



Made in Russia



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

DataPro

DataPro est un opérateur russe d'un réseau mondial de centres de traitement de données.



DataPro

DataPro est un opérateur russe d'un réseau mondial de centres de traitement de données.

Le haut niveau de qualité et de fiabilité des installations de l'entreprise est assuré par une infrastructure d'ingénierie des plus avancées et est confirmé par la certification de conformité à la norme Tier III de l'Uptime Institute. La priorité de DataPro est le développement de son propre réseau de centres de données, la fourniture de services de centres de données et l'externalisation de l'infrastructure informatique aux entreprises russes au niveau mondial, ainsi que la construction de centres de données en Russie pour l'exploitation commerciale, la fourniture de leurs centres de données pour l'équipement des serveurs des banques, des opérateurs de télécommunications, des holdings industriels et d'autres sociétés commerciales, dont les activités dépendent du fonctionnement stable et ininterrompu de la structure informatique. En outre, la société propose la location d'équipements de serveurs, d'installations de stockage, ainsi que des solutions de cloud computing et de télécommunications.

Le nombre de clients de DataPro est de plus de

100 entreprises internationales et russes

Historique du

développement de l'entreprise

La société DataPro a ouvert son premier centre de données à Tver en 2013. Il est devenu le seul centre de données avec des certificats Tier III Design et Tier III Facility situé en dehors de la région de Moscou. La solution de conception du centre de données a permis d'accueillir 400 racks d'une capacité de 7 kW. Le certificat TIER-III Facility est délivré par l'organisation internationale Uptime Institute sur la base des résultats d'un audit sérieux et de tests de conformité aux normes de fiabilité et de tolérance aux pannes.

Le niveau de fiabilité de l'installation TIER-III signifie que tous les équipements actifs sont sauvegardés au moins selon le principe N+1, et qu'une défaillance ou un arrêt programmé pour la maintenance d'un équipement quelconque n'entraîne pas l'arrêt du fonctionnement du centre de données. Le centre de données certifié de l'installation TIER-III assure une disponibilité de service d'au moins 99,982 %.

DataPro étend constamment son réseau de centres de données à Moscou et dans la région de Moscou la plus proche. Début 2020, la société a introduit un nouveau centre de données DataPro II à Khimki, avec une capacité allant jusqu'à 3 000 nouveaux emplacements de rack, ce qui représente 7,5 % du marché. Cela a permis à l'entreprise de se hisser à la troisième place dans le classement des centres de données nationaux selon iKS-Consulting.

Description des centres de données de l'entreprise

Chaque salle des machines du centre de données DataPro est conçue pour 100 racks de serveurs et est située dans une zone germinale distincte. Les salles des machines sont divisées en couloirs chauds et froids. Chaque baie est alimentée par deux rayons de puissance, chacun d'eux étant connecté à deux unités de puissance différentes de l'équipement. Quatre canaux Internet alimentent le rack de télécommunications. Le centre de données est chargé à partir de deux sous-stations d'alimentation. L'alimentation de secours du centre de données, en cas de panne de courant en ville, est assurée par les propres groupes électrogènes à rotor diesel du centre, qui sont redondants selon le schéma 4/3N. La réserve de carburant est conçue pour 12 heures de fonctionnement sans alimentation électrique de la ville. Vingt-quatre sept surveillances sont effectuées dans le centre

de données.

Services fournis

1. Placement de l'équipement du serveur (colocation)

La société offre le service de placement de matériel de serveur (colocation). Parmi les avantages - fonctionnement sans panne du centre de données, réparation sans arrêt de l'équipement, temps d'arrêt autorisé - 1,6 heures par an, un canal de communication de secours puissant. Selon la taille

de l'infrastructure informatique, la société DataPro offre trois services différents pour le placement de l'équipement de serveur : location d'espace de rack, périmètre dédié dans la salle des machines, salle des machines.

2. Location de matériel de serveur dans DataPro

Le prochain service de la société DataPro est la location de matériel de serveur, fournissant une infrastructure informatique clé en main. La société fournit : des armoires de serveurs avec un équipement de rack de haute qualité (connexions de câbles, unités de distribution d'énergie, entrées de réserve automatique, etc.), la maintenance, la possibilité de rachat ultérieur par le client d'un équipement de serveur de haute qualité.

3. Solutions pour le cloud

L'entreprise coopère avec le plus grand fournisseur de services de cloud computing - Technoserv Cloud service avec plus de 25 ans d'expérience. Les avantages des services dans les nuages : accès rapide et large éventail de possibilités, gestion pratique depuis le monde entier, budget raisonnable, évolutivité, service 24h/24 et 7j/7, disponibilité et

sécurité - les solutions dans les nuages sont fournies sur la base d'un centre de données tolérant aux pannes avec le niveau de fiabilité Tier III, la plate-forme dans les nuages est construite sur une suite logicielle de producteurs informatiques de premier plan - Hewlett-Packard, VMware, Microsoft, qui garantit sa haute qualité.

4. Location de canaux de communication spécialisés

En outre, la société DataPro propose la location de canaux de communication dédiés (pour la transmission de données dans un segment séparé, et non par un canal public), l'accès à Internet (pour la transmission de données standard), la location de son propre réseau de communication en fibre optique (pour la transmission à grande vitesse de grands volumes d'informations), l'accès à l'infrastructure réseau de Meet-Me-Room (pour se connecter à n'importe quel opérateur de télécommunications directement sur le site du centre de données). DataPro fournit également des services supplémentaires, tels que la location de bureaux ou d'entrepôts complets avec un service de maintenance 24 heures sur 24.

Au début de 2020, la société a introduit un nouveau centre de données DataPro was II à Khimki, d'une capacité pouvant atteindre 3 000 nouveaux emplacements de rack, prenant


7,5% du marché



Contacts



Russie, Moscou, 69, Aviamotornaya ulitsa

 +7 495 800-80-00

 info@datapro.ru





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/3325>

pr@madeinrussia.ru