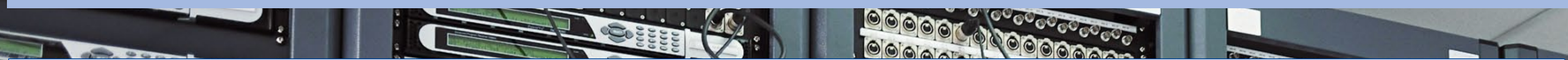
COMNEWS Ключевые коммерческие дата-центры в России и СНГ

Июнь–июль 2024

Стратегические партнеры

linx datacenter · ДАТА-ЦЕНТР №1 · 3data Premium Data Centers · NTSS ГРУППА КОМПАНИЙ EMILINK · КОМПАНИЯ Т8 · KEY POINT GROUP · C3Solutions



Коммерческие дата-центры в России, получившие сертификат Uptime Institute

№ п/п	Юрлицо, владеющее дата-центром; название и месторасположение дата-центра / Режим физического доступа специалистов клиента к своему оборудованию в ЦОДе	Площадь дата-центра, кв. м	Количество стоек по итогам 2023 года	Категория подключения к внешней сети электроснабжения	Общая мощность электроснабжения, выделенная на дата-центр, МВт	Средняя электрическая мощность одной стойки, кВт	Решение по системе бесперебойного / гарантированного электроснабжения	Схема резервирования систем электроснабжения: гарантированного	Схема резервирования систем электроснабжения: бесперебойного	Схема резервирования систем: охлаждения / кондиционирования	Оценка дата-центра по классификации Uptime Institute: Уровень надежности	Оценка дата-центра по классификации Uptime Institute: Сертификат и срок действия*	Производители оборудования и решений: электроснабжения	Производители оборудования и решений: охлаждения / кондиционирования	Производители оборудования и решений: виртуализации, мониторинга и управления сервисами и ресурсами	Производители оборудования и решений: серверов / серверных стоек / СХД	Производители применяемых СКС	Connectivity: Точки обмена трафиком, к которым подключен дата-центр	Connectivity: Поставщики внешних каналов связи (операторы)	Производители оборудования: внешних каналов связи	Производители оборудования: локальной сети	Коммерческие услуги	Пять крупнейших клиентов
Operational Sustainability																							
1	ООО «ДатаПром»: **DataPro 1, очередь 1**, Москва	16 000 / 6000	3000 / Н/д	II	20	5	ДРИБП	4/3N (N+1)	4/3N (N+1)	N+1	Tier III	**Operational Sustainability Gold** до 29.09.2024; Constructed Facility выдан 19.10.2015; Design Documents выдан 19.08.2014	Euro-Diesel, Hitec Power Protection	APC by Schneider Electric, Schneider Electric, Stulz, Vertiv	Hewlett Packard Enterprise, OpenStack, VMware	Dell, Hewlett Packard Enterprise, Supermicro	CommScope, Moskomc, Panduit	MSK-IX, MMTS-9	Услуги связи на площадке оказывают более 30 операторов, в том числе: ОАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Корбина», АО «КОМКОР», ОАО «Компания Транзит», АО «Комстар», ПАО «МегаФон», ПАО «Мобильные Телесистемы», ПАО «МТС», ОАО «Компания «ТТК», ПАО «Мегафон», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Т2 Мобайл», ООО «Телеком Бирюза», ООО «Фиолан», ООО «Эвакуз», АО «ЮТ-ком» и др.	Cisco	Cisco	Colocation, аренда стоек и оборудования (СКХД), выделенное видеонаблюдение, мониторинг и т. п., хранение ЗИП, облачные сервисы, услуги виртуального дата-центра (аренда ИТ-ресурсов), Disaster Recovery (офисы, аренда ИТ- и телекоммуникационного оборудования, управление проектами миграции дата-центров, телекоммуникационные услуги	ООО «Ай Ти Сервис», ООО «Квант Телеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «ЮЛМАРК», ПАО «МегаФон», ООО «Мобиле Телеком», ПАО «МТС», ООО «Компания «ТТК», ПАО «Ростелеком», ООО «Т2 Мобайл», ООО «Телеком Бирюза», ООО «Фиолан», ООО «Эвакуз», АО «ЮЛ-ком» и др.
2	ООО «ДатаПро»	6557	Н/д	Н/д	15 000	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Tier III	**Operational Sustainability Gold** до 09.06.2026; Constructed Facility выдан 30.09.2011; Design Documents выдан 03.11.2010	APC by Schneider Electric, Schneider Electric, Vertiv	VMware	Hewlett Packard Enterprise, IBM, NetApp	Brand-Rex, Panduit, SystiMax	Cloud-IX, MSK-IX	Услуги связи на площадке оказывают более 30 операторов, в том числе: ОАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Корбина», АО «КОМКОР», ОАО «Компания Транзит», АО «Комстар», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», ООО «Компания «ТТК», ПАО «Мегафон», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Т2 Мобайл», ООО «Телеком Бирюза», ООО «Фиолан», ООО «Эвакуз», АО «ЮЛ-ком» и др.	Не применимо**	Cisco	Colocation (размещение в стойках, аренда стойко-места, аренда инфраструктурного оборудования, аренда индивидуального ограждения, аренда серверного зала), облачные сервисы (публичные, частные, гибридные облака), управляемые услуги (управление жизненным циклом дата центра, управление проектами миграции дата центра), консультационные услуги и телекоммуникационные решения	ООО «Городской суперкварте» (Азбука вкуса), ООО «ИТ-Драйв», ГК «Московская Биржа», АО «Кинокомфорт», China Telecom
3	ООО «ДатаСлейс Партнерс»: **DataSpace**, Москва	6565 / 3000	1152 / 1099	I особая	9,5	4,32	ДГУ, ИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Operational Sustainability Gold** до 09.06.2026; Constructed Facility выдан 30.09.2011; Design Documents выдан 03.11.2010	Anord, APC by Schneider Electric, Caterpillar, Computrols, Marathon, Mercury Engineering, Schneider Electric, Torberg	ГК «РосСВЕТ», Bernard, Cut, Danfoss, Emerson, Grundfos, Guntner, Trane	VMware	Hewlett Packard Enterprise, IBM, NetApp	Brand-Rex, Panduit, SystiMax	Cloud-IX, MSK-IX	ООО «Ай Ти Сервис», ООО «Квант Телеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «ЮЛМАРК», АО «Комстар», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», ООО «Компания «ТТК», ПАО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Телеком Бирюза», АО «Компания ТрансТелеКом», ООО «Эвакуз», ООО «Фиолан», ООО «Эвакуз», АО «ЮЛ-ком»	Не применимо**	Cisco	Colocation (размещение в стойках, аренда стойко-места, аренда инфраструктурного оборудования, аренда индивидуального ограждения, аренда серверного зала), облачные сервисы (публичные, частные, гибридные облака), управляемые услуги (управление жизненным циклом дата центра, управление проектами миграции дата центра), консультационные услуги и телекоммуникационные решения	ООО «Городской суперкварте» (Азбука вкуса), ООО «ИТ-Драйв», ГК «Московская Биржа», АО «Кинокомфорт», China Telecom
4	АО «К2 Интеграция» (К2 Облако): **ЦОД «Новосибирск»**, Москва	5000 / 2000	800 / 780	I	8	6	ДГУ, ИБП	N+1	2N	N+1	Tier III	**Operational Sustainability Gold** до 08.03.2022; Constructed Facility выдан 08.04.2013; Design Documents выдан 02.05.2011	ABB, Electric Digital Energy, FG Wilson, General Rittal, Schneider Electric	NordVent, Stulz	KVM (LROC cloud platform)	APC by Schneider Electric, Pandult, Cisco, Dell, EMC, Hewlett Packard Enterprise, Hitachi, IBM, Intel, Oracle	Huber+Suhner, Pandult, Systimax Solutions	Нет прямых подключений	Без ограничений ввода новых телеком-операторов. Текущие точки присутствия: АО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «Комстар», АО «Мастертел», ПАО «Мегафон», ПАО «Ростелеком», ООО «Телеком Бирюза», АО «Компания ТрансТелеКом», ООО «Эвакуз», ООО «Фиолан», ООО «Эвакуз», АО «ЮЛ-ком»	Не применимо**	Cisco	Colocation, аренда стоек, аренда оборудования (HaaS), облачные сервисы (IaaS, SaaS, DRaaS, BaaS), управляемые сервисы на базе ЦОД (защита данных от потерь, защита от сбоев ИТ-инфраструктуры, мониторинг аппаратных компонентов ЦОД)	АО «Фиолан», ПАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «ЮЛМАРК», АО «Комстар», АО «Мастертел», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Телеком Бирюза», ООО «Эвакуз» и др. Всего: более 45 операторов
