



# RED SOFT

RED SOFT ist ein russischer Entwickler und Anbieter von IT-Lösungen und -Dienstleistungen, ansässig in Skolkovo und Mitglied der ARPP "Domestic Software" und RUSSOFT.

 **MADE IN RUSSIA**



# RED SOFT

RED SOFT ist ein russischer Entwickler und Anbieter von IT-Lösungen und -Dienstleistungen, ansässig in Skolkovo und Mitglied der ARPP "Domestic Software" und RUSSOFT.

Das Unternehmen führt komplexe Projekte im Bereich der Datenspeicherung und -verwaltung auf der Grundlage seines eigenen Technologie-Stacks durch. Es handelt sich um ein effizientes Team mit mehr als 15 Jahren Entwicklungserfahrung im russischen öffentlichen Sektor.



RED SOFT hat seine eigene Produktlinie: RED OS, Red Database DBMS, Red Platform, RED Virtualization, REDSLUZ, und andere. Zu unseren Kunden zählen über 20 staatliche Behörden und Unternehmen, darunter der Föderale Gerichtsvollzieherdienst, die Generalstaatsanwaltschaft, das Verteidigungsministerium,

Rostelecom, Transneft und Gazprom. In den Regionen des Landes werden aktiv Projekte durchgeführt.

## Vom ersten AIS zur Software für KII-Einrichtungen

Derzeit stellt RED SOFT Objekte der kritischen Informationsinfrastruktur auf russische sanktionsresistente Software um und trägt zur Digitalisierung der Wirtschaft des Landes bei. Beispielsweise implementierten RED SOFT-Spezialisten im Jahr 2020 das RED OS-Betriebssystem auf Workstations und Servern von Chernomorneftegaz, Rostelecom und anderen Industrieunternehmen. Im selben Jahr hat das Ministerium für digitale Sicherheit den gemeinsam mit dem russischen Föderalen Dienst für Finanzmärkte entwickelten Superdienst Digital Enforcement Proceedings als schnellsten Online-Dienst auf dem Gosusluzhba-Portal ausgezeichnet. "RED SOFT-Spezialisten entwickelten 2010 ihre ersten Projekte für den russischen Föderalen Dienst für Finanzmärkte. Unter ihnen war ein automatisiertes Informationssystem, das auf Red Database DBMS und Red Platform basiert. Später - das GosLinux-Betriebssystem. Bis heute bietet das Unternehmen technische Unterstützung für die Agentur in operativen Fragen", sagt Rustamov, stellvertretender Generaldirektor von RED SOFT, über den Beginn der Reise des Softwarespezialisten.


# 15 Jahre Erfahrung



**Interner Software-Entwickler**



**Einwohner von Skolkovo**



Zu den Kunden des Unternehmens gehören mehr als

**20** Organe  
Staatsmacht

RED SOFT entwickelt Informationssysteme für andere

Regierungsbehörden und unterstützt die elektronische Interaktion zwischen Behörden. Zu den Kunden gehören das russische Verteidigungsministerium, die Generalstaatsanwaltschaft der Russischen Föderation, der russische Gerichtsvollzieherdienst, die Föderale Luftverkehrsbehörde, der russische Strafvollzugsdienst, etc. Gleichzeitig entwickelt das Unternehmen seine Produktlinie weiter, einschließlich seines Flaggschiffs - des RED SOFT-Betriebssystems RED OS. Die Lösungen werden für die Durchführung von IT-Import-Substitutionsprogrammen verwendet. RED SOFT bleibt nicht bei dem Erreichten stehen. Die Nachfrage nach inländischen IT-Produkten wächst und neue strategische Aufgaben der staatlichen Ebene entstehen. Das Unternehmen wächst mit ihnen. Heute arbeiten 300 Menschen bei RED SOFT in Moskau, Murom, Dubna und Twer. Das Unternehmen entwickelt Produkte, die den neuen Anforderungen des russischen Marktes und seiner Kunden entsprechen. Dazu gehören eine komplexe Lösung für die Verwaltung von Server- und Workstation-Virtualisierung - RED Virtualization, ein zentralisiertes System für die Verteilung von Konfigurationen und die Verwaltung von Domänenkonten - RED ADM, eine Reihe von Programmen für die biometrische Verarbeitung von Grafik- und Videoinformationen - GEMBA-stack.



