



WORDPRESS GRUNDLAGEN

Praktisch und sofort anwendbar



2024, Roy Sahupala

Wichtiger Hinweis

Die Methoden und Programme in diesem Handbuch werden ohne Rücksicht auf irgendwelche Patente angegeben. Sie sind nur für Amateur- und Studienzwecke bestimmt. Alle technischen Daten und Programme in diesem Buch wurden vom Autor mit größter Sorgfalt zusammengestellt und nach eingehender Prüfung wiedergegeben. Trotzdem können Fehler nicht völlig ausgeschlossen werden. Der Herausgeber muss daher darauf hinweisen, dass er weder eine Garantie noch eine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für Folgen, die sich aus fehlerhaften Angaben ergeben, übernehmen kann. Für Hinweise auf etwaige Fehler ist der Autor jederzeit dankbar.

Bitte beachten Sie, dass die in diesem Buch erwähnten Soft- und Hardwarebezeichnungen sowie die Markennamen der beteiligten Firmen in den meisten Fällen durch Herstellermarken, Warenzeichen oder patentrechtlich geschützt sind.

Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herausgebers in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopie, Aufzeichnung oder auf andere Weise, vervielfältigt, in einem Speichersystem gespeichert oder übertragen werden.

Autor:	R.E. Sahupala
ISBN/EAN:	9783758305504
Auflage:	01-01-2024
BISAC:	COM060170
Herausgeber:	WJAC
Website:	www.wp-books.com/basics

Mit besonderem Dank an:

Meiner lieben Frau Iris van Hattum und unserem Sohn Ebbo Sahupala.

INHALTSVERZEICHNIS

EINLEITUNG	1
Für wen ist dieses Buch gedacht?	2
Was Sie benötigen	3
Zweck dieses Buches	4
LOKALEN WEBSERVER	7
WEBSERVER FÜR MACOS	11
LOCAL starten	12
WEBSERVER FÜR WINDOWS	17
LOCAL starten	24
WORDPRESS INSTALLIEREN	27
WordPress auf Ihrem eigenen Computer	29
WordPress automatisch mit LOCAL installieren	30
Manuelle Installation von WordPress mit MAMP	37
WORDPRESS IM INTERNET INSTALLIEREN	49
WordPress-Installation mit einem Installationsprogramm	51
WordPress-Installation ohne Installationsprogramm	54
GRUNDEINSTELLUNGEN, INHALTE UND ANPASSUNGEN	65
WordPress-Frontend	67
WordPress-Backend	70
Dashboard	72

WordPress-Aktualisierungen	73
Thema Twenty Twenty-One installieren	75
Titel und Beschreibung der Website	76
Sprache der Website ändern	76
Permalink	77
Fenstername	78
Zur Website	79
BEITRÄGE UND SEITEN	81
Beiträge erstellen	82
BLOCK-EDITOR	89
Seiten erstellen	91
Links erstellen	93
Aufgabe	94
Homepage anpassen	95
Beitragsseite anpassen	96
Beitrag oben halten	97
Kommentare abschalten	98
Schutz von Seiten mit einem Passwort	99
MEDIEN	101
Bild bearbeiten	103
Bild einfügen	104
Bild-Links	106

Medieneinstellungen	107
MENÜ	109
Beiträge im Menü	111
Menü Soziale Links	112
KATEGORIEN	115
WIDGETS	119
Inhalt in Seitenleiste oder Footer	121
PRAKTISCHE BLOCKELEMENTE	125
Spalten	125
Tabelle	127
Buttons	128
Galerie	129
Vorlagen	131
THEME ÄNDERN	133
Header platzieren	134
Website-Icon	136
NEUES THEMA	139
Thema herunterladen und installieren	140
Thema anpassen	143
Header-Bild einfügen	144
BLOCK THEMA	147
Homepage, Templates und Vorlage bearbeiten	152

