



РБИТ

Оператор ИТ-решений

Виртуальный
сервер



Наши решения

VPS
vStack cloud



IaaS
VMware cloud



1С
в облаке



Объектное
хранилище





Нью
Джерси
Площадь 3 200 м²
Стойек 624 шт.

Амстердам
Площадь 11 148 м²
Стойек 624 шт.

МИНСК
Площадь 7 400 м²
Стойек 624 шт.

Санкт-Петербург
Площадь 700 м². Стоек 2 2 0 шт.

Москва
Площадь 6 565 м²
Стойек 1 152 шт.

Алматы
Площадь 150 м²
Стойек 30 шт.

Наши дата- центры

Система бесперебойного электропитания в каждой стойке обеспечивается по двум независимым линиям



Все данные на дисковом массиве сохраняются и резервируются на трех удаленных друг от друга физических дисках



Все значимые компоненты зарезервированы на физическом уровне и настроены механизмы автоматического переключения



Преимущества работы с «ОБИТ»

ИТ-аутсорсинг

Компания «ОБИТ» возьмет на себя организацию и управление виртуальной инфраструктурой

Простота управления

Интуитивно понятный личный кабинет с широким набором инструментов под разные типы задач

Надежность платформы

Данные хранятся в дата центрах уровня Tier III на оборудовании Enterprise уровня от ведущих мировых производителей Cisco, NetApp, VMware

Удобный биллинг

Тарификация каждые 10 минут за действующую конфигурацию и только за фактическое потребление

Техническая поддержка 24/7

Отслеживание состояния оборудования в режиме реального времени, оказание квалифицированной помощи

Физический канал передачи данных

Организация изолированной виртуальной среды между виртуальным сервером и клиентом для работы с конфиденциальной информацией



ИТ-АУТСОРСИНГ «ОБИТ»

что мы предлагаем

Окажем квалифицированную поддержку в части создания виртуальной инфраструктуры. Профессиональная команда осуществит настройку, управление и поддержку ИТ-инфраструктуры, а также выполнит сложные проектные работы.



Инсталляция сервера «ПОД КЛЮЧ»

Консультация на этапе проектирования архитектуры, создание и настройка виртуальной инфраструктуры под любые задачи и требования

Обслуживание облачной инфраструктуры

Настройка и обслуживание виртуальных ресурсов, передача специалистам «ОБИТ» операционных процессов, связанных с обеспечением работоспособности ИТ-инфраструктуры

Миграция на виртуальную инфраструктуру

Осуществление миграции данных и рабочих процессов в виртуальную среду с минимальным простоем в работе

VPS на базе vStack cloud

это виртуальная машина с определенным количеством оперативной памяти, дискового пространства и процессов для обработки и хранения данных в облаке.

vStack cloud

Платформа виртуализации vStack

На платформе vStack невозможен оверселлинг, мощности каждого виртуального сервера предоставляются на 100%

Быстрое увеличение МОЩНОСТИ

Ресурсы каждого виртуального сервера (RAM, SSD) можно оперативно увеличивать в любой момент

Высокая производительность

Новейшие Intel Xeon Scalable v2 CPU и скоростная дисковая система до 30 000 IOPS обеспечивают высокую производительность

Большой выбор приложений

Быстрый старт проекта или оптимизация текущих разработок на базе WordPress Docker PostgreSQL (Postgres PHP Apache NGINX LAMP LEMP и др.



Для кого нужен VPS

Бизнес

- Оптимизация расходов
- Сокращение капитальных затрат
- Безопасность данных

Пример конфигурации:

Количество ядер	3 CPU
Оперативная память	1 Gb RAM
Объем жесткого диска	60 Gb
Операционная система	Windows
Стоимость конфигурации	2 167 ₽/мес.

Создайте
собственную
конфигурацию, или
воспользуйтесь
готовой.

ИТ-разработчики

- Быстрый вывод продуктов на рынок
- Мгновенное масштабирование ресурсов
- Среда тестирования продуктов

Пример конфигурации:

Количество ядер	4 CPU
Оперативная память	8 Gb RAM
Объем жесткого диска	160 Gb
Операционная система	Linux
Стоимость конфигурации	3 675 ₽/мес.





