



Made in Russia



Empresas. Marcas. Exportadores. Alta tecnologia



# SOFT VERMELHO

RED SOFT é um desenvolvedor e fornecedor russo de soluções e serviços de TI, residente na Skolkovo e membro da ARPP "Domestic Software" e da RUSSOFT.



# SOFT VERMELHO



RED SOFT é um desenvolvedor e fornecedor russo de soluções e serviços de TI, residente na Skolkovo e membro da ARPP "Domestic Software" e da RUSSOFT.

A empresa implementa projetos complexos na área de armazenamento e gerenciamento de dados com base em sua própria pilha de tecnologia. É uma equipe eficiente com mais de 15 anos de experiência em desenvolvimento no setor público russo.



A RED SOFT tem sua própria linha de produtos: RED OS, Red Database DBMS, Red Platform, RED Virtualization, REDSLUZ, e outros. Entre nossos clientes estão mais de 20 agências e corporações estaduais, incluindo o Serviço Federal de Meteorologia, a Procuradoria Geral, o Ministério da Defesa, a Rostelecom, a Transneft e a Gazprom. Os projetos estão sendo implementados ativamente nas regiões do país.


# Desde o primeiro AIS até o software para instalações CII

Atualmente, a RED SOFT está transferindo objetos de infra-estrutura de informação crítica para software russo resistente a sanções e contribuindo para a digitalização da economia do país. Por exemplo, em 2020, os especialistas da RED SOFT implementaram o sistema operacional RED OS em estações de trabalho e servidores de Chernomorneftegaz, Rostelecom, e outras empresas do setor. No mesmo ano, o Ministério de Segurança Digital reconheceu o Digital Enforcement Proceedings, um super serviço desenvolvido em conjunto com o Serviço Federal Russo para Mercados Financeiros como o serviço online mais rápido no portal Gosusuzluzhba. "Os especialistas da RED SOFT desenvolveram seus primeiros projetos para o Serviço Federal Russo para os Mercados Financeiros em 2010. Entre eles estava um sistema de informação automatizado baseado no SGBD da Red Database e na Plataforma Vermelha. Mais tarde - o sistema operacional GosLinux. Até hoje, a empresa fornece suporte técnico à agência em questões operacionais", diz Rustamov, Diretor Geral Adjunto da RED SOFT, sobre o início da jornada do softwender.

