



**Made in Russia**



Unternehmen. Marken. Exporteure. Telekommunikations- und Informationstechnologie (IT)

# InSAT

Seit über 30 Jahren ist die Firma InSAT der größte Anbieter von Software für Automatisierungs- und Dispositionssysteme (SCADA-Systeme, SoftLogic-Systeme, OPC-Server, Cloud-Lösungen, etc.)



# InSAT

Seit über 30 Jahren ist die Firma InSAT der größte Anbieter von Software für Automatisierungs- und Dispositionssysteme (SCADA-Systeme, SoftLogic-Systeme, OPC-Server, Cloud-Lösungen, etc.)

Darüber hinaus ist das Unternehmen in den Vertrieb von Geräten der führenden Marken der industriellen Automatisierung beschäftigt und führt die Entwicklung von Automatisierungs- und Dispatching-Projekte für verschiedene Branchen, sowie mehr als 15 Jahre Ausbildung von Spezialisten in der Arbeit mit Software MasterSCADA. Zu diesem Zweck wurde ein Schulungszentrum auf der Grundlage des Unternehmens, die jährlich etwa 150 Spezialisten produziert erstellt.

## Katalog der Firma

Das Hauptprodukt von InSAT ist das vertikal integrierte und objektorientierte Softwaresystem MasterSCADA, das für die Entwicklung von Automatisierungssystemen und Dispatching von technologischen und Produktionsprozessen bestimmt ist. MasterSCADA ermöglicht die Entwicklung von Projekten beliebiger Größe und Komplexität - von lokalen bis hin zu großen, geografisch verteilten Systemen. Die Liste der MasterSCADA-Implementierungen umfasst Zehntausende von Systemen, die erfolgreich in praktisch

allen Industriezweigen in Russland sowie im nahen und fernen Ausland arbeiten.

Im Jahr 2016. MasterSCADA wurde in das Einheitliche Register der russischen Programme für elektronische Computer und Datenbanken aufgenommen. MasterSCADA Entwicklungsumgebung wird kostenlos zur Verfügung gestellt, nur die Ausführungsumgebung wird lizenziert - durch die Anzahl der Tags, Visualisierungsclients, sowie die notwendigen Kommunikationstreiber.

Heute ist die MasterSCADA-Linie durch zwei Plattformen vertreten - MasterSCADA 3.x und MasterSCADA 4D. Das zweitwichtigste Produkt des Unternehmens ist das Kommunikationsgateway MasterOPC Server, das für die Integration von Geräten und Managementsystemen entwickelt wurde. In seiner langen Geschichte hat sich MasterOPC Server als eine zuverlässige und hochwertige Lösung für Automatisierungs- und Dispatching-Systeme bewährt, die es Ihnen ermöglicht, eine breite Palette von Geräten bekannter Hersteller abzufragen.



# Die MasterOPC- Softwareprodukte sind in zwei Richtungen aufgeteilt.

Der erste ist Multi-Protocol MasterOPC Server, ein modularer OPC-Server. Dieser Server bietet die Möglichkeit, Geräte auf verschiedenen Protokollen zu überwachen, wobei die Liste der Protokolle ständig aktualisiert wird. Für Benutzer, die über professionelle Programmierkenntnisse verfügen, bietet der Server die Möglichkeit, Benutzerprotokolle in der Sprache C++ zu unterstützen, und für Automatisierungsingenieure - über die eingebaute Skriptsprache.

Die zweite Richtung - Modbus Universal MasterOPC Server, der Ihnen erlaubt, die Geräte auf dem häufigsten industriellen Datenübertragungsprotokoll Modbus RTU/ASCII/TCP zu überwachen. Für dieses Protokoll, implementiert Aufbauten, die Ihnen erlauben, Informationen mit Remote-Geräten auszutauschen, mit dem Radio, das Global System for Mobile Kommunikation, DFÜ-Telefonleitung, sowie Ethernet-COM-Konverter. Auch zum OPC-Server ist eine Reihe von vorgefertigten Konfigurationen für verschiedene Geräte vorgesehen.

Partner des Unternehmens

Als großer Software-Anbieter entwickelt sich Insat ständig weiter, verbessert seine Software-Produkte und die Qualität seiner Dienstleistungen. Die Zusammenarbeit mit einer Vielzahl von verschiedenen Institutionen, Entwicklern, Herstellern und Verbrauchern erhöht die Entwicklungsmöglichkeiten des Unternehmens weiter.


4 Fakten:


1. Der größte Anbieter von Software für Automatisierungs- und Dispositionssysteme.
2. MasterSCADA Produkt ist auf dem Niveau der besten Weltstandards.
3. Kunden des Unternehmens sind die größten Unternehmen der Russischen Föderation.
4. Das Unternehmen verfügt über ein eigenes Schulungszentrum, das etwa 150 Spezialisten jährlich produziert.

# Kontakte



Russland, Moskau 1, ulitsa Marshala Biryuzova, Gebäude 3

 +7 495 989-22-49

 [info@insat.ru](mailto:info@insat.ru)





Das Projekt Made in Russia ist eine digitale Handels- und Medienplattform. Es umfasst die Geschäftsinformationsagentur Made in Russia in 12 Sprachen sowie ein digitales Handelshaus, das Waren und Dienstleistungen im Ausland verkauft und bewirbt. Die auf der Plattform registrierten Unternehmen erhalten das Recht, das Logo des Projekts "Made in Russia" zu verwenden, Zugang zum Treueprogramm, zu Dienstleistungen und Einrichtungen.



Marken-Seite

<https://monolith.madeinrussia.ru/de/catalog/3288>

pr@madeinrussia.ru