

Коммерческое предложение

Инфраструктура дата-центра

1. Новости и инфраструктура

2. Аренда сервера

- └ диски для серверов
- └ GPU для серверов
- └ дополнительно

3. Виртуальные серверы

4. Размещение оборудования

5. Защита от DDoS

6. Файловое хранилище

7. Доменные имена

8. Хостинг DNS

9. Системное администрирование

10. Партнерская программа

11. Реквизиты

ЦОД ПАО «Мегафон», г. Томск, ул. Гагарина, 40/1, уровень надёжности «Tier2+»

Техподдержка: 24/7, обслуживание оборудования удаленно

Безопасность: круглосуточная охрана, видеонаблюдение в серверной, сигнализация, доп. датчики, система газового пожаротушения

Климат: контроль температуры и влажности по схеме 2+1

Энергоснабжение: ЦОД ПАО «Мегафон» запитан от двух подстанций, собственная дизельная электростанция с автоматикой, все оборудование подключается к источникам бесперебойного питания

Сетевая доступность: Ядро нашей сети подключено к двум магистральным операторам - ПАО «МТС» и АО «ЭР-Телеком Холдинг». Данные операторы обеспечивают как доступность региональных точек обменом трафика MSK-IX, SPB-IX, NSK-IX, SFO-IX, W-IX, DATA-IX так и российский и международный транзит. В нашей сети внедрена современная адресация IPv6.

Защита от DDoS: Защита от DDoS предоставляется на базе профессионального решения «ЭР-Телеком Холдинг». Основная цель защиты – обеспечение доступности канальной емкости клиента, то есть возможности отправлять и принимать трафик на сервер. Мы не вмешиваемся в трафик до сервера, поэтому защита от атак на прикладных уровнях L4-L7 должна осуществляться клиентом самостоятельно. При необходимости, по вашей заявке мы можем заблокировать порты, обеспечить защиту от SYN-flood, помочь справиться с иными вариантами атак.

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Аренда физического сервера | Dedicated

№	Компоненты	Стоимость, руб./мес.	Установочный платёж, руб./разово**
Платформа на Xeon Entry			
1	1U Supermicro / 32GB RAM / 4x3.5" / 1xPSU + Intel Xeon E-2136 – 6 cores (3.3 GHz), HT <i>Производительность: 14785*</i>	14800	5600
Платформы на Xeon E5-26XX для 1-2CPU			
2	1U Supermicro 1-2CPU / 4x3.5" / 1xPSU	10000	5600
3	2U Supermicro 1-2CPU / MegaRAID 9341-8i / 12x3.5" / 2xPSU	16000	5600
4	2U Supermicro 1-2CPU / MegaRAID 9361-8i + Bat / 12x3.5" / 2xPSU	18500	5600
5	1U HP DL360 Gen9 1-2CPU / HPE P440ar + Bat / 8x2.5" / 2xPSU	12350	5600
Процессоры к платформам 2-4			
1	Intel Xeon E5-2620v4 - 8 cores (2.1 GHz), HT <i>Производительность: 9230*</i>	1250	0
2	Intel Xeon E5-2640v4 - 10 cores (2.4 GHz), HT <i>Производительность: 12301*</i>	1850	0
3	Intel Xeon E5-2690v3 - 12 cores (2.6 GHz), HT <i>Производительность: 16439*</i>	2500	0
4	Intel Xeon E5-2667v4 - 8 cores (3.2 GHz), HT <i>Производительность: 13856*</i>	3100	0
5	Intel Xeon E5-2680v4 - 14 cores (2.4 GHz), HT <i>Производительность: 17997*</i>	3700	0
Память к платформам 2-4			
1	64GB DDR4 Reg ECC	2500	0
2	128GB DDR4 Reg ECC	5000	0
3	256GB DDR4 Reg ECC	10000	0
4	512GB DDR4 Reg ECC	19800	0

* - согласно рейтингу бенчмарка PassMark <https://www.cpubenchmark.net>, ** - установочный платёж при предоставлении платформы «под заказ» будет увеличен. Оборудование подключается к сети на скорости до 1000 Mbit/s для региональных точек обмена трафиком и до 100 Mbit/s для остальной части сети Интернет.

