



**МОСКОВСКАЯ
БИРЖА**

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ
К МОСКОВСКОЙ
БИРЖЕ
ЗОНА КОЛОКАЦИИ**

УСЛУГИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МОСКОВСКОЙ БИРЖЕ

КОЛОКАЦИЯ

Комплексная услуга размещения оборудования по гибко конфигурируемым схемам подключения, обеспечивающая минимальную задержку передачи данных.

CONNECTME

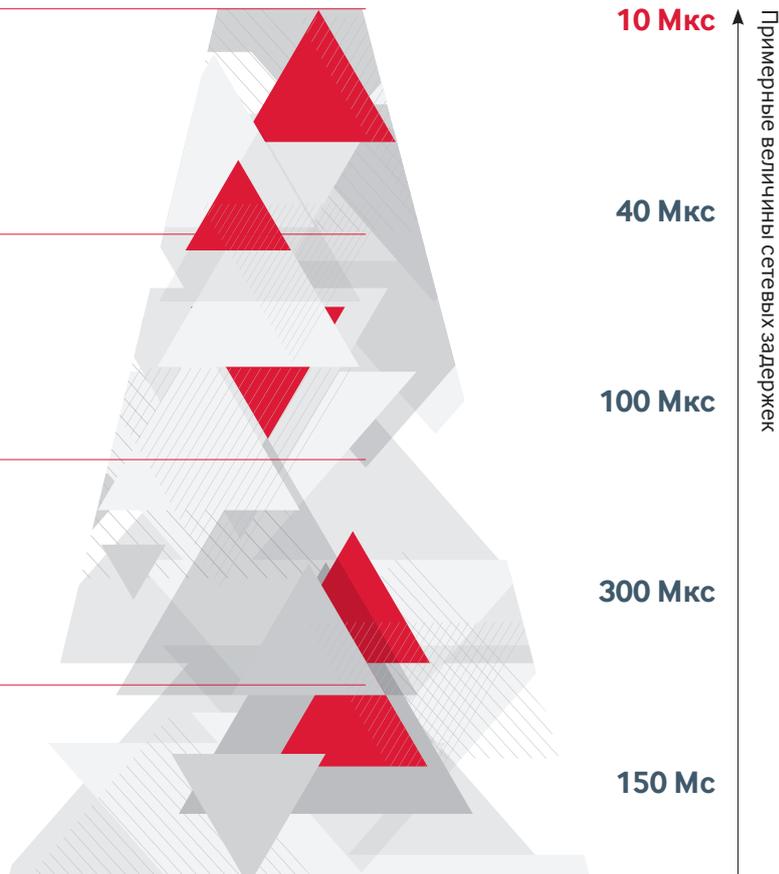
Подключение к Московской Бирже «точка-точка» через выделенные каналы связи любого оператора.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ СХЕМА

Подключение к Московской Бирже через инфраструктуру аккредитованного Биржей оператора связи.

POP, INTERNET ДОСТУП

Подключение к Московской Бирже через зарубежные точки присутствия и сеть Интернет.



КОЛОКАЦИЯ: ТЕХНОЛОГИИ СЕРВИСА



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

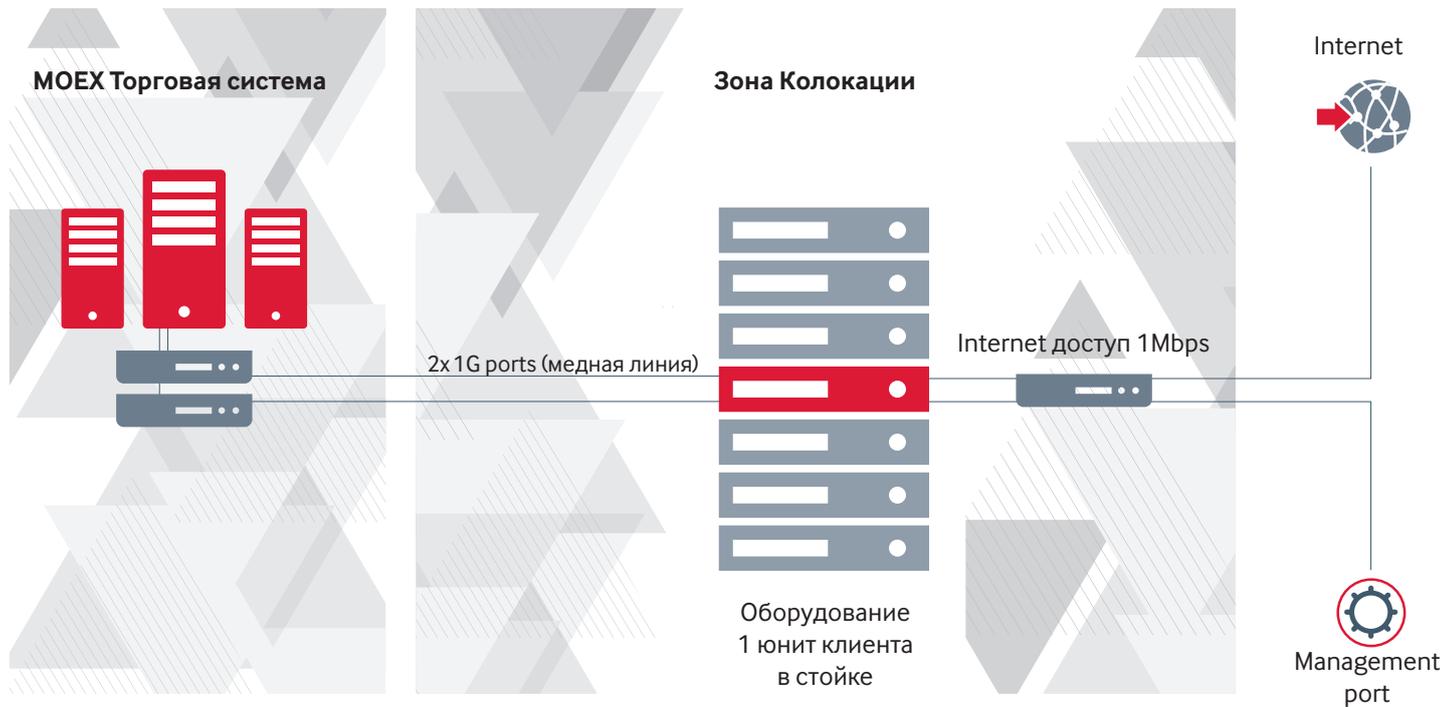
- МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ,
- СТАБИЛЬНОСТЬ,
- БЕЗОПАСНОСТЬ.