## RED OS Ökosystem: eine funktionale Lösung mit

# einer breiten Palette von Anwendungen

Im Jahr 2013 beschloss die Regierung aus Sicherheitsgründen, ausländische Software durch inländische zu ersetzen. Mit der Erfahrung aus der Entwicklung eines Betriebssystems für den russischen Föderalen Dienst für Umwelt-, Technologie- und Atomaufsicht und dessen erfolgreicher Implementierung brachte RED SOFT RED OS auf den Markt.

Das RED OS-Betriebssystem basiert auf freier Software (Linux-kompatible Distribution) und Eigenentwicklungen. Bis heute hat RED OS die Kompatibilität mit einer breiten Palette von Softwareprodukten bestätigt - von Büroanwendungen und Browsern bis hin zu Spezialsoftware, wodurch sich das Ökosystem schnell entwickelt und dem Nutzer die Möglichkeit bietet, einen bequemen Übergang von ausländischer zu russischer Software zu vollziehen. Es ist wichtig zu erwähnen, dass RED OS auch seine Kompatibilität mit einheimischer Hardware bestätigt hat, was die Bildung umfassender Technostacks ermöglicht, die der Politik der Importsubstitution entsprechen.

RED OS ist im Einheitlichen Register für russische Computerprogramme und Datenbanken des russischen Kommunikationsministeriums eingetragen (Nr. 3751). RED OS wurde von der FSTEC in Russland für die vierte Schutzklasse zertifiziert. Dies bedeutet, dass die Lösung in kritischen Infrastruktureinrichtungen, in staatlichen Informationssystemen bis einschließlich der ersten Sicherheitsklasse und in Informationssystemen für personenbezogene Daten bis einschließlich der ersten Sicherheitsstufe für personenbezogene Daten eingesetzt werden kann.

№4060 от 12.01.2019      №3751 от 23.07.2017



## BESTELLUNG 7.3

Diese neue Version des Betriebssystems wurde im Jahr 2021 veröffentlicht. Zu seinen Vorteilen: die Verwendung der neuesten stabilen Version des Linux 5.10 LTS-Kernels (langfristige Unterstützung) beschleunigte die Interaktion von OS und "Hardware"; die vollständigsten Paketdatenbanken von Treibern GutenPrint, OpenPrint-PPDs, Foomatic wurden für die volle Arbeit von Scannern und Druckern hinzugefügt; es bedeutet, dass unter RED OS 7.3 auch alte Geräte korrekt funktionieren; die Verfügbarkeit eines eigenen Repositories in Russland beseitigt sogar die theoretische Gefahr einer



Abschaltung aufgrund plötzlicher Einschränkungen oder Sanktionen; vertraute und benutzerfreundliche Schnittstelle; hochwertige technische Unterstützung; verfügbar auf dem Yandex Cloud Marketplace im Abschnitt "Virtuelle Maschinen".



"Das RED OS ist heute bereits auf den automatisierten Arbeitsplätzen und Servern verschiedener Behörden und staatlicher Unternehmen installiert. Neue spezialisierte Software, die für die Geschäftsprozesse von Industrieunternehmen benötigt wird, kommt auf den Markt. Russische Hardware wird immer beliebter. Unser Betriebssystem bestätigt zeitnah die Kompatibilität mit jeder dieser Geräte. Nur so ist es möglich, einen importunabhängigen Technologiestack zu schaffen und ihn in kurzer Zeit zu implementieren", kommentiert Rustam Rustamov, stellvertretender Generaldirektor von RED SOFT.



 СДЕЛАНО В РОССИИ

# **MADE IN RUSSIA**

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/3384>

pr@madeinrussia.ru