FOOTER ANPASSEN	155
BENUTZER	159
WORDPRESS PLUGINS	163
Plugin herunterladen	163
Das richtige Plugin	164
Plugin installieren	165
Favoriten plugins	167
Akismet	168
Under construction	169
Google Analytics	172
Formular	173
Formular kommt nicht an	176
Erweiterung des Mediathek	178
Erweiterung der Galerie	181
Upload-Dateigröße erhöhen	184
Benutzerdefinierte Sidebars	185
Benutzerdefinierte Header-Bild	188
BACKUP	193
SICHERE WEBSEITE	197
LOKALE WEBSITE INS INTERNET MIGRIEREN	201
Plugin installieren	201
Website exportieren	202

Website importieren	203
SUCHMASCHINENOPTIMIERUNG	207
DATENSCHUTZ UND COOKIES	217
GDPR Plugin	220
SSL - SICHERE WEBSITE	227
SSL in Wordpress aktivieren	230
Aktivieren Sie SSL mit einem Plugin	231
FINAL	233
ÜBER DEN AUTOR	235



EINLEITUNG

Sie wollen selbständig, ohne technische Kenntnisse, eine professionelle Website mit regelmäßig wechselnden Inhalten erstellen? Dann landen Sie schnell bei einem Content Management System. Es gibt mehrere Content Management Systeme, darunter auch WordPress.

Der Grund, warum ich mich für WordPress entscheide, hängt von mehreren Faktoren ab. Der wichtigste Grund für mich als Webdesigner ist die Benutzer- und Wartungsfreundlichkeit des Systems. Ein Webdesigner kann dieses System schnell installieren und es ist einfach zu warten. So kann ein Kunde sofort loslegen.

Um eine WordPress-Website einzurichten, können Sie aus mehreren kostenlosen Vorlagen wählen. In diesem Buch zeige ich Ihnen, wie Sie WordPress installieren, konfigurieren und verwalten. Ich zeige Ihnen auch, wie Sie das System um notwendige Komponenten wie z. B. ein Formular-, Galerie-, Medien-, Backup-, Sicherheits- und Suchmaschinenoptimierungs-Plugin erweitern können.

Um schnell und einfach mit WordPress arbeiten zu können, ist es sinnvoll, einen Webserver auf dem eigenen Computer zu haben. Mit ein paar einfachen Schritten zeige ich Ihnen, wie Sie einen Computer als Webserver einrichten können. Anschließend zeige ich, wie man eine WordPress-Website auf einen Internet-Server umzieht.

Dieses Buch bietet eine solide basis, um WordPress auf eigene Faust zu erkunden. Möchten Sie noch tiefer in WordPress eintauchen? Dann besuchen Sie www.wordpress.org.

Alle Übungen in diesem Buch sind praktisch. Ich zeige nur das Wesentliche, sie enthalten keine überflüssigen Beschreibungen und sind sofort anwendbar. Mehr Infos: **www.wp-books.com/basics/de**.

Die Erklärungen sind sowohl für MacOS- als auch für Windows-Benutzer gedacht.

Für wen ist dieses Buch gedacht?

- ▶ Für diejenigen, die eine WordPress-Site selbständig einrichten wollen.
- ▶ Für diejenigen, die nicht von Entwicklern abhängig sein wollen.
- ▶ Für diejenigen, die keine Programmierkenntnisse haben.
- ▶ Für Multimedia-Studenten.
- ▶ Für Web-Redakteure.
- ▶ Für alle, die ihr eigenes Weblog/ihre eigene Website erstellen möchten.

Tipp: Nehmen Sie sich Zeit! Lesen Sie ein Kapitel sorgfältig durch, bevor Sie sich an den Computer setzen.

Was Sie benötigen

Um eine WordPress-Website zu entwickeln, benötigen Sie: einen **Webserver**, **Webhosting**, die neueste Version von **WordPress** und einen **Internetbrowser**.

Mit einem **lokalen Webserver** können Sie eine WordPress-Website auf Ihrem eigenen Computer entwickeln. In diesem Buch zeige ich Schritt für Schritt, wie Sie einen Webserver auf Ihrem eigenen Computer installieren und verwenden. Nachdem Sie eine WordPress-Site entwickelt haben, veröffentlichen Sie das Ergebnis im Internet. Dazu benötigen Sie ein **Webhosting**.

