
Системы управления содержимым CMS

Обзор современных CMS

- Современный сайт – это уже не просто набор страниц со ссылками между ними (как это было лет десять назад), а полноценный программный продукт, который отслеживает действия пользователей, позволяет им между собой общаться и предлагает множество полезных сервисов в зависимости от поставленных владельцем сайта задач.
- В разработку подобной системы вкладываются внушительные суммы денег. Зачастую бюджет большого корпоративного сайта сравним с бюджетом небольшой фирмы. Задачи администрирования, управления и функциональности решают так называемые «Системы Управления Контентом» (Content Management System, CMS). Уже написано предостаточно как платных, так и бесплатных систем.
- Рассмотрим наиболее популярные из них с точки зрения функциональных возможностей, удобства работы пользователей и администратора, а также уделим внимание нагрузке на сервер при работе этих CMS.

Data Life Engine (DLE)

The screenshot displays a website interface for 'webs te name.com'. The main content area features a large image of a smiling woman on a mobile phone. Below this image is a search bar with the text 'BANNER AD 468X60' and 'For Advertising On Our Website'. The page is divided into several columns and sections:

- Top Left:** Website logo and navigation links.
- Top Right:** A calendar for January 2007.
- Middle Left:** A list of items with dates and descriptions, including '01.01.2007' and '02.01.2007'.
- Middle Right:** A search bar and a 'BANNER AD 200X60' section.
- Bottom Left:** A section titled 'DONEC CURSUS, PEE SOLICITUDIN TRISTIQUE' featuring a profile picture of a man and a 'View' button.
- Bottom Right:** A 'BANNER AD 200X60' section and a footer with copyright information.

Data Life Engine (DLE)

Коммерческая CMS Data Life Engine незаслуженно заслужила дурную репутацию. При этом разработчики в этом абсолютно не виноваты. Они создали оптимальную систему для публикации новостей и статей.

Рассмотрим основные возможности DLE:

- создание неограниченного числа категорий и разделов для новостей
 - разграничение прав доступа между пользователями
 - простота и удобство публикации материалов
 - удобная панель администратора
 - технически грамотная русификация
 - небольшой размер базы данных
 - удобное подключение шаблонов оформления
 - возможность резервного копирования и восстановления базы данных из панели администратора
 - встроенные ЧПУ-адреса страниц в нескольких форматах
-

Data Life Engine (DLE)

С точки зрения разработчика сайта DLE несколько неповоротлив. Модулей, расширяющих функциональные возможности системы, достаточное количество, однако все они направлены на развитие основной задачи, то есть на публикацию новостных материалов. При этом установка модуля – дело совсем непростое. Человек, не знающий основы верстки и веб-программирования, вряд ли справится с этой задачей.

Многие разработчики ухитряются создавать на Data Life Engine довольно сложные не новостные проекты. Однако если подумать логически, то лучше для таких целей взять не DLE, а нечто более гибкое в функциональном плане. Например, Joomla или Drupal.

Почему же Data Life Engine заслужила дурную репутацию? Всё очень просто. Защиту движка давно сломали, а его функционал в 99% используется нерадивыми веб-мастерами на сайтах с пиратским софтом и порталах «для взрослых». Хотя, на самом деле движок очень стабильный и качественный. При грамотной настройке и оптимизации нагрузка на сервер минимальна.

CMS Drupal

Drupal – это не только система управления контентом в классическом понимании этого термина. Это больше ядро, на основе которого можно собрать практически неограниченный функционал сайта. Нужен новостной портал? Без проблем! Собираем необходимые модули и получаем портал с новостями. Нужен каталог файлов? Поступаем по тому же принципу и получаем полнофункциональный каталог.

Тысячи сайтов построены на этой системе. Вот основные направления разработок на Drupal:

- блоги
- социальные сети
- персональные сайты
- корпоративные сайты
- порталы сообществ
- форумы
- магазины
- сайты-справочники

CMS Drupal

- Drupal считается одной из самых надежных систем на сегодняшний день. При этом огромный плюс данной CMS – абсолютная бесплатность использования. Есть русскоязычное сообщество Drupal, где Вам всегда окажут нужную техническую помощь и подскажут как решить проблемы с использованием этой системы управления контентом.
- К недостаткам использования друпала следует отнести небольшую сложность в работе. Человек без начальных знаний веб-программирования вряд ли сможет использовать мощнейший функционал системы. Нагрузка на сервер зависит от того функционала, который Вы сами создадите. Но она не отличается от аналогичных CMS.

