

СТВОРЕННЯ КОМПОНЕНТІВ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ГАЛЕРЕЄЮ САЙТУ

Матюшенко М.В., Краєвська О.О., Полумісний В.А.

*Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»,
м. Харків*

Оскільки Інтернет спочатку був засобом обміну даними між науковими центрами, ніхто особливо не дбав про прозорість і простоту його технологій. Лише в останні кілька років цей гігантський конгломерат найскладніших рішень почав обростати інструментарієм високого рівня, що дозволяє людям, які не володіють спеціальними знаннями в даній області, ефективно здійснювати будь-яку діяльність в Інтернеті. Одним з основоположних ядер нового Інтернету є системи управління контентом (CMS). Сайт, побудований на основі такої системи в ідеальному випадку перетворюється в бізнес-інструмент, яким можуть легко управляти безпосередньо контент-менеджери та піар-фахівці. З повсякденної роботи над ресурсом практично повністю виключається додаткова передавальна ланка (технічні фахівці), що призводить до реального зниження щомісячної вартості підтримки сайту і найвищої оперативності внесення змін до його структури. З повсюдним впровадженням CMS уявлення про сайт як про аналог рекламного буклету або книги йде. Статичні ресурси, що вимагають для розвитку істотних обсягів ручної праці, стрімко поступаються місцем динамічним. В даний час будь-який корпоративний сайт можна представити у вигляді айсберга, надводна частина якого (вміст сайту) видна користувачам, а величезна підводна частина (система адміністрування) – прихована від стороннього погляду. Користувачеві мережі Інтернет не видно, що відбувається всередині сайту, який він відвідує. Сучасна добре спроектована система адміністрування значно перевершує як за обсягом, так і за складністю розробки видиму частину ресурсу: вона дозволяє редагувати інформацію на сайті, виконувати різні завдання по адмініструванню, збирати й аналізувати різноманітну статичну інформацію про відвідувачей сайту і багато іншого.

В роботі створена система управління контенту для особистого випадку, яка буде працювати більш швидше ніж будь яка інша.