5	ООО «Ростелеком-ЦОД»: **ЦОД «Москва-2»****, Москва	15 000 / 5000	1800 / 1700	I	12	7	ИБП / ДГУ	N+1	2N	N+1	Tier III	**Operational Sustainability Silver** до 11.11.2022 года; Constructed Facility бессрочный; Design Documents	FG Wilson, Schneider Electric	Schneider Electric, Stulz	Cisco, Citrix, Dell, EMC, Hewlett Packard Enterprise, Huawei, IBM, Infinidat, Microsoft, NetApp, VMware	APC by Schneider Electric, Dell, EMC, Fujitsu, Hewlett Packard Enterprise, Huawei, IBM, NetApp	Corning и др.	DATA-IX, DataLine-IX, MSK-IX	АО «Квантел», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «ЮЛМАРК», АО «Комстар», АО «Мастертел», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Телеком-Бирюза», ООО «Эвакуз» и др. Всего: более 45 операторов	Cisco	Cisco, Juniper	Colocation, виртуальная инфраструктура (IaaS), облачные сервисы (DRaaS, Kubernetes как сервис), инфраструктура рабочих мест (VDI), телеком-услуги (оптические волокна, каналы связи, доступ в Интернет, точка обмена трафиком, CDN), администрирование и мониторинг ПО и оборудования, резервное копирование, хранение данных, Disaster Recovery, информационная безопасность	Н/д
Constructed Facility																							
6	АО «Ломоносов-Центр», Волхов; АО «Ломоносов-Центр»: **ЦОД «Москва-3»****, Москва	20 000 / 9658,4	3648 / 0	II	36	5	ИБП/ДГУ	4/3N	4/3N	N+4	Tier IV	**Constructed Facility** бессрочный; Design Documents выдан 05.12.2023	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Colocation: аренда юнит-места в стойке, аренда стойко-места, выделенная защищенная зона в машинном зале, аренда целого машинного зала. Dedicated: аренда выделенного сервера, аренда СХД. Облачная платформа: облачные сервисы – публичные и частные облака, система резервного копирование, информационная безопасность, программные продукты как услуга. Связь: доступ в интернет, каналы связи	Н/д
7	ООО «Новый Облако»: **ЦОД ГК Key Point, СПб**; **ЦОД «Приморский»**, **Приморский край**, 1 очередь – 1 модуль по 225 ИТ-стоек с независимой инженерной инфраструктурой	3600 / 2200	440 / 250	II	4	5	8×500 кВт ИБП на базе Huawei UPS5000-H; Li-ion батареи с длительным сроком службы. 6×1000 кВт ДГУ работающих на общую параллельную шину	N+1 для каждого технологического модуля	N+1 для каждого технологического модуля	N+2 для каждого машинного зала	Tier III	**Constructed Facility** бессрочный; Design Documents выдан 13.01.2025	Baudouin, Huawei, DKC, ОДАК, Schneider Electric	Kstar	«РусГазд», DEPO Computers, «Точка Доступа», Astra Linux, MasterSCADA	ART Engineering	Eurolan	-	ПАО «Вымпелком», ПАО «Ростелеком», «Подрядд» (Приморский край), АО «ЭР-Телеком Холдинг»	Предоставляется операторами	Предоставляется операторами	Colocation, кейджинг, офисное пространство, склады, Remote Hands	ПАО «Вымпелком», 3data, ООО «Центр Хранения Данных» (ПАО «Ростелеком»), ООО «Центр развития перспективных технологий», ООО «Технотвиз»
8	ООО «Новый Облако»: **ЦОД ГК Key Point, СПб**; **ЦОД «Приморский»**, **Приморский край**, 1 очередь – 2 модуля по 225 ИТ-стоек с независимой инженерной инфраструктурой	3620 / 1600	440 / 216	II	3,6	7	6×600 кВт ИБП на базе Piaus; Электро, по 3шт. на технологический модуль; свинцовые батареи 6×1000 кВт ДГУ, по 3шт. на технологический модуль	N+1 для каждого технологического модуля	N+1 для каждого технологического модуля	N+1 для каждого машинного зала	Tier III	**Constructed Facility** бессрочный; Design Documents до 07.02.2026	Baudouin, ПСМ (Промышленные силовые машины), ART Engineering	NED, Prime	«РусГазд», DEPO Computers, Astra Linux, SCADA+	ART Engineering	Eurolan	-	ПАО «Вымпелком», «Сигнал телеком», ООО «Новотелеком», ООО «Квантел», АО «Компания ТрансТелеКом»	Предоставляется операторами	Предоставляется операторами	Colocation, кейджинг, офисное пространство, склады, Remote Hands	«ДатаЛоп», ПАО «Вымпелком», ООО «Центр Хранения Данных» (ПАО «Ростелеком»), АО «Квантел», Ozigen
9	АО «Лэнэк»: **ЦОД Гознак, Москва**	2420,83 / 502	370 / 368	II	5,2	6-7	ДГУ, ИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Constructed Facility** выдан 21.11.2018; Design Documents выдан 16.03.2020	Schneider Electric, Legrand	HIREF, Liberty	VMware	APC by Schneider Electric, Dell, EMC, Hewlett Packard Enterprise, Hitachi, IBM	Panduit	Нет прямых подключений	АО «Мастертел», ПАО «Вымпелком», ПАО «МегаФон», ПАО «Ростелеком»	Не применимо**	Panduit	Colocation, виртуальная инфраструктура IaaS, частное облако, публичные облака (PaaS: DBaaS, Kubernetes, BigData, ML, Cloud GPU и др.), услуги в области информационной безопасности, услуги связи	ГК «ВЗБ.РФ», Социальный фонд России
10	АО «Лэнэк»: **ЦОД Гознак, Санкт-Петербург**	3540 / 958	470 / 432	II	6	6,4 – 12,8	ДРИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Constructed Facility** выдан 23.01.2021; Design Documents до 05.07.2019	Schneider Electric, Legrand	BlueBox KAPPA REV, Stulz	VMware, Beckhoff, Citect SCADA	APC by Schneider Electric, Dell, EMC, Hewlett Packard Enterprise, Hitachi, IBM	Legrand	Нет прямых подключений	ПАО «МегаФон», ООО «Комфортел», АО «Северен-Телеком»	Не применимо**	Legrand	Colocation, виртуальная инфраструктура IaaS, частное облако, публичные облака (PaaS: DBaaS, Kubernetes, BigData, ML, Cloud GPU и др.), услуги в области информационной безопасности, услуги связи	ГК «ВЗБ.РФ», Социальный фонд России, Фонд обязательного медицинского страхования
11	ГБУ Самарской области «Цифровая экономика» (ГБУ СО «Цифровой регион»): **технопарк «Жигулевская долина»**, Самарская область, Тольятти	2844 / 932	326 / 105	II	5,3	7	ДДИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Constructed Facility** выдан 08.12.2016; Design Documents до 28.10.2018	Piller, Schneider Electric	Liebert CRV, Schneider Electric	Brocade NA, Hewlett Packard Enterprise, Hyper-V, Intel, Schneider Electric, Veritas, VMware, Zabbix	Panduit, Supermicro, Aquarius 7 SFF / Infortrend, IBM	Panduit	Нет прямых подключений	ПАО «Ростелеком», ООО «Такой телеком», АО «ЭР-Телеком Холдинг», ООО «СМАРТС-СЕРТИС», АО «Компания ТрансТелеКом»	HP, Juniper	HP, Juniper	Colocation, аренда по юнитам, аренда стоек, IaaS, облачные сервисы	Департамент информационных технологий и связи Самарской области, Министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской области, Министерство труда, занятости и миграционной политики Самарской области