Php-Nuke

The screenshot displays a website for a charity organization. At the top left is the logo for "CHARITY ORGANIZATION" with the tagline "you make a world of difference." and three social media icons. A large banner features a photo of three children and the text "Together we create a special world". Below the banner is a navigation menu with links for HOME, ABOUT US, DOWNLOADS, FEEDBACK, JOURNAL, and STATISTICS. The main content area is divided into several sections: "HOW TO MAKE DONATIONS" with two numbered steps and a "Go!" button; "WELCOME TO OUR SITE" with a list of services; "LATEST NEWS" with two news items and small images; "URGENT NEEDS NOW" with a list of needs; "REHABILITATION TRAVEL" with a photo of a family and a list of services; and a "NEWSLETTER" sign-up form with a "Submit!" button. At the bottom, there is a footer with navigation links for "main page", "about us", "our work", "team", "partners", and "contacts", along with a copyright notice for 2005 Charity Organization and a link to the Privacy Policy.

CHARITY ORGANIZATION
you make a world of difference.

Together we create a special world

- CHARITIES AND NON-PROFITS
- GOVERNMENT AND PUBLIC SECTOR
- IT AND INTERNET

HOME ABOUT US DOWNLOADS FEEDBACK JOURNAL STATISTICS

HOW TO MAKE DONATIONS

01. LOREM IPSUM DOLOR SET.
= Cirosectetur adipiscing elit. Praesent vestibulum molestie lacus. Aenean nonummy he.

Go!

02. CONSECTETUR ADIPICIN.
= Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error.

- Yestibus ante.
- Nam elit risana hendrerit.

WELCOME TO OUR SITE

- LOREM IPSUM DOLOR SET AM ET, CONSECTETUR ADIPICIN.
- Aenean vestibulum molestie. Aenean nonummy hendrerit risana. Phasellus porta. Fusce suscipit. Cum
- Maecenas tristique soci ac.
- Sem. Duis ultricies phare.
- Tras magna. Donec arcum.

LATEST NEWS

- 20.11.2004**
Lorem ipsum dolor. Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error. Phasellus porta.
- 20.11.2004**
Aenean nonummy. Phasellus porta. Duis suscipit risana.

URGENT NEEDS NOW

AENEAN NEC ERIS. VESTIBULUM.
Ipsam primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubit. Suspendisse sollicitudin velit sed leo. Ut

REHABILITATION TRAVEL

- Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem. Doloremque quodammodo. Phasellus porta. Phasellus porta. Phasellus porta.

main page about us our work team partners contacts

Copyright ©2005 Charity Organization | Privacy Policy

Php-Nuke

- На этом ядре собрано несколько однотипных CMS, которые имеют названия «семейство Nuke». Все эти системы ничем особенным не отличаются в плане функционала от Drupal, только их возможности развития и расширения несколько ограничены.
- Автором [Php-Nuke](#) является Франсиско Бурси, система распространяется полностью бесплатно, но с соблюдением копирайтов. С исторической точки зрения, Php-Nuke стала пионером среди разработанных CMS. Только за это её и можно уважать, но сегодняшний день диктует абсолютно иные требования к безопасности и устойчивости системы. Nuke к этим изменениям приспособляется слабо.
- Php-Nuke довольно сильно загружает сервер, не оптимизирована по запросам к базе данных, поэтому проекты с большой посещаемостью на этой CMS лучше не создавать: не выдержит либо сервер, либо владельцы сервера.
- Php-Nuke обладает дырами, через которые Ваш сайт могут запросто сломать. Разработчики время от времени предлагают заплатки, но они вряд ли способны залатать все существующие пробелы.
- Несмотря на все недостатки, Php-Nuke вполне может пригодиться начинающим разработчикам для усвоения навыков в работе с CMS. Установка, настройка и администрирования очень просты, с ними разберется даже среднестатистический школьник.

E107

Startseite | Firma | Service | Kontakt | +Shop

02 61 01 039-111 393

CMS?

Wir setzen auf e107!

Mod your Webserver

UNSER PARTNER

- Liberty in Design
- HOSTPOINT**
- green.ch**
- Print-Room**

Webseiten von der Stange war gestern...

Aktuelle Projekte

- Wir arbeiten derzeit an folgenden Projekten:
 - Sponsoring World of Warcraft Seite
 - Onlineweite für den thailändischen Onlinespiel (Linea2004)
 - Neuer Xfire Skin (Qualität oder Quantität, noch nicht entschieden)

Wir helfen Sie auf dem Laufenden - besuchen Sie doch unseren Shop in der Zwischenzeit.

