

Что такое услуги хостинга

Автор: Administrator

10.08.2008 23:16 - Обновлено 20.12.2009 00:12

Под хостингом понимают размещение файлов на компьютере, имеющем доступ к интернету. Чтобы файл был размещен на компьютере, для файла должно быть предоставлено на сервере определенное дисковое пространство. Можно еще сказать так, что на сервере создается определенная папка, в которую и записываются все Ваши файлы. Под сервером понимается компьютер, который постоянно подключен к интернету. Такой компьютер имеет бесперебойное питание и скоростной интернет.

Иметь свою интернет-страничку на домашнем компьютере не достаточно. Чтобы она Вам приносила прибыль, ее нужно правильно и грамотно разместить в интернете. Для этого Вам и необходим будет хостинг. Чтобы любой человек, который заинтересуется Вашим товаром или услугой мог зайти на эту интернет-страничку в любое время. Самым элементарным видом хостинга является предоставление фирмой-хостером определенного места для Вашей странички. Фирма-хостер предоставляет Вам за определенную плату на жестком диске своего сервера пространство, чаще всего выделяется пространство от 2 до 50 Мегабайт. Если Вы выбрали этот вид хостинга, то Ваш веб-сайт будет состоять из нескольких интернет-страничек. Дополнительные средства, такие как: база данных или скрипт здесь не используются.

Хостинг имеет различные виды, которые различают по типу организации сервисов. Самым распространенным считается виртуальный хостинг, также выделяют специализированный хостинг, виртуально выделенные серверы и физические серверы. Виртуальный хостинг представляет собой выделение определенного места для хранения данных, а также http-сервера, к которому подключено несколько модулей расширений. При таком виде хостинга клиент использует возможности http-сервера, а также некоторые функции доступа к площадке и к управлению сервером. Обычно это FTP и SSH.

Если же Вашему веб-сайту нужны дополнительные возможности, которые не входят в набор модулей http-сервера, то Вам подойдет выделенный виртуальный сервер. Такой вид хостинга предоставляет клиенту отдельный физический сервер, на котором работает определенная операционная система. Также положительным фактором является то, что для клиента доступны практически все функции отдельного компьютера, которые управляются этой операционной системой.

При выборе определенного типа хостинга, нужно учитывать, что виртуальный хостинг требует минимальную квалификацию по настройке от специалиста, а выделенный сервер нуждается в сопровождении администратора, который имеет высокую квалификацию.