



Made in Russia



Entreprises. Marques. Exportateurs. Télécommunications et technologies de l'information (TI)

# InSAT

Depuis plus de 30 ans, la société InSAT est le plus grand fournisseur de logiciels pour les systèmes d'automatisation et de répartition (systèmes SCADA, systèmes SoftLogic, serveurs OPC, solutions de cloud, etc.)





# InSAT

Depuis plus de 30 ans, la société InSAT est le plus grand fournisseur de logiciels pour les systèmes d'automatisation et de répartition (systèmes SCADA, systèmes SoftLogic, serveurs OPC, solutions de cloud, etc.)

En outre, la société est engagée dans la distribution d'équipements des principales marques d'automatisation industrielle et réalise le développement de projets d'automatisation et de dispatching pour diverses industries, ainsi que plus de 15 ans de formation de spécialistes au travail avec le logiciel MasterSCADA. À cette fin, un centre de formation a été créé sur la base de la société, qui produit annuellement environ 150 spécialistes.

## Catalogue de l'entreprise

Le principal produit de l'InSAT est le système logiciel MasterSCADA, verticalement intégré et orienté objet, conçu pour le développement de systèmes d'automatisation et la répartition des processus technologiques et de production. MasterSCADA permet de développer des projets de toute envergure et complexité - des systèmes locaux aux grands systèmes géographiquement distribués. La liste des implémentations de MasterSCADA comprend des dizaines de milliers



---

de systèmes fonctionnant avec succès dans pratiquement toutes les branches de l'industrie en Russie, à proximité et à l'étranger.

En 2016, MasterSCADA a été inclus dans le registre unifié des programmes russes pour les ordinateurs et les bases de données électroniques. L'environnement de développement de MasterSCADA est fourni gratuitement, seul l'environnement d'exécution est autorisé - par le nombre de tags, de clients de visualisation, ainsi que les pilotes de communication nécessaires.

Aujourd'hui, la gamme MasterSCADA est représentée par deux plates-formes - MasterSCADA 3.x et MasterSCADA 4D. Le deuxième produit le plus important de la société est la passerelle de communication MasterOPC Server, conçue pour l'intégration d'équipements et de systèmes de gestion. Au cours de sa longue histoire, MasterOPC Server a réussi à faire ses preuves en tant que solution fiable et de haute qualité pour les systèmes d'automatisation et de dispatching, vous permettant d'interroger une large gamme d'équipements de fabricants renommés.



# Les produits logiciels MasterOPC sont divisés en deux directions.

Le premier est le Multi-Protocol MasterOPC Server, un serveur OPC Modbus Universal MasterOPC, qui modulaire. Ce serveur permet de surveiller des appareils sur différents protocoles, dont la liste est mise à jour en permanence. Pour les utilisateurs qui ont des compétences professionnelles en programmation, le serveur permet de prendre en charge les protocoles utilisateur en langage C++, et pour les ingénieurs en automatisation - sur le langage de script intégré.

La deuxième direction - le serveur permet de surveiller les appareils sur le protocole de transfert de données industriel le plus courant Modbus RTU/ASCII/TCP. Pour ce protocole, des superstructures ont été mises en place qui vous permettent d'échanger des informations avec des appareils distants, en utilisant la radio, le système mondial de communication mobile, la ligne téléphonique commutée, ainsi que des convertisseurs Ethernet-COM. Un ensemble de configurations prêtes à l'emploi pour différents appareils est également fourni au serveur OPC.

## Partenaires de la société

En tant qu'important fournisseur de logiciels, l'Insat est en constante évolution, améliorant ses produits logiciels et la qualité de ses services. La coopération avec un grand nombre d'institutions, de développeurs, de fabricants et de consommateurs différents augmente encore les possibilités de développement de l'entreprise.

## 4 faits :

1. Le plus grand fournisseur de logiciels pour les systèmes d'automatisation et de dispatching.
2. Le produit MasterSCADA se situe au niveau des meilleurs standards mondiaux.
3. Les clients de la société sont les plus grandes entreprises de la Fédération de Russie.
4. La société dispose de son propre centre de formation, qui produit environ 150 spécialistes par an.



Made in Russia

InSAT

# Contacts



Russie, Moscou 1, ulitsa Marshala Biryuzova, bâtiment 3

 +7 495 989-22-49

 info@insat.ru





Made in Russia

Le projet Made in Russia est une plate-forme numérique de commerce et de médias. Il comprend l'agence d'information commerciale Made in Russia en 12 langues, ainsi qu'une maison de commerce numérique qui vend et promeut des biens et des services à l'étranger. Les entreprises enregistrées sur la plateforme obtiennent le droit d'utiliser le logo du projet Made in Russia, l'accès au programme de fidélité, aux services et aux facilités.



Page de marque

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

pr@madeinrussia.ru