



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 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 RUSSOFT.

A empresa implementa projetos complexos na área de armazenamento e gestão 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 a 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, o Ministério Público, 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 ao software para instalações CII

Atualmente, 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 Red Database DBMS e na Red Platform. 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.

Os clientes da empresa incluem mais de

**20** órgãos  
poder estatal

A RED SOFT desenvolve sistemas de informação para outras agências

governamentais e apoia a interação electrónica entre as agências. Os clientes incluem o Ministério da Defesa da Rússia, a Procuradoria-Geral da RF, o Serviço Federal de Meteorologia da Rússia, a Agência Federal de Transportes Aéreos, 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 OS. As soluções são utilizadas para realizar o programa de substituição de importação de TI. O RED SOFT não se detém no que foi alcançado. A demanda por produtos nacionais de TI é crescente e surgem novas tarefas estratégicas a nível estadual. A empresa cresce junto com eles. Hoje 300 pessoas trabalham em RED SOFT em Moscou, Murom, Dubna e Tver. A empresa desenvolve produtos para satisfazer as novas exigências do mercado russo e dos seus clientes. Entre eles está uma solução complexa de gestão de virtualização de servidores e estações de trabalho - RED Virtualization, um sistema centralizado de distribuição de configuração e gestão de contas de domínio - RED ADM, um conjunto de programas para processamento biométrico de informação gráfica e vídeo - GEMBA-stack.

**Ecosistema RED OS: uma  
solução funcional com  
uma vasta gama de**



# aplicações

Em 2013, guiado por questões de segurança, o governo decidiu substituir o software estrangeiro por software nacional. 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 a sua compatibilidade com hardware nacional, o que permite a formação de tecnostacks abrangentes que cumprem com a política de substituição de importações.

RED OS está registrado no Registro Uniforme de Programas de Computadores e Bases de Dados do Ministério das Comunicações da Rússia (No. 3751). RED OS foi certificado pela FSTEC da Rússia para a quarta classe de proteção. Isto significa que a solução pode ser utilizada em instalações de infra-estruturas críticas, em sistemas de informação estatais até à primeira classe de segurança inclusiva, e sistemas de informação de dados pessoais até ao primeiro nível de segurança de dados pessoais inclusiva.

## **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 até mesmo dispositivos antigos funcionarão corretamente; a disponibilidade de repositório próprio localizado na Rússia elimina até mesmo a ameaça teórica de desligamento devido a

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

"Hoje, o RED OS 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 da indústria 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 projecto Made in Russia é uma plataforma de comércio e media digital. Inclui a agência de informação comercial Made in Russia em 12 línguas, bem como uma casa comercial digital que vende e promove bens e serviços no estrangeiro. As empresas registadas na plataforma obtêm o direito de utilizar o logotipo do projecto Made in Russia, acesso ao programa de fidelidade, serviços e instalações.



Página da marca

<https://monolith.madeinrussia.ru/pt/catalog/3384>

pr@madeinrussia.ru