12	ПАО «МТС»: **Аванстаж**, Пятницкое, Московская область	12 019 / 6400	2240 / Н/д	II	20	5	ДРИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Constructed Facility** выдан 30.08.2019; Design Documents до 22.08.2018 года	Hitec Power Protection; Siemens	Engle Quantum, Cabero, Alfa-Laval/Tecnair LV	VMware	APC by Schneider Electric, Dell EMC ECS, Huawei (FusionServer Pro G5500; OceanStor Dorado 6000), HPE Synergy 12000 frame	Brand-Rex	ПАО «МТС», АО «Мастертел», АО «ЮЛ-ком», ООО «Вэлмэн-Л»	Cisco, ECI Telecom	Cisco, Juniper	Colocation, аренда стоек, аренда выделенных модулей, аренда машзалов, облачные сервисы (CloudMTS (виртуальная инфраструктура, хранение, Disaster Recovery, Backup и т. д.), организация выгородок, хранение ЗИП, аренда офисов. Сертификация ЦОДа PCI DSS ver. 3.21 от 16.10.2019г.: «Аванстаж» – площадка для размещения ИТ оборудования, которое задействовано в хранении, обработке или передаче данных платежных карт	Компания производственной, финансовой сферы, ритейл
13	ПАО «МТС»: **МТС дата-центр Нижний Новгород**, Модуль 1*****	3600 / 1440	500 / Н/д	II	8	7,5	ДГУ, ИБП	2N	2(N+1)	N+1	Tier III	**Constructed Facility** выданы 2018-2019****; Design Documents до 16.02.2019	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д
14	ПАО «МТС»: **МТС дата-центр Санкт-Петербург**, Федоровское городское поселение, Модуль 1 и 3	2880 / 720	250 / Н/д	II	8	7,5	ДГУ, ИБП	2N	2(N+1)	N+1	Tier III	**Constructed Facility** – сертификаты на Модули 1 и 3 выданы 31.08.2020; Design Documents до 29.07.2021	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д
15	ПАО «МТС»: **МТС дата-центр Новосибирск**	2880 / 720	250 / Н/д	II	8	7,5	ДГУ, ИБП	2N	2(N+1)	N+1	Tier III	**Constructed Facility** – сертификаты на Модули 1 и 3 выданы 29.10.2021; Design Documents до 16.01.2022	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д
Design Documents																							
16	АО «Ломоносов-Центр», филиал АО «Ломоносов-Центр»: **ЦОД «Квентел»**, Санкт-Петербург	32 022 / 6690,5	984 / Н/д	II	9,28	5	ДРИБП/ДГУ	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Design Documents** до 27.02.2021	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д	Н/д
17	АО «Сенстроит»: **дата-центр «Берзарина» 2 этаж**, Москва	1026,7	571	II	4	Н/д	ДГУ + динамические ИБП двойного преобразования (N+1) в каждом кластере (лучи питания) ИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Design Documents** до 29.06.2025	Piller СРМ, ABB, Schneider Electric, MTU	PEDAKVIT	Grafana, DCIM (Data Center Infrastructure Management)	**Серверы:** собственная сборка, SuperMicro, Intel, HP, Inspur. **Стойки:** С3	«Компонент», «КСС-Контакт», DKC, ECS, Hyperline	Cloud-IX, Piter-IX, MSK-IX, W-IX, DATA-IX, Eurasia, Global-IX	Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Brocade/Extreme, Huawei, H3C	Выделенные серверы готовых и произвольных конфигураций. Облачная платформа Selectel (облачные серверы, облачное хранилище, Managed Databases, Managed Kubernetes). Colocation	Н/д
18	АО «Сенстроит»: **дата-центр «Берзарина» 3 этаж**, Москва	1044,8	507	II	4	Н/д	ДГУ + динамические ИБП двойного преобразования (N+1) в каждом кластере (лучи питания) ИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Design Documents** до 29.06.2025	Piller СРМ, ABB, Schneider Electric, KOHLER-SDMO	Uniflair	Grafana, DCIM (Data Center Infrastructure Management)	**Серверы:** собственная сборка, SuperMicro, Intel, HP, Inspur. **Стойки:** С3	«Компонент», «КСС-Контакт», DKC, ECS, Hyperline	Cloud-IX, Piter-IX, MSK-IX, W-IX, DATA-IX, Eurasia, Global-IX	Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Brocade/Extreme, Huawei, H3C	Выделенные серверы готовых и произвольных конфигураций. Облачная платформа Selectel (облачные серверы, облачное хранилище, Managed Databases, Managed Kubernetes). Colocation	Н/д
19	АО «Сенстроит»: **дата-центр «Берзарина» 4 этаж**, Москва	3411 (площадь серверных залов)	342 (количество стоек по проекту)	II	2	Н/д	ДГУ + статические ИБП двойного преобразования (N+1) в каждом кластере (лучи питания) ИБП	2N	2N	N+1	Tier III	**Design Documents** до 22.02.2025	ABB, AKSA, Huawen, Schneider Electric	YORK	Grafana, DCIM (Data Center Infrastructure Management)	**Серверы:** собственная сборка, SuperMicro, Intel, HP. **Стойки:** ЦИО	«Компонент», «КСС-Контакт», DKC, Hyperline	Cloud-IX, Piter-IX, MSK-IX, W-IX, DATA-IX, Eurasia, Global-IX	Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Brocade/Extreme, Huawei, H3C	Выделенные серверы готовых и произвольных конфигураций. Облачная платформа Selectel (облачные серверы, облачное хранилище, Managed Databases, Managed Kubernetes). Colocation	Н/д
20	ООО «Бизнес система Технологии»: **Oxygen Data Processing Center**, Data Halls 2 and 3	3200 / Н/д	1670 / 1670	I	12	7	ИБП / ДГУ	2N+1	2N+1	2N+1	Tier III	**Design Documents** до 15.04.2023	APC	APC	APC	APC	CommScope	MSK-IX	ПАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», все федеральные операторы	Cisco, Juniper	Cisco	Colocation, IaaS, PaaS	ГК «ВЭБ.РФ», Социальный фонд России, Фонд обязательного медицинского страхования
21	ООО «Инсолвейт»: **Uceliterate MOS1**, Москва	6000 / 4000	Н/д	III	13,7	5	ДГУ, ИБП	N+1	2N	N+1	Tier III	**Design Documents**, выдан в сентябре 2018 года	Vertiv, Schneider Electric	Vertiv	BMS Computrols	IBM, HPE, Cisco, Dell, EMC, APC, Vertiv, C3 Solutions и другие	Siemon, Corning	Доступ к нескольким IX-платформам, включая Eurasia Peering, MSK-IX	Подключение к 50+ операторам связи, в том числе: ОАО «Ростелеком-биржа», RETN, Arelion, ПАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ПАО «МТС», ПАО «МегаФон», Netrack, Rascom и др.	Extreme, HP	Cisco, HP	Colocation, аренда стоек, аренда офисов и складских помещений, «remote hands» (удаленная техническая поддержка)	Крупнейшие облачные провайдеры, банки и маркетплейсы
22	ООО «Инсолвейт»: **Uceliterate MOS2**, Москва	Н/д	Н/д	II	13	5	ДГУ, ИБП	N+1	2N	N+1	Tier III	**Design Documents**, выдан в декабре 2019 года	Vertiv, Schneider Electric	Vertiv	BMS Computrols	IBM, HPE, Cisco, Dell, EMC, APC, Vertiv, C3 Solutions и другие	Siemon, Corning	Доступ к нескольким IX-платформам, включая Eurasia Peering и MSK-IX	Подключение к 50+ операторам связи, в том числе: ОАО «Ростелеком-биржа», RETN, Arelion, ПАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ПАО «МТС», ПАО «МегаФон», Netrack, Rascom и др.	Extreme, HP	Cisco, HP	Colocation, аренда стоек, аренда офисов и складских помещений, «remote hands» (удаленная техническая поддержка)	Крупнейшие облачные провайдеры, банки и маркетплейсы
23	АО «КОМКОР» / «Авадо Телеком»: **Воскад**, Москва	964 / 580	192 / Н/д	I	1,7	5	ДГУ, ИБП	2N	2N	N+1	Tier III	**Design Documents** до 09.06.2018	FG Wilson, Huawei	GEA, Grundfos, Huawei, Stulz	Huawei	Huawei	R&M	AMS-IX, DE-CIX, Netfock, MSK-IX, MV10	АО «КОМКОР»	Huawei	Huawei	Colocation, аренда стоек, облачные сервисы, услуги виртуального дата центра (аренда ИТ ресурсов), защита от DDoS-атак, защита данных (SSL-доступ, шифрование)	Н/д