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Диски для серверов в аренду

№	Наименование	Стоимость, р/мес	Установочный платёж, р/разово
1	RAID-контроллер	цена по запросу	цена по запросу
2	RAID-контроллер с модулем защиты кэша (BBU)		
3	240 GB SSD 2.5"		
4	480 GB SSD 2.5"		
5	960 GB SSD 2.5"		
6	1920 GB SSD 2.5"		
7	NVME M.2 SSD 256GB		
8	NVME M.2 SSD 512GB		
9	NVME M.2 960GB		
10	NVME M.2 1.92Tb		
11	NVME M.2 3.84Tb		
12	HDD 4 TB SATA 3.5"		
13	HDD 6 TB SATA 3.5"		
14	HDD 10 TB SATA 3.5"		

В серверы можно добавить любые диски из таблицы при наличии технической возможности. Также вы всегда можете уточнить возможность установки отсутствующих, но необходимых вам позиций в отделе продаж.

GPU для серверов в аренду

№	Наименование	Стоимость, р/мес	Установочный платёж, р/разово
1	NVIDIA Quadro P400 2GB	цена по запросу	цена по запросу
2	NVIDIA Quadro P620 2GB		
3	NVIDIA Quadro P1000 4GB		
4	NVIDIA Quadro P2200 5GB		
5	NVIDIA Quadro RTX 4000 8GB		
6	NVIDIA RTX A4000 16GB		
7	NVIDIA RTX A5000 24GB		

Для Xeon E-XXXX GPU подбирается под заказ

Коммерческое предложение

Дополнительные услуги к серверам в аренду

1. Новости и инфраструктура

2. Аренда сервера

- └ диски для серверов
- └ GPU для серверов
- └ дополнительно

3. Виртуальные серверы

4. Размещение оборудования

5. Защита от DDoS

6. Файловое хранилище

7. Доменные имена

8. Хостинг DNS

9. Системное администрирование

10. Партнерская программа

11. Реквизиты

№	Наименование	Ограничение	Стоимость, руб./мес.	Установочный платёж, руб./разово
1	Дополнительный IPv4 (первый бесплатно)	16 шт	250	0
2	Частный порт 1Gbit/s + приватный VLAN		370	700
3	Дополнительный VLAN в частном порту	32	70	700

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Виртуальный сервер | VPS

Стоимость услуги определяется объемом заказанных ресурсов. Вы заказываете определенный объем оперативной памяти (RAM), дискового пространства для томов виртуальных машин, количество дополнительных IPv4-адресов.

Оплата услуги осуществляется на основании приобретаемых ресурсов. Для удобства использования Вы можете создавать услугу для каждого виртуального сервера или проекта отдельно. Изменить квоту можно в любое время через службу технической поддержки или отдел продаж. Списание средств происходит ежемесячно.

Стоимость ресурсов

Ресурс	Единица измерения	Стоимость в месяц, руб.
Оперативная память	1 GB	330
Пространство дисков	1 GB	8,5
Дополнительный IPv4	1 шт	290

*К примеру, вы заказываете 16 GB RAM и 100 GB диска, без дополнительных IP, стоимость услуги при этом составит 6130 руб/мес (16 * 330 + 100 * 8,5)*

Зависимость выделяемых ядер (Core) от заказанной памяти (GB):

1 GB = 1 Core	12 GB = 4 Core	48 GB = 12 Core
2 GB = 2 Core	16 GB = 4 Core	64 GB = 16 Core
4 GB = 2 Core	24 GB = 6 Core	96 GB = 24 Core
8 GB = 4 Core	32 GB = 8 Core	128 GB = 32 Core

Примечания:

1. Виртуальные машины работают под управлением гипервизора KVM
2. Трафик не ограничен по объему
3. Процессорные ядра не тарифицируются
4. Данные хранятся на RAID-массивах U.2 SSD
5. Резервные копии дисков виртуальных машин хранятся за два последних дня, восстановление бесплатно

Коммерческое предложение

Размещение оборудования | Colocation

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Наименование	Стоимость, руб./мес.	Установочный платёж, руб./разово
Размещение 1U	5100	0
Мощность БП <= 500 W*	0	0
Каждый дополнительный IPv4-адрес	250	0
Порт для удаленного управления сервером (IPMI)	0	0
Частный порт, 1Gbit/s	370	700
Дополнительный VLAN в частном порту, max 32 шт	70	700

* при размещении оборудования высокой плотности или требующих мощности питания более 500W/unit по номиналу БП стоимость размещения рассчитывается индивидуально

Примечания:

1. Первый IPv4-адрес бесплатно
2. Протокол IPv6 поддерживается
3. Интернет до 100 Mbit/s, локальная сеть ЦОД до 1 Gbit/s
4. Защита от DDoS Lite включена в базовую стоимость размещения

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Защита от DDoS

Защита от DDoS предоставляется на базе профессионального решения «ЭР-Телеком Холдинг». Основная цель защиты – обеспечение доступности канальной емкости клиента, то есть возможности отправлять и принимать трафик на сервер. Мы не вмешиваемся в трафик до сервера, поэтому защита от атак на прикладных уровнях L4-L7 должна осуществляться клиентом самостоятельно. При необходимости, по вашей заявке мы можем заблокировать порты, обеспечить защиту от SYN-flood, помочь справиться с иными вариантами атак.