Ваше оборудование находится ближе всего к инфраструктуре торгового ядра, чтобы обеспечить самый быстрый доступ ко всем рынкам Московской Биржи

- TIERIII-сертифицированный ЦОД.
- Равные условия для всех клиентов Зоны Колокации (Fair play).
- Гарантированно лучшая Latency и стабильность среди всех возможных решений.
- Доступ к эксклюзивным сервисам маркет-даты, с высокими требованиями к скорости обмена данными и Latency.
- Широкий набор сервисных услуг, уникальная возможность подключения с минимальной задержкой к брокерам, маркет-дата вендорам и провайдером услуг связи.
- 6 кВт. электрической мощности на стойку с возможностью расширения до 7кВт. и 500 Вт на юнит по блоку питания.
- Возможность аренды от одного юнита до нескольких стоек. Стоимость минимально возможного набора услуг — 35000 руб./мес.
- Для получения сервиса необязательно иметь статус Участника Торгов.
- Отдельный контур для тестирования и сертификации клиентского программного обеспечения.

МИНИМАЛЬНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

Размещение сервера 1U для широкого круга частных инвесторов.



Стоимость – 35 000 руб./мес. Первоначальный платеж – 22 000 руб.
Цены не включают НДС.

СРОК ВНЕДРЕНИЯ И КАК КУПИТЬ?



Оформление документов: 3 дня

Технический этап-установка и настройка: 2 дня

1. Проконсультируйтесь со специалистами из Департамента биржевой информации и технологических услуг (ДБИТУ) по телефону +7 (495) 363-32-32 доб. 5656, которые помогут удостовериться в том, что выбранное решение оптимально решает Ваши задачи, подскажут какие документы необходимо заполнить и в каком порядке лучше всего организовать дальнейшую работу.
2. Ознакомьтесь с основными регламентными документами по услугам Зоны Колокации на сайте Московской Биржи: Правила оказания услуг в области информационных технологий в Зоне Колокации и Регламент размещения оборудования и проведения работ в Зоне колокации <http://fs.moex.com/files/2662> и <http://fs.moex.com/files/7999>.
3. Направьте на Биржу две копии заполненных Заявлений о выборе услуг и две копии формуляра клиента на адрес: 125009, Москва, ул. Воздвиженка, д. 4/7, стр.1 (ДБИТУ). Специалисты Биржи проверят корректность заполнения документов и подтвердят возможность начинать процесс инсталляции.



<http://fs.moex.com/files/2662>



<http://fs.moex.com/files/7999>

ПРИМЕР ЗАПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА (ЗАЯВКИ)



**МОСКОВСКАЯ
БИРЖА**

Заявление о выборе услуг/ Service request form

Наименование Клиента/ВНОС* (Client name): Рубот-Инвест(ООО);
 ОГРН(ОГРН и номер паспорта* (OGRN)(passport No): / ;
 ИНН/КПП (Taxpayer ID): / ;
 Реквизиты/Bank details: ;
 Адрес места нахождения/дата и место рождения* (Address): ;
 Адрес электронной почты (Contact e-mail): ;