24	АО «Инсолвейт»: **ЦОД «Новосибирск-2»**, Москва	1400 / 700	110 / 95	I	2	6	ДДИБП	N+1	2N	N+1	Tier III	**Design Documents** выдан 04.07.2020	HITEC Power Protection, Schneider Electric, ABB	CLINT, APC	KVM (LROC cloud platform)	APC by Schneider Electric, Pandult, Cisco, Dell, EMC, Hewlett Packard Enterprise, Hitachi, IBM, Intel, Oracle	Huber+Suhner, Pandult, Systimax Solutions	Нет прямых подключений	Без ограничений ввода новых телеком-операторов. Текущие точки присутствия: АО «Квантел», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «Комстар», АО «Мастертел», АО «ЮТЕЛ», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», ООО «НПФ» Радиотелеф», ООО «ОБАТЕ», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «РТКомм.РУ», ООО «Сигнал Телеком СПб, Русь» (СПС Telecom), ООО «Стек Телеком», ООО «Телеком Бирюза», АО «Компания ТрансТелеКом», ООО «Эвакуз», ООО «Эволинк Телеком Групп», АО «ЭФР-Телеком Холдинг», ЗАО «ЮЛ-ком», British Telecom, IPC, RETN	Не применимо**	Cisco	Colocation, аренда стоек, аренда оборудования (HaaS), облачные сервисы (IaaS, SaaS, DRaaS, BaaS), управляемые сервисы на базе ЦОД (защита данных от потерь, защита от сбоев ИТ-инфраструктуры, мониторинг аппаратных компонентов ЦОД)	АО «Фиолан», ПАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «ЮЛМАРК», АО «Комстар», АО «Мастертел», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Телеком-Бирюза», ООО «Эвакуз» и др. Всего: более 45 операторов
25	ООО «Стек Телеком»: **М1**, Москва	5000 / 2600	1392 / 1402	II	10	4	ДГУ, ИБП	N+1	2(N+1)	От N+2 до N+9	Tier III	**Design Documents** до 27.09.2021	Cummins, Riello Industries	Climaveneta, Emerson, Guntner, Lu ve, Stulz	Hewlett Packard Enterprise, Nagios Enterprises, VMware	Hewlett Packard Enterprise, NetApp, Panduit, Rittal	Hyperline, Panduit	DATA-IX, MSK-IX	АО «Квантел», ООО «Авиалинии», ООО «Аксиом», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», ООО «Данная Метрика», ООО «ЛТ-Балтика», ООО «Интернет», АО «КОМКОР» БАЖАДО Телеком», АО «Мастертел», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», ООО «НПФ» Радиотелеф», ООО «ОБАТЕ», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «РТКомм.РУ», ООО «Сигнал Телеком СПб, Русь» (СПС Telecom), ООО «Стек Телеком», ООО «Телеком Бирюза», АО «Компания ТрансТелеКом», ООО «Эвакуз», ООО «Эволинк Телеком Групп», АО «ЭФР-Телеком Холдинг», ЗАО «ЮЛ-ком», British Telecom, IPC, RETN	Juniper	Cisco, Juniper	Colocation, аренда стоек, хранение ЗИП, облачные сервисы (Infrastructure as a Service, Storage as a Service, Desktop as a Service, DRaas, Backup и др.), услуги виртуального дата центра (аренда ИТ ресурсов)	АО «Фиолан», ПАО «Ростелеком», ПАО «Вымпелком», ООО «Гарс Телеком», АО «ЮЛМАРК», АО «Комстар», АО «Мастертел», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», АО «Ростелеком», ПАО «Ростелеком», ООО «Телеком-Бирюза», ООО «Эвакуз» и др.
26	ГБУ «Технопарк в сфере высоких технологий «ИТ парк»: **Дата центр «ИТ парк»**, Казань	2681 / 1000	311 / 266	I особая	2,5	4	ДГУ, ИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Design Documents** выдан 21.05.2012	ABB, Cummins, Emerson, IMPACT, Satec, Schneider Electric	Emerson, LIEBERT	Zabbix, PRTG, VMware vCenter Operation Manager	Supermicro, Huawei, Dell, IBM-Lenovo, NetApp	ООО «Инкаб», Hyperline, Nikolan, Panduit, TE Connectivity	KZN-IX, MSK-IX	ПАО «Ростелеком», ООО «Комфортел», АО «Северен-Телеком»	ООО «Инкаб», Hyperline, TE Connectivity	Н3С, Cisco, FortiNet, Infotecs	Colocation, размещение оборудования по юнитам, размещение стойки 42U (СХКД, выделенное видеонаблюдение, мониторинг и т. п.), хранение ЗИП, облачные сервисы, аренда ИТ-ресурсов, аренда лицензий, аренда ИТ- и телекоммуникационного оборудования, телекоммуникационные услуги, хостинг, виртуализация, защищенные облака по ТС/-ФЗ, защищенные облака для ГИС по К2	ПАО «КАМАЗ», «БАРС Групп», Инноплекс, ООО «Автодорин», Группа компаний «Инфоматика», ООО «Инк.ру», АО «Ирбанет», ООО «ЛатМуЛТВ»
27	ООО «Стек Технологии»: **М9**, Москва	6000 (площадь серверных залов)	1200 / 1200	I	10	6	ДГУ, ИБП	N+1	N+1	N+1	Tier III	**Design Documents** до 11.09.2022	APC, Delta	Stulz, Uniflair, Geoklima	Indusoft	HP, IBM, Dell, NetApp / S3, APC и другие	Panduit, Hyperline и другие	MSK-IX, MSK-X	АО «Квадр» ПАО «Вымпелком», ООО «Глобалтел», АО «Ноубус-Телеком», АО «КОМКОР», АО «Максимет», АО «Мерафон», АО «Мастертел», ПАО «МегаФон», ПАО «МТС», ООО «НВФР» Радиотелеф», ООО «ОБАТЕ», ООО «Оттелеком», АО «Ростелеком», АО «РТКомм.РУ», ООО «Связь-ВЕДА», ООО «Сигнателеком», ООО «Телеком Бирюза», АО «Компания ТрансТелеКом», ООО «Телебурдо», ООО «Эвакуз», АО «ЭР-Телеком Холдинг», ЗАО «ЮЛ-ком»	Cisco, HP, Juniper, Huawei	Cisco, HP, Juniper, Huawei	Аренда стойко-мест Colocation, «медная комната», телекоммуникационные услуги, облачные сервисы	Росатом, Промсвязьбанк, РУСАЛ, Россельхозбанк, Норникель
Коммерческие дата-центры, успешно прошедшие аудит Management & Operations (M&O)																							
28	**Lix Datacenter**, Санкт-Петербург	9000 / 3189	1400 / Н/д	III	12	7	ИБП, ДГУ	N+1	ИБП 2N, ДГУ N+1	2N и N+1	Не применимо	**M&O Stamp Of Approval** до 29.08.2025	Schneider Electric, APC, ДГУ Cummins, ИБП Delta Electronics	Uniflair, Schneider Electric, Envicool	Cisco, VMware, PRTG, BMS собственной разработки	Cisco / APC / NetApp, EMC / NTSS	Eurolan, NTSS	Global-IX/DATA-IX, SPB-IX, AMS-IX	Более 40 операторов	Juniper, Cisco	Juniper, Cisco	Colocation, публичное облако, частное облако, гибридные облака, сервисы IaaS и PaaS, сервисы ИБ	Н/д
Коммерческие дата-центры, проходящие процедуру сертификации Uptime Institute по программе Design Documents																							
29	АО «Сенстроит»: **дата-центр «Щеточная-2», 2 этаж**, Санкт-Петербург	1134,2 (площадь серверных залов)	618 (количество стоек по проекту)	II	3,5	Н/д	ДГУ + динамические ИБП двойного преобразования (N+1) в каждом кластере (лучи питания) ИБП	N+1	N+1	N+1	В процессе получения – Tier III	В процессе получения – Certification of Design Documents	Piller СРМ, ABB, Schneider Electric, KOHLER-SDMO	Hiref	Grafana, DCIM (Data Center Infrastructure Management)	**Серверы:** собственная сборка, SuperMicro, Intel, HP, Inspur. **Стойки:** С3	«Компонент», «КСС-Контакт», DKC, ECS, Hyperline	DATA-IX, Global-IX, Cloud-IX, Piter-IX, MSK-IX, W-IX, SPB-IX	АО «Квантел», ООО «ВМВА», ООО «Глобалтел», ООО «Интелком», ООО «Комфортел», ООО «Камвиль», ООО «Максимал Телеком С.Пб», ПАО «МегаФон», ООО «МСС», ООО «НПЦ ФИОРД», ООО «Нью Лайн Телеком», ООО «П.А.К.Т», ООО «ОБАТЕ» АВ ИМС», ООО «Оксиан», ООО «Ростелеком», ООО «Сигнал Телеком СПб, Русь» (СПС Telecom), ООО «Стек Телеком», ООО «Лидер Телеком», АО «Лента Курьер Раша» (Aeblain), Филиал «Вест Колл СПб», АО «ЭР-Телеком Холдинг», ООО «ЮнитерТелеком», АТАД	Arista, Cisco, Juniper, Huawei	Arista, Brocade/Extreme, Huawei, H3C	Выделенные серверы готовых и произвольных конфигураций. Облачная платформа Selectel (облачные серверы, облачное хранилище, Managed Databases, Managed Kubernetes). Colocation	Н/д
30	АО «Сенстроит»: **дата-центр «Щеточная-2», 4 этаж**, Санкт-Петербург	728 (площадь серверных залов)	393 (количество стоек по проекту)	II	2,5	Н/д	ДГУ + статические ИБП двойного преобразования (N+1) в каждом кластере (лучи питания) ИБП	N+1	N+1	N+1	В процессе получения – Tier III	В процессе получения – Certification of Design Documents	ABB, MTU, Huawei, GE	Hiref	Grafana, DCIM (Data Center Infrastructure Management)	**Серверы:** собственная сборка, SuperMicro, Intel, HP, Inspur. **Стойки:** С3	«Компонент», «КСС-Контакт», DKC, ECS, Hyperline	DATA-IX, Global-IX, Cloud-IX, Piter-IX, MSK-IX, W-IX, S