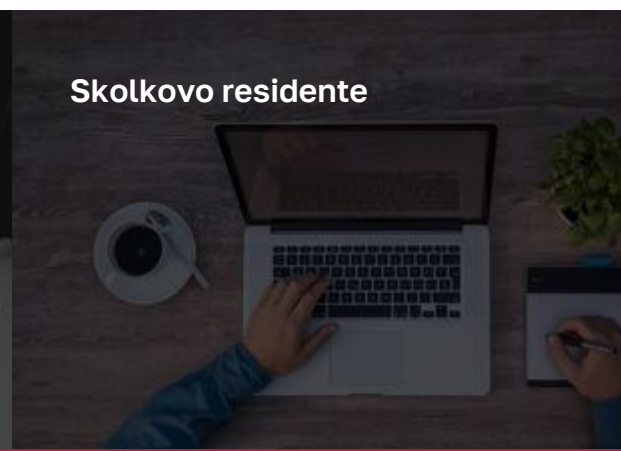
# 15 anos de experiência



Desenvolvedor de software interno



Skolkovo residente



Os clientes da empresa incluem mais de

**20** órgãos  
poder do estado

A RED SOFT desenvolve sistemas de informação para outras agências

governamentais e apóia a interação eletrônica entre as agências. Os clientes incluem o Ministério da Defesa da Rússia, a Procuradoria Geral de RF, o Serviço Federal de Meteorologia da Rússia, a Agência Federal de Transporte Aéreo, o Serviço Penitenciário Federal da Rússia, etc. Ao mesmo tempo, a empresa está desenvolvendo sua linha de produtos, incluindo seu principal produto - o sistema operacional RED SOFT - RED OS. As soluções são utilizadas para realizar o programa de substituição de importação de TI. O RED SOFT não pára no que foi alcançado. A demanda por produtos nacionais de TI está crescendo e novas tarefas estratégicas do nível estadual surgem. A empresa cresce junto com eles. Hoje 300 pessoas trabalham na RED SOFT em Moscou, Murom, Dubna e Tver. A empresa desenvolve produtos para atender às novas exigências do mercado russo e de seus clientes. Entre eles está uma solução complexa para o gerenciamento da virtualização de servidores e estações de trabalho - RED Virtualization, um sistema centralizado de distribuição de configuração e gerenciamento de contas de domínio - RED ADM, um conjunto de programas para o processamento biométrico de informações gráficas e de vídeo - GEMBA-stack.



## **Ecosistema RED OS: uma solução funcional com uma ampla gama de**



# aplicações

Em 2013, guiado por questões de segurança, o governo decidiu substituir os softwares estrangeiros por softwares nacionais. Tendo experiência no desenvolvimento de um sistema operacional para o Serviço Federal Russo de Supervisão Ambiental, Tecnológica e Nuclear e sua implementação bem sucedida, a RED SOFT introduziu o RED OS no mercado.

O sistema operacional RED OS é baseado em software livre (distribuição compatível com Linux) e desenvolvimentos proprietários. A partir de hoje, o RED OS confirmou a compatibilidade com uma ampla gama de produtos de software - de aplicativos e navegadores de escritório a software especializado, desenvolvendo rapidamente o ecossistema e oferecendo ao usuário a oportunidade de fazer uma transição confortável de software estrangeiro para russo. É importante notar que o RED OS também confirmou sua compatibilidade com o hardware doméstico, o que permite a formação de tecnostacks abrangentes que cumprem com a política de substituição de importação.

O RED OS está registrado no Registro Uniforme de Programas de Computadores e Bancos de Dados Russos do Ministério das Comunicações da Rússia (No. 3751). O RED OS foi certificado pela FSTEC da Rússia para a quarta classe de proteção. Isto significa que a solução pode ser usada em instalações críticas de infraestrutura, em sistemas de informação estatais até a primeira classe de segurança inclusive, e sistemas de informação de dados pessoais até o primeiro nível de segurança de dados pessoais inclusive.

№4060 от 12.01.2019

№3751 от 23.07.2017



## PEDIDO 7.3

Esta nova versão do sistema operacional foi lançada em 2021. Entre suas vantagens: o uso da última versão estável do kernel Linux 5.10 LTS (suporte a longo prazo) acelerou a interação do SO e "hardware"; os mais completos pacotes de bancos de dados de drivers GutenPrint, OpenPrint-PPDs, Foomatic foram adicionados para o trabalho completo de scanners e impressoras; isso significa que sob RED OS 7.3 mesmo dispositivos antigos funcionarão corretamente; a disponibilidade de um repositório próprio localizado na Rússia elimina até mesmo a ameaça teórica de desligamento devido a



restrições ou sanções repentinas; interface familiar e de fácil utilização; suporte técnico de alta qualidade; disponível no Yandex Cloud Marketplace na seção "Máquinas virtuais".



"Hoje, o sistema operacional RED já está instalado nas estações de trabalho e servidores automatizados de várias agências governamentais e empresas estatais. Novos softwares especializados necessários para os processos de negócios das organizações industriais estão surgindo. O hardware russo está se tornando popular. Nosso sistema operacional confirma oportunamente a compatibilidade com cada um deles. Esta é a única maneira de criar uma pilha de tecnologia independente de importação e implementá-la em pouco tempo", comentou Rustam Rustamov, Diretor Geral Adjunto da RED SOFT.







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/3384>

pr@madeinrussia.ru