

Bloggen beim



Eine kleine Einführung
von Ulli Fetzer
am 31.03.2009

Inhalt

- Allgemeines zu Blogs
- Möglichkeiten von Wordpress insbes. bei CCWN

Was ist ein Blog?

- Begriff (das, nicht der) **Blog** kommt von **Weblog**
- Eine Art Tagebuch (mit Archiv und Suchfunktion)
- Möglichkeit, Beiträge zu kommentieren
- Blogszene
 - Essen und Trinken
 - Fotografie
 -

Für wen ist ein Blog geeignet?

- Hobbys
- Tagesgeschehen
- Küchentagebuch
- Reisen
- Familie
- Foto
- Kinobesuche
- ...

Blogszene

- **Wachsende Community Gleichgesinnter**
- **Blog-Events**

Anmerkungen

- Aufwand für Blogpflege je nach Engagement nicht vernachlässigbar.
- Das Blog ist öffentlich, d.h. weltweit einsehbar.
- Sorgfalt bei den Contents erforderlich, d.h. auf keinen Fall fremdes, urheberrechtlich geschütztes Material hochladen!
 - Bilder
 - Musik
 - Videos
 -

Allgemeines

- **Weniger für ausschließlich statische Seiten vorgesehen**
- **Meist auf Basis von Content Management Systemen (CMS)**
 - **Trennung zwischen Design und Inhalt**
 - **Webbasierter Content-Editor enthalten**

Blog-Design

Meist 2 oder 3-spaltig

- Kopfbereich (oft mit Bild oder Logo)
- Hauptspalte
 - Posts
 - Kommentare dazu
- Sidebar(s)
 - About
 - Aktuelles
 - Kalender
 - Archiv
 - Blogroll (Links)
 - Dienste
- Fußbereich

Insbesondere bei 3-spaltigen Designs:
Bei voller Ausnutzung der gesamten
Bildschirmbreite Problem der optimalen
Breite der Hauptspalte bei
unterschiedlichen Auflösungen.

Elemente eines Blogs

- Neueste Posts
- Archiv für ältere Posts
- Statische Seiten
- Übersichten
- Blogroll (Links)
- Optionale Dienste
 - Wetter
 - Besucher
 - Statistik
 - ...

Anbieter mit eigenem CMS (1)

Beispiele

- Blogspot (Google) - früher Blogger
- TypePad
- TwoDayNet
- Blog.de
- **Wordpress**

Vorteile

- Man muss sich außer Beiträgen um (fast) nichts kümmern
 - Backup
 - Updates

Anbieter mit eigenem CMS (2)

Nachteile

- Kostenlose bzw. billige Anbieter bieten meist nur wenig Webspace (Ausnahme: Google → Blogspot)
 - Bilder → Flickr
 - Videos → YouTube (muss wegen Player event. sowieso gemacht werden)
- Man muss alles mitmachen
 - Werbung
 - Updates
 - Features
- Wenig Eingriffsmöglichkeiten
- Fertige Templates, die nur eingeschränkt angepasst werden können (z.B. meist kein Zugriff auf CSS)

Blog-Software auf eigenem Server

Alternativ kann auf Servern mit PHP- und MySQL-Unterstützung (z.B. CCWN) eine Blog-Software installiert werden

- Anbieter von kostenloser Blog-Software ist z.B.
 - b2evolution
 - **WordPress**

Vorteile

- Maximale Anpassbarkeit (auch CSS)

Nachteile

- Man muss sich um alles kümmern auch um Updates und das Backup
- Zur Anpassung über die eingebauten Möglichkeiten hinaus, sind PHP- und CSS-Kenntnisse erforderlich



Vorteile

- Riesige, weltweite Community sorgt für laufende Pflege
- Viele Designs verfügbar
- Viele Plugins (Funktionserweiterungen, Tools) verfügbar
- WYSIWYG-Editor
- Mehrautorensystem
- Anpassbarkeit
- Kostenlos