VMware cloud

Виртуальный дата-центр (IaaS) на базе VMware cloud

это набор виртуальных
вычислительных ресурсов, которые
заменяют всю физическую
инфраструктуру (сети, системы
хранения данных, коммутаторы)

Платформа виртуализации VMware

Создавайте серверы и сети в нужной
конфигурации на базе платформы VMware

Гибкая настройка сетевой архитектуры

Настраивайте Backup, Firewall, VPN, NAT за пару минут

Двойное резервирование оборудования

Высокий уровень доступности и отказоустойчивости
наших сервисов



Масштабирование инфраструктуры

- Оптимизация нагрузки на существующие сервера
- Мгновенная масштабируемость ресурсов по потребностям



Тестирование и разработка

- Создание изолированной продуктовой среды
- Гибкая конфигурация под требования проекта



Замена оборудования, переезд

- Обеспечение бесперебойной работы сетевой инфраструктуры
- Организация удаленных рабочих мест в рамках одной локальной сети



Резервирование данных компании

- Использование виртуальной среды в качестве резервного дата-центра
- Быстрое восстановление данных и конфигураций виртуальных машин



Сценарии Использования



Сравнение решений на VPS И IaaS

	vStack cloud	VMware cloud
География дата-центров	Москва, DataSpace1 Амстердам, AM2 Алматы, Казахстан Нью Джерси, США	Москва, DataSpace1 Минск, beCloud Амстердам, AM2
Платформа виртуализации	vStack	VMware
Стоимость решения	Низкая	Средняя
Гибкие настройки конфигурации серверов	+	+
Дополнительные жесткие диски	SSD	SSD, SATA
Объединение виртуальных серверов в группы, настройка сетей	да, кроме публичных и маршрутизируемых сетей	+
Резервное копирование данных	-	+
Шаблоны серверов	-	+



1С в облаке

идеальное решение, если вы хотите пользоваться полным функционалом 1С продуктов из любой точки мира и с любого устройства.

1С в облаке



Простая и гибкая настройка базы

Выберите конфигурацию 1С, количество пользователей, тип доступа, мигрируйте вашу базу при необходимости



Конфиденциальность

Обмен данными между сервером и пользователем происходит по криптографическому протоколу и исключает перехват трафика



Авторезервирование данных

Все данные проходят обязательную процедуру автоматического резервирования на отдельную машину, защищенную от любых угроз



Преимущества перед коробочной версией

Компания «ОБИТ» окажет квалифицированную помощь в миграции существующих баз данных и рабочих процессов в виртуальную среду с минимальным простоем в работе.

Облачная версия

Коробочная версия

Доступ

С любого устройства

С локального устройства

Настройка

В течение 5 минут

До нескольких дней

Обновления

Автоматические

Ручная установка

Пользователи

Моментальное добавление

Добавление через настройки

Скорость

Зависит от интернета

Зависит от оборудования

Стоимость

от 1 000 ₽/мес.

от 150 000 ₽



Лицензионные конфигурации 1С

1С в облаке

1С: Бухгалтерия предприятия

- Автоматизация налогового и бухгалтерского учета
- Создание и отправка на проверку любой отчетности

1С: Управление предприятием

- Анализ и планирование ресурсов
- Повышение бизнес процессов компании

1С: Управление торговлей

- Функции учета, аналитики и планирования операций
- Повышение производительности процессов связанных с торговлей

