



**Made in Russia**



Compañías. Marcas. Exportadores. Telecomunicaciones y tecnología de la información (TI)

# DataPro

DataPro es un operador ruso de una red mundial de centros de procesamiento de datos.



# DataPro

DataPro es un operador ruso de una red mundial de centros de procesamiento de datos.

El alto nivel de calidad y fiabilidad de las instalaciones de la empresa está garantizado por la infraestructura de ingeniería más avanzada y está confirmado por la certificación de cumplimiento de la norma de nivel III del Uptime Institute. La prioridad de DataPro es el desarrollo de su propia red de centros de datos, la prestación de servicios de centros de datos y la subcontratación de la infraestructura de TI a empresas rusas a nivel mundial, así como la construcción de la operación comercial de los centros de datos en Rusia, la provisión de sus centros de datos para el equipo de servidores de los bancos, operadores de telecomunicaciones, holdings industriales y otras empresas comerciales, cuyas actividades dependen del funcionamiento estable e ininterrumpido de la estructura de TI. Además, la empresa ofrece el alquiler de equipos de servidores, instalaciones de almacenamiento, así como soluciones de nubes y telecomunicaciones.

**La cantidad de clientes de DataPro es más de**

**100** empresas internacionales y rusas

## Historia del desarrollo de la empresa



La compañía DataPro abrió su primer centro de datos en Tver en 2013. Se convirtió en el único centro de datos con diseño de nivel III y certificados de instalaciones de nivel III situado fuera de la región de Moscú. La solución de diseño del centro de datos permitió acomodar 400 bastidores con capacidad a partir de 7 kW. El certificado de Instalación TIER-III es emitido por la organización internacional Uptime Institute, basado en los resultados de una seria auditoría y pruebas de cumplimiento de los estándares de fiabilidad y tolerancia a fallos.

El nivel de fiabilidad de la Instalación TIER-III significa que todo el equipo activo está respaldado al menos de acuerdo con el principio N+1, y la falla o el apagado programado para el mantenimiento de cualquier equipo no lleva al cierre de la operación del centro de datos. El centro de datos certificado de la Instalación TIER-III asegura una disponibilidad de servicio de al menos el 99.982%.

DataPro está expandiendo constantemente su red de centros de datos en Moscú y la región de Moscú más cercana. A principios de 2020, la compañía introdujo un nuevo centro de datos DataPro II en Khimki con una capacidad de hasta 3.000 nuevas ranuras de rack, tomando el 7,5% del mercado. Esto aseguró la tercera posición de la compañía en la clasificación de los centros de datos nacionales según iKS-Consulting.

## Descripción de los centros de datos de la compañía

Cada sala de máquinas del centro de datos DataPro está diseñada para 100 bastidores de servidores y está ubicada en una zona de gérmenes separada. Las salas de máquinas están divididas en pasillos calientes y fríos. Dos rayos de energía son alimentados a cada rack, cada uno de ellos está conectado a dos unidades de energía diferentes del equipo. Cuatro canales de Internet se alimentan al bastidor de telecomunicaciones. El centro de datos se cargará desde dos subestaciones de energía. La alimentación de reserva del Centro de Datos, en caso de corte de energía de la ciudad, es proporcionada por los propios grupos electrógenos de rotor diesel del Centro, que son redundantes según el esquema 4/3N. La reserva de combustible está diseñada para 12 horas de operación sin el suministro de energía de la ciudad. En el centro de datos se realiza un monitoreo de 24 horas y 7 días.



## Servicios prestados

### 1. Colocación del equipo de servidores (colocación)

La empresa ofrece el servicio de colocación de equipos de servidores (colocación). Entre las ventajas - funcionamiento sin fallos del centro de datos, reparación sin detener el equipo, el tiempo de inactividad permitido - 1,6 horas al año, un potente canal de comunicación de reserva. Dependiendo del tamaño de la infraestructura de TI, la empresa DataPro ofrece tres servicios diferentes para la

colocación de equipos de servidor: alquiler de espacio de rack, perímetro dedicado en la sala de máquinas, sala de máquinas.

## **2. Alquilar un equipo de servidor en DataPro**

El siguiente servicio de la empresa DataPro es el alquiler de equipos de servidores, proporcionando una infraestructura de TI llave en mano. La empresa proporciona: gabinetes de servidores con equipo de alta calidad en bastidor (conexiones de cable, unidades de distribución de energía, entradas de reserva automáticas, etc.), mantenimiento, la posibilidad de redención posterior por el cliente de equipo de servidor de alta calidad.

## **3. Soluciones en la nube**

La empresa coopera con el mayor proveedor de servicios en la nube - Technoserv Cloud service con más de 25 años de experiencia. Ventajas de los servicios en la nube: acceso rápido y una amplia gama de oportunidades, gestión cómoda desde cualquier lugar del mundo, presupuesto razonable, escalabilidad, servicio veinticuatro siete, disponibilidad y seguridad - las soluciones en la nube se proporcionan sobre la base de centro de

datos tolerante a fallos con el nivel de fiabilidad Tier III, la plataforma de la nube se construye sobre una suite de software de los principales productores de TI - Hewlett-Packard, VMware, Microsoft, lo que garantiza su alta calidad.

## **4. Arrendamiento de canales de comunicación dedicados**

Además, la empresa DataPro ofrece el alquiler de canales de comunicación dedicados (para la transmisión de datos en un segmento separado, no a través de un canal público), acceso a Internet (para la transmisión de datos estándar), alquiler de su propia red de comunicación de fibra óptica (para la transmisión de alta velocidad de grandes volúmenes de información), acceso a la infraestructura de la red de Meet-Me-Room (para conectarse a cualquier operador de telecomunicaciones en el sitio del centro de datos). DataPro también proporciona servicios adicionales, como el alquiler de una oficina completa o un almacén con servicio de mantenimiento las 24 horas del día.



A principios de 2020, la compañía introdujo un nuevo centro de datos DataPro was II en Khimki con una capacidad de hasta 3.000 nuevas ranuras de rack, tomando

**7,5%** del mercado







## Información de contacto



Rusia, Moscú, 69, Aviamotornaya ulitsa

☎ +7 495 800-80-00

✉ [info@datapro.ru](mailto:info@datapro.ru)





El proyecto "Hecho en Rusia" es una plataforma de comercio y medios digitales. Incluye la agencia de información comercial "Made in Russia" en 12 idiomas, así como una casa de comercio digital que vende y promueve bienes y servicios en el extranjero. Las empresas registradas en la plataforma tienen derecho a usar el logo del proyecto Made in Russia, acceso al programa de lealtad, servicios e instalaciones.



Página de la marca

<https://monolith.madeinrussia.ru/es/catalog/3325>

[pr@madeinrussia.ru](mailto:pr@madeinrussia.ru)