



Каждому веб-дизайнеру и владельцу сайтов хочется, чтобы его веб-проекты получали от хостинга максимально возможное количество нужных опций. И, конечно, им не хочется платить большие деньги за аренду выделенного сервера. Что же делать тем, кому мало виртуального хостинга, но свой Dedicated Server в дата-центре не по карману?

Ответом будет vps хостинг на www.tanhost.ru/vps/ – простая и понятная услуга от хостеров, по своей цене и функциональности находящаяся между Shared Hosting и Dedicated Server.

Виртуальный аналог сервера

VPS – это виртуальный личный сервер (Virtual Private Server). Он получается путём эмуляции реальной машины. Это может быть достигнуто на отдельном физическом объекте, а можно и прибегнуть к помощи программ-эмуляторов.

VPS обладает следующими достоинствами:

- Низкая цена;
- Независимая операционная система;
- Свои аппаратные ресурсы, если виртуальный сервер получен аппаратной эмуляцией;
- Независимость от пиковых нагрузок у других пользователей;
- Резервное архивирование можно осуществлять слепком всей системы;
- Высокий уровень безопасности по сравнению с обычным хостингом.

Недостатки VPS:

- Нужна панель управления;
- Необходимы начальные навыки работы сисадмином для программного VPS и углублённые – для виртуального сервера, полученного аппаратными методами;
- Сложность расчёта ресурсов для каждого скрипта. На виртуальном хостинге эту работу выполняет сам поставщик услуг.

Получается, что VPS может служить почти полноценной заменой реальному серверу. К этому варианту хостинга прибегают владельцы некрупных интернет-магазинов, бизнес-площадки с несколькими тысячами уникальных посетителей в сутки, начинающие веб-дизайнеры. Для многих людей VPS является тренировочной площадкой перед заказом настоящего сервера. Но ещё больше пользователей переходит на виртуальный сервер, когда им не хватает возможностей и стабильности Shared тарифов.

Отдельно хотелось бы сказать о реселлерах хостинга. Благодаря своему серверу, пусть и не существующему «в железе», любой сисадмин может стать хостинг-провайдером. Специально настроенные и оптимизированные под конкретные задачи VPS позволяют начать свой бизнес практически с нуля. При этом арендатор виртуального сервера не несёт той ответственности перед законом, которая есть у владельца реальной машины.