1С: Управление нашей фирмой

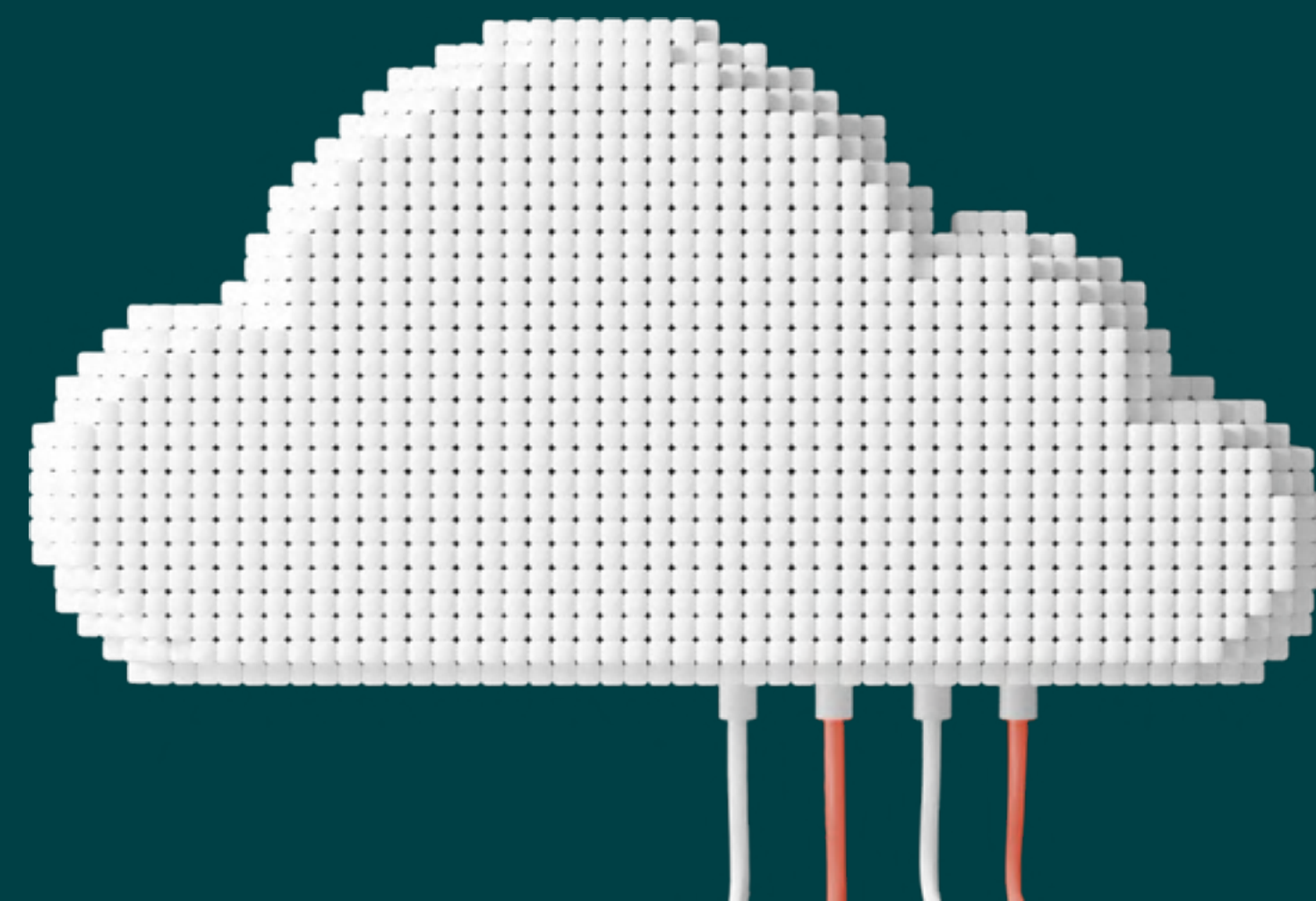
- Управление предприятием малого бизнеса
- Инструменты для учета, анализа и планирования

1С: Зарплата и управление персоналом

- Автоматизация расчета заработной платы
- Автоматизация кадрового делопроизводства

1С: Комплексная автоматизация

- Автоматизация расчета заработной платы, торговли, склада, кадрового учета
- Организация слаженной работы внутренних и внешних клиентов





Объектное хранилище

это сервис, позволяющий хранить в защищенном облаке данные любого типа и объема от корпоративных архивов и документов, до статических данных сайтов и резервных копий

Object Storage

Неограниченный объем

Оперативно уменьшайте и увеличивайте вместимость вашего хранилища в неограниченных масштабах

Функциональность доступа

Организуйте интеграцию ваших сервисов через протоколы S3 Swift API, через веб интерфейс или стороннее ПО

Безопасность хранения данных

Защищайте данные на серверах с тройной репликацией и исключайте потерю данных

Сценарии ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Object Storage



Резервное копирование

Храните резервные копии ваших данных
(в том числе, для соблюдения требований закона)

Оптимизация дискового пространства

Объектное хранилище подходит для уменьшения объема
файлов на хостинге, а перенос статического контента
в хранилище может существенно снизить нагрузку на сервер

Хранение контента

Сервис позволяет хранить любые видео и графические
материалы (шаблоны, исходные данные и др.)

