



Опытные программисты знают, что высоконагруженные интернет-площадки требуют размещения на виртуальном сервере. Таким образом, можно сохранить работоспособность при внезапном росте трафика.

Каждый веб-мастер в первую очередь создает свой сайт или проект для людей и всегда живет в ожидании, что количество посетителей будет расти день ото дня. Только никто не может предсказать верхнюю границу посещаемости, когда число зашедших на страницу юзеров приведет к «падению» ресурса. Также возникают опасения, что не хватит места на жестком диске, если у проекта появляются отдельные ветки или вводится много дополнительного функционала. Это может стать неожиданностью для новичка, но не для опытного программиста, который решил проблему масштабируемости, взяв в аренду виртуальный выделенный сервер vps от freehost.com.ua (более подробно [на странице источника](#) ).

Особо услуга популярна в Украине у владельцев коммерческих площадок. К примеру, создали вы электронный магазин, но пока еще занялись продвижением и рекламой ресурса. В первые дни посетителей будет немного, но при удачном старте продаж их количество может вырастить в разы. Чтобы высоконагруженный проект сохранил работоспособность нет более удобного варианта, чем заказать dedicated server от компании FreeHost. За невысокую цену в нем сочетаются повышенная безопасность, широкая функциональность и интуитивно понятное управление. Виртуальный выделенный сервер находится на физическом носителе в специальном дата-центре. Ваш сайт будет располагаться в определенном изолированном разделе, поэтому на его работоспособность не будут влиять другие программы. После заказа услуги все права по управлению ресурсом передаются его хозяину. Вы сами сможете в удаленном режиме из любого места, где есть интернет, заходить на виртуальный сервер, чтобы настроить свой сайт.

Полноценный доступ с правами root подразумевает, что владелец ресурса должен сам заниматься его техническим обслуживанием. Требуется умение перезагружать и запускать сервер, производить обновление ПО, правильно завершать работу системы и многое другое. Для неопытных пользователей доступна услуга технической поддержки. Хостинг-провайдер предлагает возможность выбрать операционную систему для вашего сервера. Может быть, вы ярый поклонник Linux, и не желаете запускать свой ресурс на чем-то другом. Или наоборот, программный код ваших приложений на сайте будет поддерживать только Windows. Всегда можно найти подходящий вариант без ущерба для работоспособности интернет-площадки. В качестве дополнительных услуг хостинг-провайдер предлагает установку SSL-сертификатов, присваивание разных IP-адресов базе данных, сайту и т.д.