



.masterhost

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ
ХОСТИНГ

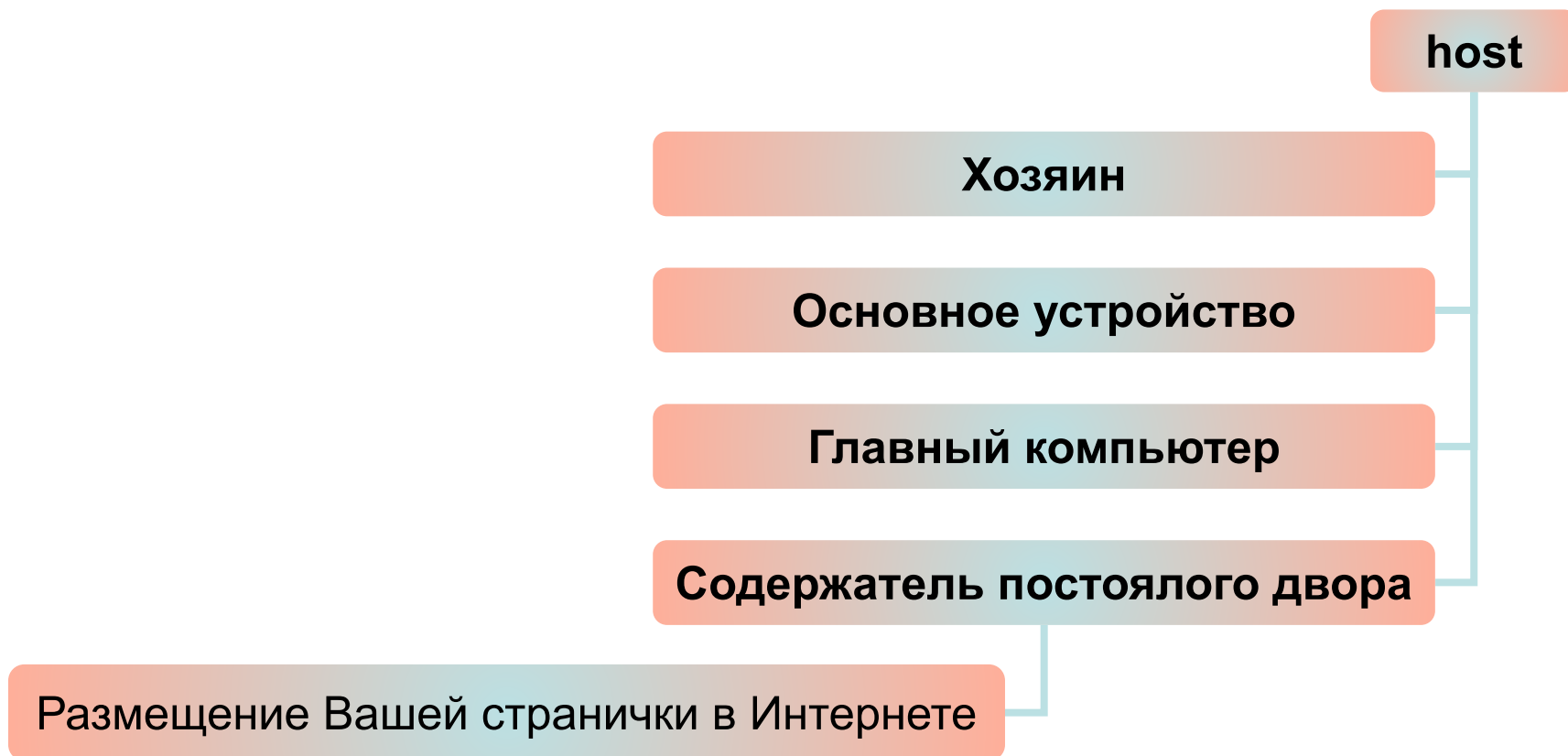


Где живут сайты?

masterhost.ru

**Фрол Петровичев,
Старший консультант
отдела по работе с клиентами**

Что такое хостинг?



Что такое хостинг?

