

ВИБІР ХОСТИНГУ ДЛЯ СИСТЕМИ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ

О.А. ЗАХАРЕНКО^{1*}, В.М. ГУГНІН², В.В. ЛИМАРЕНКО²

¹ студент кафедри обчислювальної техніки та програмування, НТУ «ХПІ», Харків, УКРАЇНА

² старший викладач кафедри обчислювальної техніки та програмування, НТУ «ХПІ», Харків, УКРАЇНА

* email: koozbalda@gmail.com

В ході роботи над проектом було створено інтерактивний додаток для системи дистанційної освіти, що побудований з використанням технологій для створення інтерактивних додатків, таких як: Internet Information Services, XAML, C#, MYSQL та Silverlight.

Для роботи даного додатку його потрібно «розташувати» в мережі Інтернет, тобто розташувати його на сервері, що підключений до мережі. Для цього, теоретично, можна використати будь-який комп'ютер, що підключений до мережі Інтернет, але на практиці, вирішити дане завдання таким шляхом неможливо, по причині низької пропускної здатності каналів приватних користувачів. Тому правильним рішенням буде розмістити додаток на сервері офіційного хост-провайдера. При цьому потрібно вирішити завдання обґрунтованого вибору такого провайдера [1].

При виборі хост-провайдера треба враховувати наступні фактори: наявність підтримки asp.net сервісів, MYSQL, тобто Windows хостинг; резервування бази даних та файлів; платформу, на якій розміщений сервер, краще обирати Windows; трафік, виділений вам провайдером у місяць (скільки даних може передатися від вашого сайту до користувачів і навпаки), кращий варіант – це необмежений трафік; наявність цілодобової служби підтримки; наявність пошти; наявність панелі керування (сpanel) – через цю панель користувач зможе управляти сайтом і всіма сервісами хостинга; дисковий простір, для сайту заснованого на PHP-nuke, як мінімум, знадобиться 100Mb; відклики від знайомих, які користувалися або користуються послугами даного провайдера [1, 2]. У решті, враховуючи вищезгадані фактори, для виконання завдання був обраний хост-провайдер <http://winhost.kiev.ua>, на якому і було зареєстроване доменне ім'я для нашого проекту.

Список літератури:

1. Терри Фельке-Моррис. Большая книга веб-дизайна / Фельке-Моррис Терри // Назва видавництва. – М.: Єксмо. – 2012. – С. 608.
2. Тихонов В. Хостинг для вашего сайта. Критерии выбора / В. Тихонов. – 2015.