

WordPress – инсталиране и версии, настройки, профили

1. Инсталиране на WordPress

- Софтуер за създаване на сайтове и блогове, CMS, базиран на PHP и MySQL
- Най-популярна CMS
- Два начина за ползване:
 - wordpress.com – Интернет, уеб хостинг, поддомейн, място за съхранение
 - wordpress.org – инсталационен пакет, собствен компютър (сървър), самостоятелен хостинг

Get Started with WordPress

Over 60 million people have chosen WordPress to power the place on the web they call "home" — join the family.

Задача. Формулирайте предимствата и недостатъците на двата начина за ползване.

За лекции и упражнения:

- wordpress.org
- Инсталирани пакет XAMPP: Apache HTTP Server, MySQL, PHP, Perl
- Безплатен, версии за различни ОС
- Сайт: apachefriends.org



Процес на инсталација:

1. Стартиране на XAMPP, Start за Apache и MySQL
2. Папка htdocs в c:\xampp
3. wordpress.org, инсталационен пакет – сваляне и разархивиране
4. Папка wordpress в htdocs
5. В браузър адрес localhost, phpMyAdmin
6. Създаване на БД с име wordpress
7. В папка wordpress отваряме с Notepad файл wp-config-sample.php
8. Промени: име на БД ‘wordpress’, потребителско име ‘root’, парола
9. Запис на файл под име wp-config.php
10. В браузър адрес localhost/wordpress, „Инсталация за 5 минути“
11. Задаване на заглавие на сайт, потребителско име, парола, имейл, бутон Инсталариране
12. Вход с потребителско име и парола.

2. Версии и обновяване

- Развитие – редовни обновявания, 6 месеца
- Подобрения в новите версии: Нови функции, Отстраняване на грешки,

Сигурност и стабилност, Поддръжка на символи, Мобилни устройства, Управление на изображения и видео, Администраторски интерфейс

- Номериране на версии – x.x.y
- Два типа версии: основни и минорни
- Имена на основните версии – джаз музиканти
- Последна версия: 6.5 от 2.4.2024 г., Regina
- WordPress Codex – онлайн ръководство и хранилище за документация

WordPress 6.5 е свален

15 760 446

ПЪТИ

← Обратно в WordPress.org

Редактор Gutenberg:

- Създаване, цел – по-просто използване, по-добро визуално представяне
- Нововъведение на WordPress 5.0, от 6.12.2018 г., преди това разширение с цел тестване
- Ползване на класически редактор – блок, плъгин, поддръжка



Видове обновяване на версия:

- През системата – неавтоматично или автоматично
- Ръчно – чрез инсталационен пакет

Неавтоматично:

1. Съобщение за нова версия
2. Резервно копие на сайт и файлове
3. Актуализиране сега
4. Показване на начален еcran с обновеното
5. Проверка в сайта

Чрез инсталационен пакет от wordpress.org и заместване на старата с новата инсталация:

- Изключение – папка wp-content
- Файлове от папка languages

Автоматично – основни и минорни версии, деактивиране, нови инсталации

Една възможна грешка при обновяване:

The screenshot shows the WordPress Admin dashboard with the title "Обновяване на WordPress". A fatal error message is displayed: "Fatal error: Maximum execution time of 30 seconds exceeded in C:\xampp\htdocs\wordpress_4\wp-admin\includes\class-core-upgrader.php on line 359".

Възможно решение: wp-config.php

```
define('WP_DEBUG', false);
set_time_limit(600);

/* That's all, stop editing! Happy blogging. */
```

Състояние на сайта = Site Health:

- Проверка и резултати
- Инструмент, достъп
- Раздел „Състояние“ и раздел „Информация“

The screenshot shows the Site Health section in the WordPress Admin dashboard. It displays a green status icon with the text "Добре" (Good). Below it, there is a message: "Здравето на сайта ви изглежда добре, но все още има някои направления за подобряния на бързодействието и сигурността." At the bottom, it says "Прегледайте тези 4 проблема на [скрина на здравето на сайта](#)". On the right side, there is a sidebar with links: Изглед, Разширения (with a red notification badge), Потребители, Инструменти, Импорт, Експорт, Site Health, and Сваляне на лични данни.

The screenshot shows the Site Health page. At the top, it says "Site Health" and "Добре". Below that, there are tabs: "Състояние" (which is selected) and "Информация". Under the "Състояние" tab, there is a box titled "Състояние на сайта" with the message: "Проверката за състоянието на сайта показва критична информация за конфигурацията на WordPress и елементи, които изискват вашето внимание." This box has an orange border.

3. Възможности и предимства

WordPress е гъвкава и бързоразвиваща се платформа, лесно създаване на блог, персонализация, много разширения и джаджи.

- Превод на повече от 50 езика, български език, нови преводи
- Лесно инсталиране и настройки
- Гъвкави и бързи теми
- Огромна библиотека от теми, актуализация
- Управление на профили
- Улеснено добавяне и редактиране на съдържание
- Връщане в предишни версии на уеб страници
- Разнообразна навигация
- Мултимедийна библиотека с файлове за сайта
- Управление на коментари в блог
- SEO
- Карта на сайта
- Статистики за трафик

Поддръжка за RSS = Really Simple Syndication – софтуерен механизъм за обмен на новини между два сайта, основан на XML:

- Абонамент за новини от rss feeds
- Визуализиране на новините
- Абонамент за новини, без да се посещават сайтовете.