□ Дата-центры

- Все оборудование клиентов размещается в Центрах хранения и обработки данных (ЦОД).
- Дата-центры обеспечены системами защиты от несанкционированного доступа с круглосуточным видеонаблюдением и дежурством администраторов сети.



Что получает клиент, когда ему предоставляется услуга хостинга?

- ❑ Дисковое пространство под страничку или сайт, которое измеряется в мегабайтах (Мб) и ограничивается возможностями тарифного плана, который вы выбрали
- ❑ Помимо дискового пространства:
 - личная электронная почта,
 - поддержка различных языков программирования для создания динамических и интерактивных сервисов на вашем сайте:
 - гостевые книги
 - формы обратной связи
 - и многое другое



Какой тарифный план выбрать?

Для того, что бы понять какой тарифный план выбрать, нужно ответить на несколько вопросов

- ❑ **Тематика будущего сайта?**
 - Сайт- визитка,
 - Корпоративный сайт/портал,
 - Интернет-магазин,
 - Персональный сайт,
 - Информационный портал,
 - Блог.



Какой тарифный план выбрать?

Для того, что бы понять какой тарифный план выбрать, нужно ответить на несколько вопросов

- ❑ **Какое количество места необходимо на диске (Mb)?**
 - Если у вас предполагается только текстовая информация, то большой объем диска Вам не нужен
 - Много места занимают рисунки и фотографии.
Сотня фотографий среднего разрешения займет около **50 Мб**
 - Если у вас будет популярный и посещаемый форум, то может понадобится более **500 Мб**, а через год - уже более **700 Мб**
 - Для интернет-магазина необходимо не меньше **1 000 Мб**



Какой тарифный план выбрать?

Для того, что бы понять какой тарифный план выбрать, нужно ответить на несколько вопросов

- Будет ли использоваться CMS (Система управления сайтом)?

- Какая посещаемость будет у сайта?
 - До 1000 посетителей в день
 - От 1000 до 2000 посетителей в день
 - Более 2000 посетителей в день



Какой тарифный план выбрать?

Для того, что бы понять какой тарифный план выбрать, нужно ответить на несколько вопросов

- ❑ **Какие инструменты необходимы для работы сайта?**
 - Язык программирования, предназначенный для генерации HTML и динамических страниц (**PHP**)
 - Технология предварительной обработки, позволяющая подключать программные модули во время процесса формирования Web-страницы (**ASP**)
 - Программное обеспечение, предназначенное для организации хранения и доступа к базам данных (**SQL**)
 - Инструмент, позволяющий производить удалённое управл операционной системой и передачу файлов (**SSH**)



Основные виды услуг хостинга

- ❑ **Виртуальный (Shared) хостинг** - совместное размещение интернет-ресурсов на сервере хостинг-провайдера
- ❑ **Виртуальный выделенный сервер (VPS)** - разделение одного физического сервера на независимые друг от друга виртуальные сервера.
- ❑ **Dedicated** - аренда выделенного физического сервера с предустановленным управляющим ПО у провайдера
- ❑ **Colocation** - установка собственного оборудования на технической площадке провайдера



Виртуальный (Shared) хостинг

❑ Что характеризует

- Самый дешевый и распространенный
- Нужны самые минимальные знания и навыки пользователя
- Вся системная поддержка - на провайдере

❑ Отличительные особенности

- Предопределенный перечень ПО
- Фиксированные настройки
- Низкая степень изоляции ресурсов (нагрузки, DDoS, спам)
- Относительно небольшие пределы ресурсов, при превышении которых работоспособность ресурсов может быть нарушена



Виртуальный (Shared) хостинг

Подходит ли мне shared-хостинг ?

- + Стандартные технологии (CMS, PHP, MySQL)
- + Невысокая нагрузка / посещаемость
- + Характер нагрузки: в отдельные моменты времени

- Гибкие настройки
- Расширенные возможности по установке ПО
- Высокая нагрузка



Аренда выделенного сервера (dedicated)

□ Что характеризует

- Выделенное оборудование – клиент получает все его ресурсы
- Возможность более гибкой настройки и оптимизации ПО
- Администрирование сервера – либо на провайдере / либо на владельце сервера

□ Отличительные особенности

- Относительно высокая цена
- Определенный набор аппаратных конфигураций



Аренда выделенного сервера (dedicated)

Нужна ли мне аренда оборудования (Dedicated)?