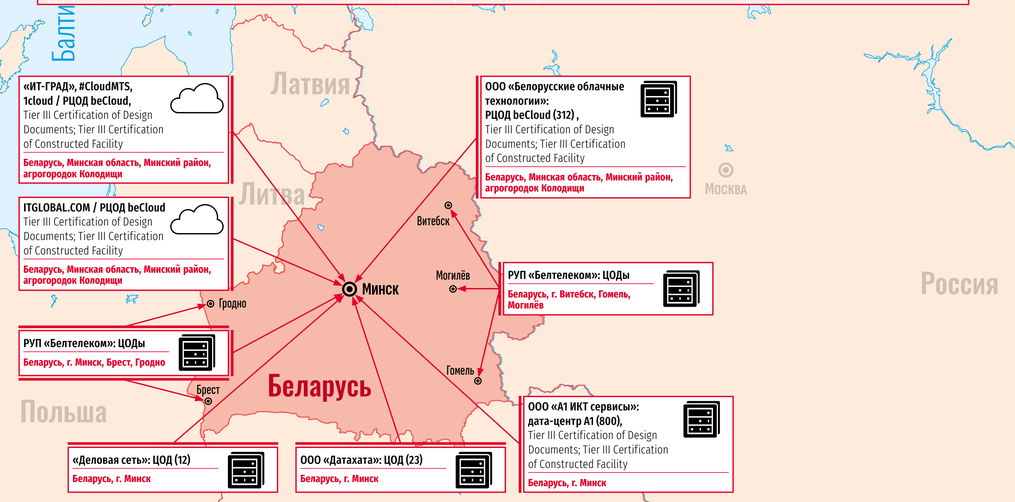
COMNEWS Ключевые коммерческие дата-центры в России и СНГ