Mit einem **Internetbrowser** verbinden Sie sich mit dem CMS-System. Sie benötigen dieses Programm, um WordPress mit den notwendigen Inhalten zu versorgen.

Es ist ratsam, mehr als einen Browser zu installieren, da bestimmte WordPress-Funktionen in Ihrem Bevorzugter Browser möglicherweise nicht funktionieren. In diesem Fall können Sie schnell zu einem anderen Browser wechseln.

Alle Übungen in diesem Buch wurden mit Firefox, Safari, Google Chrome und Microsoft Edge getestet. Verwenden Sie immer die neueste Version.

Zweck dieses Buches

Dieses Buch ist für alle geeignet, die WordPress praktisch und schnell ohne technische Kenntnisse nutzen wollen.

Dieses Buch erklärt, wie Sie WordPress auf Ihrem Computer und im Internet installieren können. Ein Vorteil einer Installation auf dem Computer ist, dass Sie experimentieren können, bevor Sie das Ergebnis im Internet veröffentlichen.

Dieses Buch liefert nur die wesentlichen Erklärungen, und nachdem Sie genügend Erfahrung mit WordPress gesammelt haben, können Sie das System auf eigene Faust weiter erkunden.

Wenn Sie mehr über WordPress wissen möchten, lesen Sie die folgenden Bücher:

WordPress - Fortgeschrittene

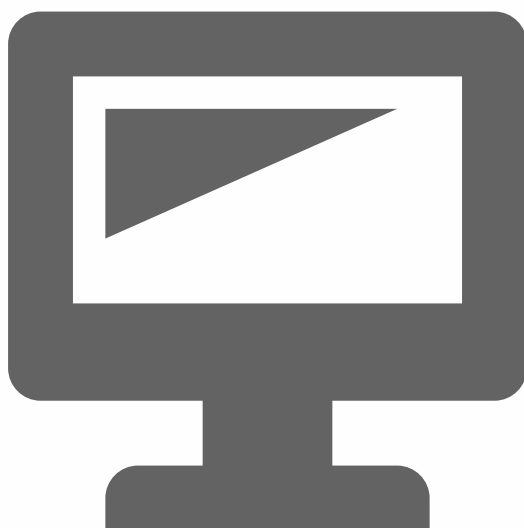
WordPress - Gutenberg

WordPress - Klassische Theme

WordPress - Block Theme (neues Theme-Format)

WordPress - WooCommerce (Online-Shop)

Weitere Informationen finden Sie unter: **www.wp-books.com**.



LOKALEN WEBSERVER

WordPress ist ein CMS-System, das Sie direkt im Internet installieren können. Ein Internetserver muss dann PHP und MYSQL unterstützen. Die meisten Webhoster bieten diesen Service an. Es ist jedoch ratsam, eine Website zunächst auf Ihrem eigenen Computer zu entwickeln, bevor Sie sie ins Internet stellen.

Die Vorteile der Einrichtung einer WordPress-Website auf Ihrem eigenen Computer sind:

- ▶ Sie sind nicht auf einen Domainnamen und ein Webhosting angewiesen.
- ▶ Die Produktion ist daher schneller.
- ▶ Sie haben immer ein Backup, nachdem die Website online ist.
- ▶ Sie können mit einem Lokalen System experimentieren, bevor Sie bestimmte Vorgänge auf einem Remote (Internet-)System anwenden.

Die Installation von WordPress auf Ihrem eigenen Computer erfordert die Verwendung einer Skriptsprache (PHP) und einer Datenbank (MySQL).

PHP steht für Hypertext Preprocessor, eine quelloffene, serverseitige Skriptsprache. PHP kümmert sich um den Betrieb des Systems. Stellen Sie sich dies als den Motor Ihrer Website vor.

MySQL kümmert sich um die Datenspeicherung: Inhalte, Einstellungen und andere Arten von Website-Informationen.