Neu! Monat: am 21. 05. 2008 - 12: 00 Uhr

3 neue Seiten online

- Als dieser Stelle möchten wir Ihnen kurz diese neue Referenzen vorstellen, welche wir in der Zwischenzeit angefertigt haben.
 - Sorens Architektura**
 - Wir dürfen die Idee des Arch. Ekkehard Sorens umsetzen
 - Erhaltenes Layout HTML, tauglich anbieter

KUNDEN LOGIN

Username: que
Password:
 Speichern
LOGIN

NEUER SHOP ARTIKEL

Excaltus X1000 XT 3xQ 512MB

Sfr. 912.00

Herzstück von H&C

Die RAIDON X1000 Module ermöglichen neue Möglichkeiten in den Bereichen Information, Design und Gaming. Die Karte bringt revolutionäre Performance.

- PCI-e 16
- 512

Garantie: 3 Jahre

E107

- Несколько лет назад эта система мощно заявила о себе. Многие веб-мастера перешли на использование [e107](#) в своих проектах. Нельзя сказать, что переход был обоснованным. Рассмотрим эту систему подробнее.
- Первое, что бросается в глаза – обилие возможностей e107. На этой CMS-ке можно построить практически всё: от персонального блога до корпоративного сайта. Но в этом функционале и скрыта основная проблема: сборка e107 чаще всего не требует установки дополнительных компонентов для расширения функциональных возможностей. Все они уже имеются в дистрибутиве. А при размере дистрибутива 4,5 мегабайт чем пренебрегают разработчики? Правильно! Безопасностью и удобством эксплуатации.
- Панель администратора продумана слабо, зачастую приходится думать, за что отвечает та или иная опция, тот или иной модуль. И в этом всё разобрать без общения на тематических форумах порой крайне затруднительно.

E107

- Следует сказать и несколько слов об оформлении Вашего сайта, построенного на e107. Существует большое число готовых шаблонов, как платных, так и бесплатных, которые Вы можете смело использовать в оформлении своего проекта. Но в большинстве случаев владельцам сайтов хочется видеть именно уникальный дизайн, правильно? Вот тут ждет огромное разочарование: разработка шаблона для e107 задача насколько сложная, настолько и неблагодарная.
- Информация выводится из каждого модуля отдельно, что сильно затрудняет изменение оформления сайта. Откройте любой файл модуля с выводом информации и Вы будете просто шокированы читаемостью кода. Код абсолютно не читается! Новичка он просто приводит в ступор, а опытный разработчик начинает задумываться о целесообразности выбора e107 в качестве системы управления контентом для выполняемой задачи.

Slaed

- Коммерческая система управления контентом Slaed заняла значительный сегмент рынка и не собирается его отпускать. Как и во всех коммерческих системах, на первое место поставлен функционал и безопасность. Классическая система расширения функционала за счет установки модулей работает и здесь.
- За свою работу авторы хотят около 200 евро. Это, согласитесь, немало для системы, у которой существуют бесплатные аналоги (Joomla, Drupal, e107). За что же разработчики просят такую сумму? Давайте разбираться.
- Оказывается, платная версия отличается от бесплатной версии Open Slaed не очень и сильно (а от аналогичных CMS не отличается и вовсе). Авторы в стоимость закладывают снятие копирайтов, расширение функционала за счет платных модулей, оптимизацию работы системы, а также смену графического оформления. В довесок ко всему этому богатству предлагается бесплатное обновление и техническая поддержка в течение одного года, а также возможность установки Slaed на четырех доменах. Ни кажется ли вам, что это маловато для того, чтобы пользователь выложил из своего кармана 200 евро? Особенно, если учитывать, что всё это можно получить бесплатно от других разработчиков.

Joomla



Club Name
by the author name

[Joomla Hosting](#)
[Joomla Tutorial](#)
[Joomla Templates](#)
[Joomla Extensions](#)

Template Chooser



[SiteGround067](#)

Joomla Tutorial
FREE Templates

Designed by  [SiteGround](#)
Web Hosting Services

Welcome to SiteGround Template Gallery!