Июнь–июль 2024

Стратегические партнеры: linx datacenter, ДАТА-ЦЕНТР №1, 3data Premium Data Centers, NTSS ГРУППА КОМПАНИЙ EMILINK, КОМПАНИЯ Т8, KEY POINT GROUP, C3Solutions

Коммерческие дата-центры в Беларуси

№ п/п	Юрлицо, владеющее дата-центром	Название дата-центра	Месторасположение	Количество стоек, введенных в эксплуатацию	Площадь серверных залов, кв. м	Общая электрическая мощность дата-центра, МВт	Наличие сертификации от Uptime Institute (уровень надежности, сертификат и срок действия)	Поставщики внешних каналов связи (операторы)	Коммерческие услуги
1	**ООО «А1 ИКТ сервисы»,** Унитарное предприятие «А1»	Дата-центр А1	Минск	800	7500	8	Tier III Certification of Design Documents до 05.02.2018; Tier III Certification of Constructed Facility выдан 26.07.2017	А1	Облачные решения IaaS, частные облака, «Облако в аттестованном сегменте ЦОД», VPS; размещение серверного и сетевого оборудования (Colocation, HaaS); сервисы и решения ИКТ (Baas, Cloud Connect, DRaaS, комплексная техническая поддержка Oracle и другие); сервисы обеспечения киберобезопасности (WAFaaS, VMaaS, SIEMaaS, NGFW и другие); IT-консалтинг, Managed IT
2	**ООО «Белорусские облачные технологии»** (ᵐᵇeCloud)	Республиканский центр обработки данных (РЦОД) beCloud	Минская область, Минский район, агрогородок Колодищи	312	610	4	Tier III Certification of Design Documents; Stage 1 and 2 – Tier III Certification of Constructed Facility выдан 20.11.2020	Используются собственные каналы связи	Размещение оборудования (DCaaS), облачные сервисы и решения (SaaS, PaaS, IaaS, DaaS, Private cloud, BaaS), услуги информационной безопасности. Эксклюзивные компетенции в сфере эксплуатации и технического обслуживания оборудования дата-центров – сертифицированный Uptime Institute специалист по оперативной устойчивости (Accredited Operations Specialist – AOS)
3	**РУП «Белтелеком»**	Минск (2) и дата-центры во всех областных городах: Брест, Витебск, Гомель, Гродно, Могилев	Минск, Брест, Витебск, Гомель, Гродно, Могилев	134	600	1	-	Операторы, включенные в транспортную сеть: beCloud, НЦОТ, МТС, «Деловая сеть», ТСМ, «Айти Телеком», «Фнайнет», Qline, «Айчыкна», «Ланитекс». Операторы связи, имеющие точку присутствия (коммутатор) в ЦОД, и оказывающие клиентам ЦОД услуги присоединения к их сетям: ТСМ, «Деловая сеть», «Белтелеком», МТС, Банковская финансовая телесеть (БФТ), «Айти Телеком», «Фнайнет»	Размещение оборудования, физические сервера, виртуальные сервера, виртуальный хостинг, защищенный хостинг, корпоративная почта, битрикс-хостинг, стриминг
4	**ООО «Датахата»**	ЦОД «Датахата»	Минск	23 colocation + 6 АТХ	100	0,1	-	А1, «Деловая сеть», «Белтелеком», МТС, Life	Аренда и размещение серверов, аренда стоек, IT-аутсорсинг
5	**ООО «Деловая сеть»**	Два ЦОД	Минск	12	Н/д	Н/д	-	Н/д	Colocation