- + Высокая посещаемость/нагрузка
- + Требования по изоляции ресурсов
- Специфическое оборудование



Установка собственного сервера (collocation)

❑ Что характеризует

- Все ресурсы сервера
- Полный контроль над сервером, доступ на уровне суперпользователя
- Как следствие – возможность установки любого ПО

❑ Отличительные особенности

- Относительно высокая цена
- Полная ответственность клиента за настройку и обеспечение работоспособности ПО и оборудования



Установка собственного сервера (collocation)

Нужен ли мне Colocation?

- + Специальные требования к оборудованию
- Невозможность обслуживания оборудования, в том числе из-за отсутствия специалистов по аппаратному и программному обеспечению



Виртуальный Выделенный Сервер (VPS)

- ❑ **VPS** - компромиссное решение между Dedicated, Colocation и виртуальным хостингом:
 - по гарантии ресурсов VPS ближе к выделенному физическому серверу (dedicated)
 - по гибким возможностям управления и настройки – к размещению сервера (colocation)
 - по цене и разделению оборудования – к виртуальному хостингу



Выбор хостинг-платформы

| | Стоимость | Универсальность | Производительность |
|-----------------------------------|-----------|-----------------|--------------------|
| Массовый виртуальный хостинг | +++ | - | + |
| Виртуальный выделенный сервер | ++ | + | ++ |
| Аренда сервера | + | ++ | +++ |
| Размещение на собственном сервере | + | ++ | +++ |



Тарифные планы для CMS 1С-Битрикс

□ **Виртуальный хостинг**

(Тарифный план «1С-Битрикс»)

- С помощью простых действий в панели управления пользователь может осуществить автоматическую установку CMS «1С-Bitrix» на свою площадку
- Zend Optimizer (для ускорения и оптимизации выполнения PHP-скриптов и возможности выполнения скриптов, закодированных с помощью Zend Encoder)



Тарифные планы для CMS 1С-Битрикс

□ **Виртуальная машина 1С-Битрикс**

(Тарифные планы VPS «Доступный: 1С-Битрикс», «Практичный: 1С-Битрикс»)

- Оптимизация хостинговой среды для 1 С-Битрикс
- Производительность сайтов увеличивается до 10 раз по сравнению с типовыми тарифами виртуального хостинга.
- Тарифные планы удовлетворяют высоким потребностям в объемах дискового пространства и оперативной памяти.
- При помощи удобного веб-интерфейса можно легко и быстро выбрать нужную редакцию продукта «1С-Битрикс» и перенести уже готовый сайт либо контент.



Что еще?

❑ Заказ услуг через Интернет:

- в .masterhost существуют различные удаленные способы заказа услуг:
 - ✓ через интернет-магазин со скидкой до **20%**,
 - ✓ через контрольную панель.
- удаленные способы оплаты:
 - ✓ электронные платежи,
 - ✓ банковские переводы,
 - ✓ кредитные карты,
 - ✓ терминалы.



Что еще?

□ Техническая поддержка

- Специалисты службы поддержки компании .masterhost работают круглосуточно и всегда готовы оказать помощь в решении различных вопросов.
- Дозвониться в службу поддержки можно по бесплатному для регионов телефону 8-800-200-97-20.



О компании .masterhost

- ❑ **.masterhost** успешно оказывает телематические услуги с 1999 года и на сегодняшний день является лидером на российском рынке хостинга
- ❑ За время существования компании ее услугами воспользовались более **250 000** клиентов из всех регионов России
- ❑ На стадии завершения строительство собственного дата-центра премиум-класса, который спроектирован с учетом современных требований к инженерно-техническим системам.
- ❑ Дата-центр **.masterhost** с общей мощностью – **9** МВт размещен на площади **3000** кв.м. и будет вмещать в себя более **500** стоек.



Клиенты компании .masterhost



...и многие другие



Спасибо за внимание! Вопросы?



Фрол Петровичев
fpetrovichev @masterhost.ru