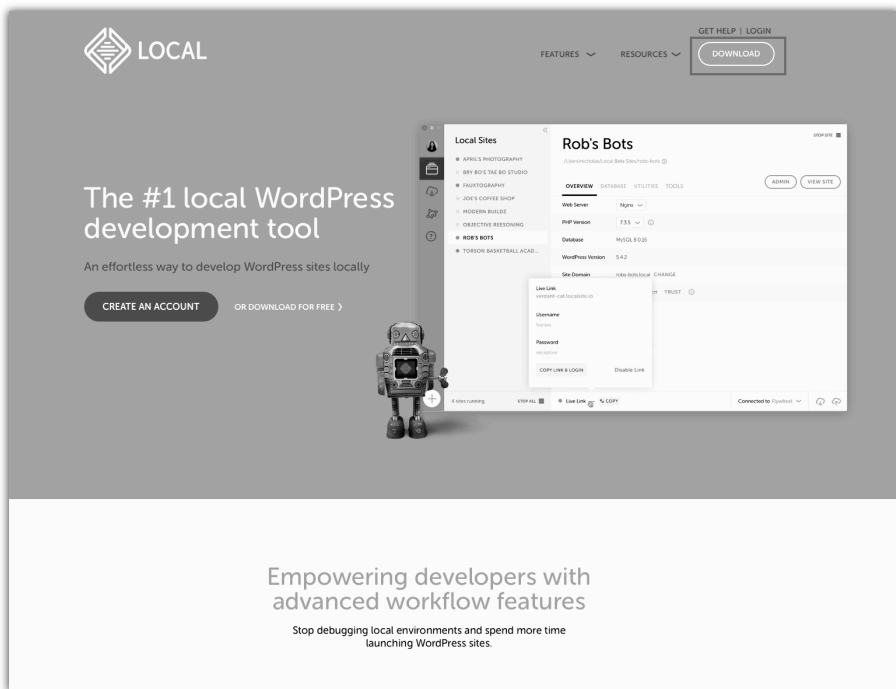
Möchten Sie mehr über PHP und MySQL erfahren? Dann finden Sie im Internet eine Fülle von Texten und Erklärungen.

Einen Webserver auf dem eigenen Computer zu installieren, scheint ein komplizierter Prozess zu sein. Es läuft darauf hinaus, ein Programm zu installieren. Nachdem das Programm aktiviert wurde, ist es möglich, WordPress auf dem eigenen Computer zu installieren und zu verwalten. Ihre WordPress-Website ist dann nur für Sie zugänglich. Es gibt mehrere Webserver-Programme.

LOCAL und **MAMP** sind beide für MacOS und Windows erhältlich.

Mit *LOCAL* können Sie nur WordPress-Sites installieren. Mit *MAMP* können Sie mehrere CMS-Sites einschließlich WordPress installieren.

Öffnen Sie einen Internetbrowser und gehen Sie zu: **www.localwp.com**. LOCAL installiert auch Apache, MySQL und PHP.



The image shows a promotional banner for LOCAL. On the left, the LOCAL logo is displayed above the text "The #1 local WordPress development tool" and "An effortless way to develop WordPress sites locally". Below this are buttons for "CREATE AN ACCOUNT" and "OR DOWNLOAD FOR FREE". On the right, a screenshot of the LOCAL application interface is shown, featuring a sidebar with a list of local sites and a main panel for "Rob's Bots" with an "ADMIN" button. A small robot character is positioned between the text and the screenshot. At the bottom, the text reads "Empowering developers with advanced workflow features" and "Stop debugging local environments and spend more time launching WordPress sites."

Wählen Sie den Menüpunkt **Downloads**. Ein Pop-up-Fenster erscheint. Wählen Sie entweder die **MacOS**- oder die **Windows**-Version.



Geben Sie die erforderlichen Daten ein und klicken Sie auf **GET IT NOW!**

In den folgenden Kapiteln wird erklärt, wie Sie LOCAL und MAMP auf einem Apple- oder Windows-Computer installieren.

Wenn Sie bereits einen Webserver auf Ihrem Computer haben und mit der Installation eines CMS-Systems vertraut sind, können Sie direkt zum Kapitel *WordPress auf Ihrem Eigenen Computer* übergehen.

Wenn Sie Wordpress über das Internet installieren möchten, gehen Sie zum Kapitel *WORDPRESS IM INTERNET INSTALLIEREN*.

