



Made in Russia



Empresas, Marcas, Exportadores, Telecomunicações e Tecnologia da Informação (TI)

InSAT

Há mais de 30 anos a empresa InSAT tem sido a maior fornecedora de software para sistemas de automação e despacho (SCADA-systems, SoftLogic-systems, OPC-servers, soluções em nuvem, etc.).





InSAT

Há mais de 30 anos a empresa InSAT tem sido a maior fornecedora de software para sistemas de automação e despacho (SCADA-systems, SoftLogic-systems, OPC-servers, soluções em nuvem, etc.).

Além disso, a empresa está engajada na distribuição de equipamentos das principais marcas de automação industrial e realiza o desenvolvimento de projetos de automação e despacho para várias indústrias, bem como mais de 15 anos treinando especialistas no trabalho com o software MasterSCADA. Para este fim, foi criado um centro de treinamento com base na empresa, que produz anualmente cerca de 150 especialistas.

Catálogo da empresa

O principal produto do InSAT é o sistema de software MasterSCADA verticalmente integrado e orientado a objetos, projetado para o desenvolvimento de sistemas de automação e despacho de processos tecnológicos e de produção. MasterSCADA permite desenvolver projetos de qualquer escala e complexidade - desde sistemas locais até grandes sistemas geograficamente distribuídos. A lista de implementações do MasterSCADA inclui dezenas de milhares de sistemas trabalhando com sucesso praticamente em todos os ramos



da indústria na Rússia, perto e longe do exterior.

Em 2016, O MasterSCADA foi incluído no Registro Unificado de programas russos para computadores eletrônicos e bancos de dados. O ambiente de desenvolvimento do MasterSCADA é fornecido gratuitamente, apenas o ambiente de execução é licenciado - pelo número de tags, clientes de visualização, assim como os drivers de comunicação necessários.

Hoje a linha MasterSCADA é representada por duas plataformas - MasterSCADA 3.x e MasterSCADA 4D. O segundo produto mais importante da empresa é o gateway de comunicação MasterOPC Server, projetado para a integração de equipamentos e sistemas de gerenciamento. Por sua longa história, o MasterOPC Server tem conseguido se provar como uma solução confiável e de alta qualidade para automação e sistemas de despacho, permitindo interrogar uma ampla gama de equipamentos de fabricantes conhecidos.

Os produtos de software



MasterOPC estão divididos em duas direções.

O primeiro é o Multi-Protocol MasterOPC Server, um servidor OPC modular. Este servidor fornece a capacidade de pesquisar dispositivos em vários protocolos, cuja lista é continuamente atualizada. Para usuários com habilidades profissionais de programação, o servidor fornece a capacidade de suportar protocolos de usuário em linguagem C++, e para engenheiros de automação - na linguagem embutida de scripting.

A segunda direção - Modbus Universal MasterOPC Server, que permite pesquisar os dispositivos no protocolo de transferência de dados industriais mais comum Modbus RTU/ASCII/TCP. Para este protocolo, foram implementadas superestruturas que permitem a troca de informações com dispositivos remotos, usando o rádio, o Sistema Global para comunicação móvel, linha telefônica discada, bem como os conversores Ethernet-COM. Também para o OPC-server é fornecido um conjunto de configurações prontas para diferentes dispositivos.

Parceiros da empresa

Como um grande fornecedor de software, a Insat está em constante evolução, melhorando seus produtos de software e a qualidade de seus serviços. A cooperação com um grande número de diferentes instituições, desenvolvedores, fabricantes e consumidores aumenta ainda mais as oportunidades de desenvolvimento da empresa.

4 fatos:

1. O maior fornecedor de software para automação e sistemas de despacho.
2. O produto MasterSCADA está no nível dos melhores padrões mundiais.
3. Os clientes da empresa são as maiores empresas da Federação Russa.
4. A empresa tem seu próprio centro de treinamento, que produz anualmente cerca de 150 especialistas.



Informações de contato



Rússia, Moscou 1, ulitsa Marshala Biryuzova, Edifício 3

☎ +7 495 989-22-49

✉ info@insat.ru





O projeto Made in Russia é uma plataforma de comércio e mídia digital. Inclui a agência de informações comerciais Made in Russia em 12 idiomas, assim como uma casa comercial digital que vende e promove bens e serviços no exterior. As empresas registradas na plataforma recebem o direito de usar o logotipo do projeto Made in Russia, acesso ao programa de fidelidade, serviços e instalações.



Página da marca

<https://monolith.madeinrussia.ru/pt-br/catalog/3288>

pr@madeinrussia.ru