel
- Monitoramento via PC
- Exibição em tempo real

Compartilhamento do desempenho em



## Relatório de Geração e Análise Customizada de Dados

Detecção e avaliação precisas dos dados da planta

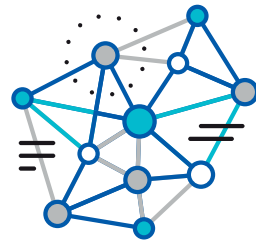
O conteúdo e o design dos relatórios podem ser ajustados para atender às suas necessidades individuais. Um gerador de relatórios também está disponível além dos relatórios padrão.



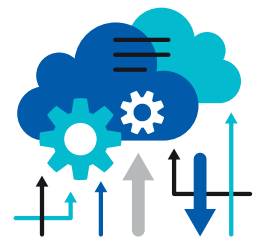
## Implementação de Backup para Falha de Servidor



Estável



Seguro



Veloz

- Servidor de Alta Capacidade com Backup na Nuvem
- Transferência Contínua de Dados a Partir do Ponto de Interrupção