Written by Administrator
Tuesday, 05 June 2006

[Download 100+ Joomla templates here!](#)

SiteGround.com is a strong supporter of the Joomla! community and has contributed one of the largest collection of Free Joomla templates. There are templates for any kind of website: from personal blogs to real estate sites and ecommerce stores. At SiteGround you will find all you need for managing your Joomla site:

- [Joomla extension hosting services](#)
- [Joomla Forum](#)
- [FREE Joomla templates](#)
- [Joomla hosting forum](#)
- [Joomla extension services](#)

Last Updated (Thursday, 14 June 2007)

Joomla Tutorial

Written by Administrator
Tuesday, 06 June 2006

SiteGround has created this Joomla tutorial based on the rich experience we have with hosting Joomla-powered sites. Joomla tutorial will help you learn how to manage your Joomla website. It has useful tips about:

- How to [create Joomla CMS](#) on your website.
- How to [install Joomla Templates](#)
- How to [update](#) and [upgrade](#) your Joomla system and more.

Last Updated (Thursday, 14 June 2007)

Free themes and templates

Written by Kite
Thursday, 14 June 2007

SiteGround.com is a strong supporter of Open Source projects. It offers OG-optimized hosting services for many popular applications and has created detailed web tutorials, themes and templates, popular addon collections, and more. Click here to find the full collection of [100+ Joomla and Wordpress](#) available at SiteGround.com.

Last Updated (Thursday, 14 June 2007)

Joomla

- На Джумле создано огромное количество самых разнообразных сайтов. Система позволяет создавать сайты-визитки, интернет-магазины, порталы, сообщества, системы блогов, доски объявлений корпоративные мультязычные сайты и многие-многие другие сайты.
- Joomla полностью бесплатна, обладает множеством модулей расширения функционала (они имеют разные названия «модули», «компоненты», «мамботы» и направлены на решения различных задач). С помощью этих модулей можно добавить интернет-магазин на сайт компании буквально за несколько минут! При этом Вы получаете надежный магазин, который будет стабильно работать.
- Смена оформления для Joomla не проблема. Создано огромное число готовых шаблонов, которые подойдут практически для любого сайта. А для любителей уникального дизайна тут также всё грамотно продумано: шаблон для CMS Joomla создается очень просто. Ради справедливости стоит отметить, что с этим не справится человек, далекий от веб-технологий и не обладающий знаниями в верстке и программировании.
- Удобство Joomla в том, что в стандартном дистрибутиве практически нет нестандартных модулей и компонент. Всё внимание разработчиков переносится на удобство и безопасность.
- Очень сложно придумать задачу, с которой не под силам справится Джумле!

WordPress

The screenshot shows a WordPress blog layout. At the top left, a dark red box contains the site logo and name "software blog". To the right is a large image of a hand holding a pen. Below the logo is a "SITE SEARCH" box with a "Search" button. A left sidebar contains navigation menus for Categories, Archive, Recent Comments, Meta, and Links. The main content area features two article teasers: "APACHE GURU PRAISES VISTA" and "POWERFUL AUTOMATED SCHEDULER".

software blog

Categories

- Software licensing (2)
- Market research (4)
- Development (1)
- Security (10)
- Utility computing (6)

Archive

- March (6)
- February (5)
- January (20)
- December (11)

Recent Comments

- Automated Scheduler
- Project Based
- Advanced Settings
- Meta Posts

Meta

- Login
- Valid XHTML
- RSS
- WordPress

Links

- Software.com
- Softblog
- Download and Install

SITE SEARCH

Search

APACHE GURU PRAISES VISTA
Author: Loren Miller
January 11, 2008



• [read comments \(10\)](#)

POWERFUL AUTOMATED SCHEDULER
Author: David Peterson
January 13, 2008



- Nam necesse nosterque
- Feasitatem
- Venit nosterque ridet
- Quisquam molestus

- Aliis nosterque
- Penam etiam
- Nosterque nosterque
- Nulla dicitur fructus

• [read comments \(16\)](#)

Software Blog is proudly powered by [WordPress](#)

WordPress

- Бесплатная CMS для ведения блога, считающаяся лучшей в мире. Функциональные возможности не уступают, а зачастую и превосходят знаменитые Живые Журналы. С вордпрессом Вы можете с легкостью публиковать видеофайлы с различных ресурсов, создать блог фотографа с демонстрацией работ, блог музыканта с онлайн аудио-примерами. А можете просто записывать в своеобразный онлайн-дневник свои мысли и чувства. Кстати, многие известные люди в последнее время предпочитают вести блоги. Считается, что это способствует их популярности.
- Функциональность WordPress, как и во всех остальных CMS расширяется установкой дополнительных плагинов. Это делать крайне просто, как и работать с системой вордпресс. Отдельно стоит упомянуть знаменитую установку вордпресса «в три шага». Блоги – это не единственное, для чего используется WordPress. На нем можно построить порталы и фотогалереи, каталоги статей и витрины товаров.