Что такое виртуальный веб - хостинг

Автор: Administrator
11.08.2008 00:42 - Обновлено 20.12.2009 00:08

Виртуальный веб - хостинг это такой вид хостинга, при котором размещается и обслуживается больше одного веб-сайта на одном сервере. Большим преимуществом виртуального веб - хостинга является то, что такой хостинг предоставляет компаниям, которые не имеют больших финансовых ресурсов выглядеть в интернете не хуже больших компаний, которые имеют свой выделенный сервер.

Рассмотрим недостатки виртуального веб - хостинга. Одним из недостатков выделяют то, что сервер часто переполнен. Эта проблема, прежде всего, связана с тем, что плохое бизнес-планирование и управление ресурсами сервера. Для избегания этой проблемы, компания должна постоянно отслеживать нагрузку, которая приходится на сервер. Если на один сервер идет большая нагрузка, то нужно добавить новый сервер, и с помощью двух серверов равномерно распределить нагрузку. Также недостатком является вопрос, связанный с безопасностью. Виртуальный веб - хостинг никогда бы не имел недостатков, если бы его можно было присоединить к интернету и просто следить за тем, чтобы сервер работал круглосуточно и без перебоев. Но, к сожалению, это невозможно, так как работу хостеров осложняют интернетовские хакеры. Часто также можно увидеть, что в самой среде виртуального хостинга можно получить полный доступ ко всем аккаунтам других пользователей. Но это не является уже такой глобальной проблемой, так как та информация, которая хранится на сервере чаще всего как раз и предназначена для всей общественности. Но иногда информация может храниться такого характера, которая не предназначена для всеобщего просмотра.

Конечно, по сравнению с выделенным сервером, безопасность на виртуальном веб хостинге немного хуже. Также к недостаткам можно отнести проблему, которая связана с соседством. Например, один из соседей может быть любопытным типом и иногда случается такое, что при желании он может получить доступ к Вашему аккаунту и ко всей, информации, которая на нем содержится. При выборе хостера, предпочтение лучше отдавать тому, у которого нет веб-сайтов для взрослых. Потому, что если поисковая система определяет, что Ваш IP адрес ассоциируется с сайтом для взрослых, то сайт может быть по ошибке признан к данной тематике. Это влечет за собой то, что Ваш сайт будет отсеиваться взрослым поисковиком. А в целом приводит к тому, что сайт будет посещать меньше пользователей, чем могло бы быть. В общем, если не считать этих нюансов, виртуальный веб - хостинг можно назвать самым распространенным и незаменимым в нашей жизни.