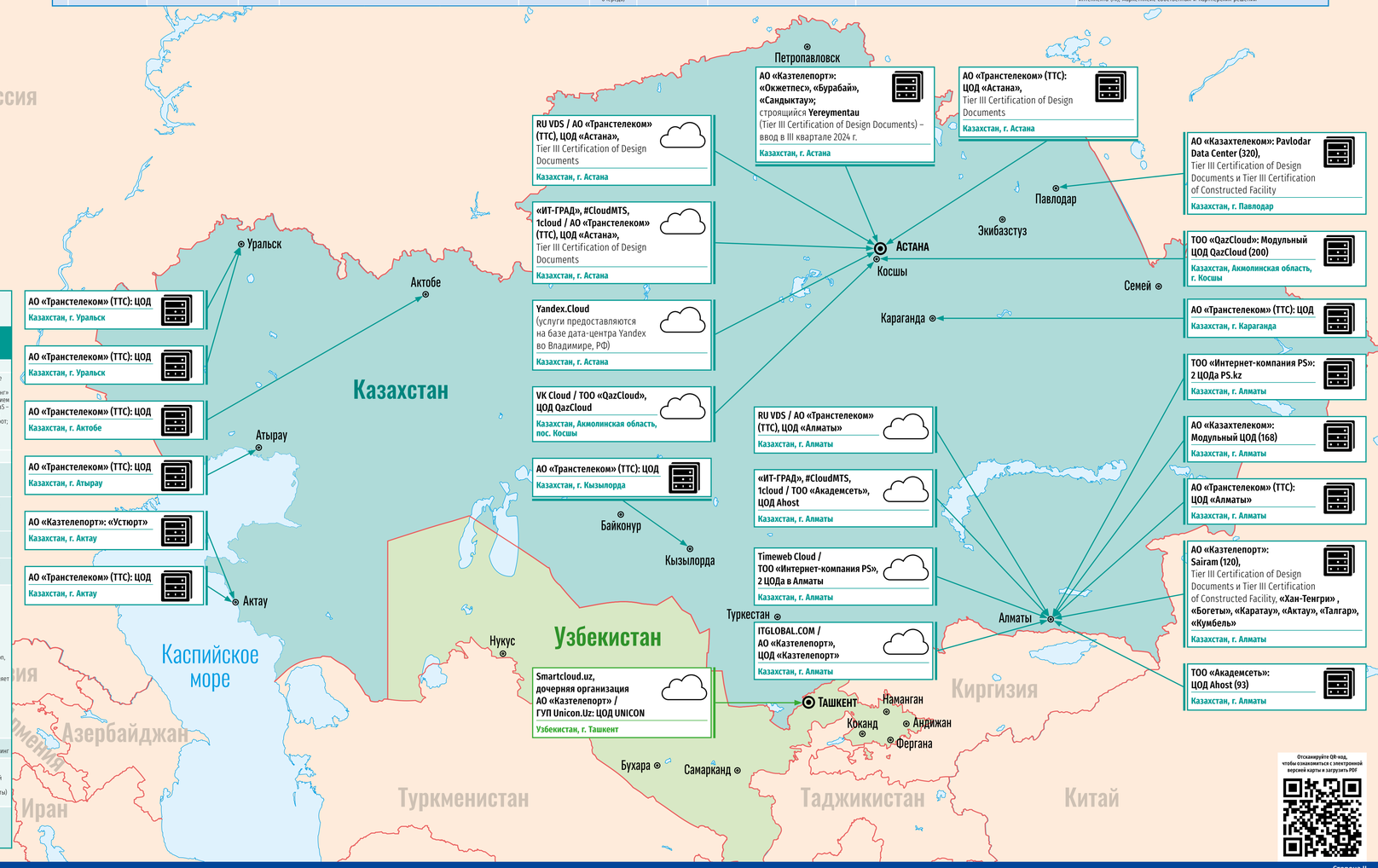


Коммерческие дата-центры в Казахстане

№ п/п	Юрлицо, владеющее дата-центром	Название дата-центра	Месторасположение	Количество стоек, введенных в эксплуатацию	Площадь серверных залов, кв. м	Общая электрическая мощность дата-центра, МВт	Наличие сертификации от Uptime Institute (уровень надежности, сертификат и срок действия)	Поставщики внешних каналов связи (операторы)	Коммерческие услуги
1	**АО «Казахтелеком»**	**27 дата-центров,** в том числе:		**1600**				Н/д	Размещение серверного оборудования, облачные услуги: IaaS – «Виртуальный дата центр» с резервированием данных, «Виртуальный хостинг» и «Виртуальный выделенный сервер» с выделением доменного имени второго и третьего уровня; SaaS – Anti-DDoS, Firewall, Облачный вебинар, Облачная видеоконференция, Электронный документооборот; «Облачное видеонаблюдение», «Маркировка товаров», «Интеллектуальные услуги», услуги «Оператора фискальных данных» и др.
		ЦОД АО «Казахтелеком» в Павлодаре	Павлодар	320	1000	4,2	Tier III Certification of Design Documents выдан 31.08.2012; Tier III Certification of Constructed Facility выдан 06.04.2018		
		Модульный ЦОД	Алматы	168	180	3,3	Н/д	Н/д	Н/д
2	**АО «Транстелеком» (ТТС)**	**9 дата-центров,** в том числе:	Астана, Алматы, Актау, Атырау, Актобе, Уральск, Жезказган, Караганда, Кызылорда	**851** – совокупно по всем дата-центрам	**1932**	**16,9**		«КарТел», АО «Казахтелеком», ТОО «TNS+», АО «Jusan Mobile», 2Daytelecom, «Радиобайланыс», ТОО «Сеть Казахстан», ТОО Smartnet	Colocation, виртуальный дата-центр (IaaS), Public cloud, smart hands, аренда каналов связи и IP-адресов
		ЦОД «Астана»	Астана	84	201	2	Tier III Certification of Design Documents	«КарТел», АО «Казахтелеком», ТОО «TNS+», АО «Jusan Mobile», 2Daytelecom, «Радиобайланыс», ТОО «Сеть Казахстан», ТОО Smartnet	Colocation, виртуальный дата-центр (IaaS), Public cloud, smart hands, аренда каналов связи и IP-адресов
		ЦОД «Алматы»	Алматы	95	268	0,96	-	АО «Jusan Mobile», 2Daytelecom, «Радиобайланыс», ТОО «Сеть Казахстан», ТОО Smartnet	Colocation, виртуальный дата-центр (IaaS), Public cloud, smart hands, аренда каналов связи и IP-адресов
		7 ЦОДов	Актау, Атырау, Актобе, Уральск, Жезказган, Караганда, Кызылорда	672	209 – в каждом ЦОДе	По 2 МВт на каждый ЦОД	-	«КарТел», АО «Казахтелеком», ТОО TNS+, АО «Jusan Mobile»	Colocation, виртуальный дата-центр (IaaS), Public cloud, smart hands, аренда каналов связи и IP-адресов
3	**АО «Казтелепорт»**	**12 дата-центров,** в том числе: **Алматы:** «Хан-Тенгри», «Богетый», «Каратау», «Актау», «Талгар», «Кумбель», Sairam; **Астана:** «Окжетпес», «Бурабай», «Сандыктау», строящийся ЦОД Yereymentau; **Актау:** «Устюрт»	Алматы (7), Астана (4), Актау (1)	**233** (333 стойки к III кварталу 2024 г. с учетом планов по вводу ЦОД Yereymentau)	**910** (1276 кв.м с учетом планов по вводу ЦОД Yereymentau)	**2,5** (3,2 МВт с учетом планов по вводу ЦОД Yereymentau)	-	**Алматы:** «Хан-Тенгри» – SMARTNET, TNS-PLUS, NLS Kazakhstan, «Алонстелефонстрой», «Богетый» – Алматытелеком/ДБТ, «Каратау» – NLS Kazakhstan, Jusan Mobile, SMARTNET; **Актау** – «Алонстелефонстрой», NLS Kazakhstan, SMARTNET.	Виртуальная инфраструктура (IaaS на базе KTP Cloud, Finance Cloud, Технологии виртуализации VMWare, Гибридное облако), Платформенные сервисы PaaS (Azure Stack, Jelastic), Smartcloud, Виртуальные выделенные серверы VDS, Colocation, DRaaS, BaaS и др. Smartcloud.uz (дочерняя организация «Казтелепорт» – ООО ИП Teleport DC) предоставляет облачные услуги в Узбекистане на базе ЦОД UNICON
		Дата-центр Sairam	Алматы	120	270	2	Tier III Certification of Design Documents до 07.01.2023; Tier III Certification of Constructed Facility выдан 06.07.2022	NLS Kazakhstan	
		Дата-центр Yereymentau (ввод в III квартале 2024 г.)	Астана	100	366	0,7	Tier III Certification of Design Documents до 21 июля 2025 г; Tier III Certification of Constructed Facility – планируется в III квартале 2024 г.		
4	**ТОО «QazCloud»,** входит в холдинг АО «Самрук-Казына»	QazCloud	Акмолинская область, п. Косшы	**200**	**548**	**3**	-	АО «Казахтелеком», АО «Транстелеком», АО «Jusan Mobile»	Облачные и сервисные услуги: IaaS, PaaS, SaaS, Cloud Storage, BaaS, DaaS, DRaaS, SOC, IT-аутсорсинг
5	**ТОО «Академсеть»**	Ahost	Алматы	**93** (планы по строительству дополнительных серверных комнат на 35 стоек в 2025 году)	**238**	**0,7** (предусмотрено увеличение мощности энергоузла до 1200 кВт (1600 кВА) во 2-м полугодии 2024 года)	-	Присутствие основных провайдеров Казахстана (точки присутствия 13 операторов связи)	VPS (Virtual Private Server, виртуальный частный сервер), Colocation, Dedicated Server (выделенный сервер), Rent-a-Rack (аренда серверной стойки), Rent-a-Zone (аренда отдельной серверной комнаты)
6	**ТОО «Интернет-компания PS»**	2 ЦОДа PS.kz	Алматы	**51**	**187**	**0,5**	-	«Транстелеком», «Казахтелеком», Jusan Mobile, NLS Kazakhstan, Altel, Tele2, Alma TV, Smartnet, Beeline, Astel, Обит, KazRENA, 10G.KZ, «Сеть Казахстан»	Облачные услуги IaaS, SaaS, HaaS, Colocation, Dedicated, администрирование серверов