Пакет Lite

Защита от DDoS Lite включена для всех услуг по умолчанию – аренда сервера (Dedicated), размещение сервера (Colocation), VPS, хранилища данных. В рамках данной защиты весь входящий трафик от крупных IX и глобальной сети интернет пропускается через промышленную систему защиты от DDoS.

Это позволяет защитить ресурсы от мощных атак отказа обслуживания. Вместе с тем, исходящий трафик от серверов и часть входящего трафика с небольших обменных площадок, пирингов и клиентов наших провайдеров сети Интернет проходит мимо системы фильтрации.

В рамках защиты Lite сервер может получить часть атаки, предотвратить которую возможно на сервере – если канал на сервер не перегружен, либо с нашей помощью – если канал к серверу испытывает перегрузку по тарифному плану.

Пакет полной защиты

Полная защита от DDoS включает прохождение всего трафика от сервера и к серверу через систему защиты от DDoS, что позволяет обеспечить полный контроль за трафиком сервера.

Стоимость одного защищенного IPv4-адреса – 6000 р/мес. Для подключения к серверу IP-адреса с полной защитой от DDoS к вашей услуге обращайтесь в отдел продаж.

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Файловое хранилище

Файловое хранилище предназначено для хранения холодных данных (данных, которые используются редко). Доступ к хранилищу производится с помощью протоколов RSYNC, FTP, SFTP, SSH, SCP для загрузки и выгрузки данных.

Размер хранилища динамический и автоматически изменяется при загрузке и удалении данных. Стоимость хранения данных – 1.10 рубль за 1 GB в месяц. Тарификация ежедневная, на основании фактического объема хранимых данных на момент списания.

Тариф	Стоимость
Файловое хранилище	1.10 руб./мес. за 1 GB

Примечания:

1. Минимальный размер хранилища: 5GB

Коммерческое предложение

Доменные имена

Стоимость регистрации и продления доменных имен на 1 год в рублях:

Зона	.RU	.SU	.РФ
Стоимость, р/год	320	780	320

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Коммерческое предложение

Хостинг DNS

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Тариф	Стоимость, руб./мес.
Хостинг DNS	110

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура

2. Аренда сервера

- └ диски для серверов
- └ GPU для серверов
- └ дополнительно

3. Виртуальные серверы

4. Размещение оборудования

5. Защита от DDoS

6. Файловое хранилище

7. Доменные имена

8. Хостинг DNS

9. Системное администрирование

10. Партнерская программа

11. Реквизиты

Системное администрирование

Услуга системного администрирования включает в себя абонентское обслуживание серверов, программного обеспечения и сетевого оборудования, расположенного в NetPoint в г. Томске по адресам: ул. Шишкова, д. 13 и ул. Гагарина, д. 40/1.

Тариф	Стоимость, руб./разово
Системное администрирование, 30 мин	1700
Системное администрирование, 1 час	3400

Оплата осуществляется авансовым платежом, количество часов предварительно согласовывается.

Коммерческое предложение

Партнерская программа

Вы можете рекомендовать нас за финансовое вознаграждение в размере 10% ежемесячных расходов всех привлечённых клиентов. Рекомендацию можно осуществить посредством заведения аккаунта новому клиенту в биллинге НетПоинт обратившись в отдел продаж.

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Коммерческое предложение

1. Новости и инфраструктура
2. Аренда сервера
 - └ диски для серверов
 - └ GPU для серверов
 - └ дополнительно
3. Виртуальные серверы
4. Размещение оборудования
5. Защита от DDoS
6. Файловое хранилище
7. Доменные имена
8. Хостинг DNS
9. Системное администрирование
10. Партнерская программа
11. Реквизиты

Реквизиты

ООО «НетПоинт»

634050, г. Томск, ул. Шишкова, д. 13а

ОГРН 1107017006073

ИНН 7017258882 / **КПП** 701701001

р/с 40702810200040000884

к/с 30101810000000000781

Томский филиал КБ «Российский промышленный банк»

БИК 046902781

Сайт: www.netpoint-dc.com

Публичная оферта: www.netpoint-dc.com/oferta

Отдел продаж: +7 (3822) 975-108, sales@netpoint-dc.com

Техническая поддержка: +7 (3822) 702-464, support@netpoint-dc.com

Бухгалтерия: +7 (3822) 975-105, finance@netpoint-dc.com