№	Наименование услуги/ Service name	Отметка о выборе услуги/ Selected services	Количество/ Quantity
1	Размещение оборудования Клиента без выделения стойки/ Equipment co-location in a shared rack	ИУ <input checked="" type="checkbox"/>	1
2	Размещение оборудования Клиента в выделенной стойке/ Equipment co-location in a dedicated rack	До 6Вт/ UP to 6 kW <input type="checkbox"/> Изменение до 7 кВт Up to 7 kW <input type="checkbox"/>	0
3	Подключение оборудования Клиента к торговой сети Московской Биржи и услуги связи по передаче данных, обеспечивающие скорость обмена данными не более: Network connectivity to the Moscow Exchange trading infrastructure with bandwidth up to:	1 Гбит/с 1 Gbit/s <input checked="" type="checkbox"/> 10 Гбит/с 10 Gbit/s <input type="checkbox"/>	1
4	Кросс-соединение в Зоне колокации с использованием кабеля выбранного типа: x-connection within MOEX co-location space with selected type of cable:	Медное Copper line <input type="checkbox"/> Оптическое Fiber line <input type="checkbox"/>	0
5	Предоставление дополнительных IP-адресов из адресного пространства сети передачи данных Технического центра для подключения к ТКС MS, в том числе - для получения данных в режиме розничного по технологии мультикаст. Two additional IP/MAC address within private Exchange space	2 шт. 2 IP <input type="checkbox"/> 16 шт. 16 IP <input type="checkbox"/>	0
6	Предоставление 16 дополнительных IP/MAC адресов системы additional IP/MAC addresses within private Exchange space	Медное Copper line <input type="checkbox"/> Оптическое Fiber line <input type="checkbox"/>	0
7	Подключение к сети Интернет с выделением IP-адреса в сети Интернет (организация физического подключения к оборудованию Технического центра, предоставление телематических услуг связи) Connectivity to the Internet with the allocation of IP-address in the Internet: (Organization of physical connection to the equipment of the technical center)	1 МВт/с 1 Mbit/s <input checked="" type="checkbox"/> 1 МВт/с 1 Mbit/s <input type="checkbox"/>	1
8	Предоставление телематических услуг связи: увеличение полосы пропускания для обмена данными с сетью Интернет, на выбранном волновом. Additional bandwidth for Internet connection:	1 МВт/с 1 Mbit/s <input type="checkbox"/> 10 Гбит/с 10 Gbit/s <input type="checkbox"/> 10 Мбит/с 10 Mbit/s <input type="checkbox"/>	0
9	Выделение одного дополнительного IP-адреса в сети Интернет/ 1 extra Internet IP address	1 шт. 1 IP <input type="checkbox"/>	0
10	Подключение приемных устройств (GPS, ГЛОНАСС) Клиента Connection of receiving device of global positioning systems (GPS, GLONASS)	1 подключение 1 connection <input type="checkbox"/>	0
11	Подключение интерфейса управления (организация физического подключения к оборудованию Технического центра, предоставление телематических услуг связи) Management port connection/Organization of physical connection to the equipment of the technical center)	1 порт 1 port <input checked="" type="checkbox"/>	1
12	Резервирование выделенной стойки с возможностью хранения в ней оборудования до 3 месяцев /Reservation of dedicated rack for up to 3 months	1 Стойка 1 Rack <input type="checkbox"/>	0
13	Хранение материалов Клиента в индивидуальной сейфовой ячейке / Storage of materials in individual safe box	1 Ячейка 1 Safe box <input type="checkbox"/>	0

Особые условия
Special conditions

От ПАО Московская Биржа/ On behalf of Moscow Exchange

Дата подписания Заявления
Date of acceptance = 201 г.

Отметка о регистрации заявления:
(Исключить подрабавот поле)

От Клиента/ On behalf of the client
Должность
ФИО

Дата подачи Заявления
Service request date = 201 г.

* Указывается при заполнении Заявления физическим лицом /Only applies to an individual.



КАК УСТАНОВИТЬ И ПОДКЛЮЧИТЬ ОБОРУДОВАНИЕ?



1. Прислать на colo@moex.com с одного из email указанного в формуляре клиента запрос на согласование даты и состава инсталляции. Бирже важно знать:
 - сколько ваших сотрудников будет заниматься инсталляцией оборудования
 - количество устанавливаемого оборудования
 - тип оборудования и количество БП на каждой единице оборудования

В ответ Биржа отправит Вам шаблоны заявок на посещение ЦОД и инсталляцию услуг Колокации.

2. Прислать на colo@moex.com:
 - заявку на посещение, содержащую ФИО сотрудников, модели и серийные номера ввозимого оборудования, номер автомашины, для которой необходимо будет заказать пропуск в зону разгрузки
 - заявки на сетевые подключения
 - заявку на выделение IP-адресов
3. Прибыть в ЦОД Dataspace1, расположенный по адресу г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 11, стр. 9, где вас встретит наш сотрудник, проведет в Зону Колокации, промаркирует оборудование, при необходимости предоставит инструмент и крепежные элементы, и после установки оборудования подключит заказанные линии.
4. Запуск системы в «боевой» режим.





**МОСКОВСКАЯ
БИРЖА**

**Управление продаж
Департамент биржевой информации
технологических услуг**

T +7 (495) 363-32-32, доб. 5656

E itsales@moex.com