SSL-сертификат

это цифровая подпись, которая обеспечивает шифрование данных между сайтом и пользователем по защищенному протоколу HTTPS



Защита от злоумышленников

Вся информация, которую пользователи вводят на сайте, передается по надежно зашифрованному протоколу HTTPS



Доверие пользователей

Замок в адресной строке браузера гарантирует, что сайт не является мошенническим и ему можно доверять



Эффективное SEO-продвижение

Поисковые системы отдают предпочтение сайтам с SSL сертификатами и ставят их на более высокие позиции в поисковой выдаче



Сценарии ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Использование личных данных

Личные данные это логины и пароли от аккаунтов, номера банковских карт, адреса электронной почты и т. д.

Осуществляются платежные операции

На сайте компании хранятся деньги, ценные бумаги или данные банковских карт, проводятся крупные платежи или загружают личные документы

Многоуровневая система сайтов и субдоменов

Оперативно уменьшайте и увеличивайте вместимость вашего хранилища в неограниченных масштабах



МОНИТОРИНГ

это услуга, которая позволяет контролировать доступность серверов и сайтов из разных точек земного шара

Дополнительные
сервисы



Информативность

Получайте оповещения по e-mail при изменении статуса



Информация в реальном времени

Получайте своевременную информацию о проблемах доступности и работоспособности вашего оборудования



Доступность

Проверяйте доступность и работоспособность подключенных серверов из разных точек мира

Организация среды для тестирования ИТ-услуг

- Выделенный сервер с полным контролем доступа и гибкой конфигурацией, с возможностью подключить ещё и пул серверов в одной сети
- Создание изолированной среды для тестирования с целью избежать рисков, связанных с основной инфраструктурой
- Обеспечение надежной работы, размещение в дата центре уровня не ниже Tier III

CPU	4
RAM	10 Гб
Канал Интернет	100 Мбит/с
SSD	500 Гб
HDD	1000 Гб
Резервное копирование	14 дней
Стоимость	29 990 ₽/мес.

Виртуальный сервер на базе VMware



Результат

- Создана изолированная тестовая среда от основной инфраструктуры клиента
- Клиент имеет возможность быстро масштабировать ресурсы в зависимости от требований конкретных проектов
- Дополнительно организован канал передачи данных в корпоративную сеть клиента для оперативного переноса данных
- Обеспечено резервирование данных



Организация рабочих мест для ИТ-стартапа

- Оперативная организация удаленных рабочих мест на 12 человек
- Сокращение затрат на разворачивание инфраструктуры
- Минимизация капитальных затрат

портфолио проектов

Покупка и установка
12 терминальных машин 180 000 ₽

Установка сервера с
ОС Windows Server 21 500 ₽/мес.

Администрирование
оборудования ИТ-аутсорсинг
«ОБИТ»
10 000 ₽/мес.

Итого Разово 180 000 ₽
+31 500 ₽/мес.

VPS
на базе
vStack
cloud

Результат

- Сокращение разовых затрат компания платит только за потребляемые серверные ресурсы
- Сокращение сроков запуска офиса на 30 дней нет необходимости ждать поставки сервера и прочего оборудования
- Обеспечение резервирования данных
- Устранение риска утраты ценных данных из за выхода из строя жесткого диска на рабочем месте



Перенос почтового сервиса на рабочий сервер



портфолио проектов

- Организация переноса почтового сервиса с публичной сети (Яндекс.почта) на собственный сервер
- Обеспечение хранения и обработки информации
- Обеспечение конфиденциальности обрабатываемых данных

Объектное хранилище

Выделенный сервер для почты		3 700 ₽
Хранение данных	2 Тб	
Исходящий трафик	500 Гб	
Доп. оборудование для работы сервера (ИБП)		не требуется
Итого		3 700 ₽/мес.

Результат

- Отсутствие затрат на закупку дополнительного оборудования
- Устранение риска утраты ценных данных из за выхода из строя сервера или его утраты
- Обеспечение полной конфиденциальности данных
- Сохранность данных и оборудования ответственность на стороне поставщика



Наши партнеры

Наука и производство

ТЭК

Медицина и фармацевтика

Строительство и недвижимость

Транспорт и логистика

ИТ и телеком

HoReCa

Сервис и развлечения

Ритейл

Финансы и страхование