Российские облачные провайдеры в Беларуси и Казахстане

№ п/п	Провайдер облачных услуг, торговая марка	Представительство или дочерняя компания	Страна	Компания-партнер в СНГ, владеющая дата-центром	Название дата-центра, на базе которого предоставляются услуги	Месторасположение дата-центра: страна, город	Характеристики ЦОДа: Количество стоек, введенных в эксплуатацию	Площадь серверных залов, кв. м	Общая электрическая мощность дата-центра, МВт	Наличие сертификации от Uptime Institute (уровень надежности, сертификат и срок действия)	Основные телеком-провайдеры	Коммерческие услуги
1	ПАО «МТС», ООО «ИТ-ГРАД 1 Кластер **«ИТ-ГРАД», #CloudMTS, 1cloud**	**ТОО «ИТ-ГРАД», ТОО «1 Клауд»**	Беларусь	ООО «Белорусские облачные технологии» (ᵐᵇeCloud)	Республиканский центр обработки данных (РЦОД) beCloud	Беларусь, Минская область, Минский район, агрогородок Колодищи	312	610	4	Tier III Certification of Design Documents; Stage 1 and 2 – Tier III Certification of Constructed Facility выдан 20.11.2020	Используются собственные каналы связи	Размещение оборудования (DCaaS), облачные сервисы и решения (SaaS, PaaS, IaaS, DaaS, Private cloud, BaaS), услуги информационной безопасности. Эксклюзивные компетенции в сфере эксплуатации и технического обслуживания оборудования дата-центров – сертифицированный Uptime Institute специалист по оперативной устойчивости (Accredited Operations Specialist – AOS) в штате компании
			Казахстан	ТОО «Академсеть»	Ahost	Казахстан, г. Алматы	93 (планы по строительству дополнительных серверных комнат на 35 стоек в 2025 году)	238	0,7 (предусмотрено увеличение мощности энергоузла до 1200 кВт (1600 кВА) во 2-м полугодии 2024 года)	-	Присутствие основных провайдеров Казахстана: точки присутствия 13 операторов связи	VPS (Virtual Private Server, виртуальный частный сервер), Collocation, Dedicated Server (выделенный сервер), Rent-a-Rack (аренда серверной стойки), Rent-a-Zone (аренда отдельной серверной комнаты)
				АО «Транстелеком» (ТТС)	ЦОД «Астана»	Казахстан, г. Астана	84	201	2	Tier III Certification of Design Documents	«КарТел», АО «Казахтелеком», ТОО «TNS+», АО «Jusan Mobile», 2Daytelecom, «Радиобайланыс», ТОО «Сеть Казахстан», ТОО Smartnet	Colocation, виртуальный дата-центр (IaaS), Public cloud, smart hands, аренда каналов связи и IP-адресов
2	ООО «ИТГЛОБАЛКОМ РУС», **ITGLOBAL.COM**	**ООО «ИТГЛОБАЛКОМ БЕЛ»**	Беларусь	ООО «Белорусские облачные технологии» (ᵐᵇeCloud)	Республиканский центр обработки данных (РЦОД) beCloud	Беларусь, Минская область, Минский район, агрогородок Колодищи	312	610	4	Tier III Certification of Design Documents; Stage 1 and 2 – Tier III Certification of Constructed Facility выдан 20.11.2020	Business Net	VMware Public Cloud, vStack Public Cloud, VMware Private Cloud, GPU cloud compute, SAP хостинг, HaaS, VDI и 3D VDI, 1С ERP хостинг, DRaaS, Managed IT, K8S как сервис, S3 хранилище
		ТОО «ИТГЛОБАЛКОМ КАЗ»	Казахстан	АО «Казтелепорт»	ЦОД «Казтелепорт»	Казахстан, г. Алматы	20	100	0,14	-	ТОО «SMARTNET», ТОО «NLS Kazakhstan», ТОО «Алонстелефонстрой»	
3	ООО «МТ ФИНАНС», **RUVDS**		Казахстан	АО «Транстелеком» (ТТС)	ЦОД «Астана»	Казахстан, г. Астана	84	201	2	Tier III Certification of Design Documents до 06.05.2025	Н/д	Предоставление в аренду виртуальных серверов VPS/VDS
				АО «Транстелеком» (ТТС)	ЦОД «Алматы»	Казахстан, г. Алматы	95	268	0,96	-	Н/д	
4	ООО «ТАЙМВЭБ.КЛАУД», **Timeweb Cloud**	**ТОО «Timeweb»**	Казахстан	ТОО «Интернет-компания PS»	ЦОД 1	Казахстан, г. Алматы	38	144	0,34	-	Основные стыки с интернет-провайдерами: ТОО «КаР-Тел» (Beeline Казахстан), АО «Транстелеком». Подключение к пиринговому центру KazGov-IX (Казахстанский интернет, все основные крупные операторы Казахстана). Пиринговые стыки с провайдерами: АО «Казахтелеком», АО «Jusan Mobile», Alma TV, Obit telecom, Smartnet, Intelsoft, NLS Kazakhstan, Kaznic	Облачные услуги
					ЦОД 2	Казахстан, г. Алматы	13	43	0,15	-		
5	ООО «ВК», **VK Cloud**		Казахстан	ТОО «QazCloud», холдинг АО «Самрук-Казына»	QazCloud	Казахстан, Акмолинская область, п. Косшы	200	548	3	-	АО «Казахтелеком», АО «Транстелеком», АО «Jusan Mobile»	IaaS – Infrastructure as a Service. BackUp-aaS – сервис резервного копирования. DBaaS – сервис управляемых баз данных. K8s-aaS – сервис управляемых кластеров Kubernetes. BigData – сервис управляемых кластеров BigData. S3 – объектное хранилище. Network Services (Direct Connect, SG, VPNaaS, LB) – сетевые сервисы. Migration-aaS – сервис бесшовной миграции. Monitoring – мониторинг как сервис. Public DNS – сервис публичных доменных имен. DRaaS – сервис аварийного восстановления
6	ООО «Яндекс.Облако», **Yandex.Cloud**	**ТОО «Яндекс Клауд Казахстан»**	Казахстан	Услуги предоставляются на базе дата-центра Yandex (Россия, г. Владимир)			2880	10 130 (первая очередь)	50	M&O Stamp Of Approval	Н/д	Более 50 сервисов: инфраструктурные сервисы, платформы данных и разработки, экосистема бессерверных технологий, сервисы машинного обучения (ML) и искусственного интеллекта (AI), маркетплейс собственных и партнерских решений



Отсканируйте QR-код, чтобы ознакомиться с электронной версией карты и загрузить PDF

© Группа компаний ComNews, 2024