Nachteile

- Häufige Updates teilweise mit Einfluss auf die Struktur der Datenbank, installierte Plugins und Thema
 - Stopfen von Sicherheitslöchern
 - Neue „Features“
- Deutsche Sprach-Anpassung schlampig
- 2 Wordpress DE mit unterschiedlicher Sprachdatei (Du, Sie)
 - <http://wordpress-deutschland.org>
 - <http://de.wordpress.com>

Themes (Designs)

- Große Vielfalt, aber meist englisch
 - ➔ Lokalisierung erforderlich
 - Manuelle Ersetzung der Strings in den Quelldateien (auf ein Neues bei einem Update)
 - Per Tool (z.B. Poedit), falls Quelldateien vorbereitet
- Auswahl deutschsprachiger Themen über WP-Themenpool <http://themes.wordpress-deutschland.org/>

Plugins (Funktionserweiterungen)

- Umlaute in Dateinamen in ASCII wandeln
- Google XML SiteMap
- Statistik
- Auto-Backup (funktioniert leider nicht)
- Spamschutz
- MP3-Player
- ...

Installation eines Wordpress-Blogs auf dem CCWN-Server

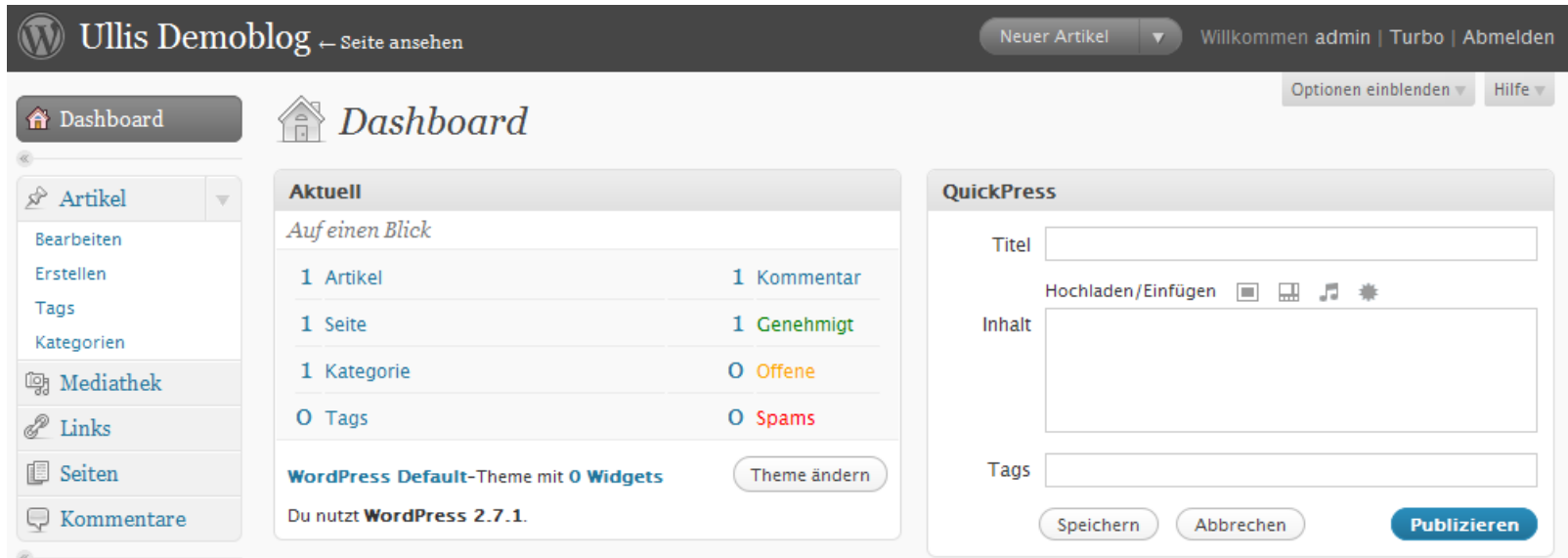
Vom Webteam anlegen lassen

- Weospace für Blog
- mySQL-Datenbank
- Blog-URL (Link auf Weospace)

- Wordpress downloaden
- Wordpress-Dateien in Weospace kopieren
- Blog-URL aufrufen
 - Start der Erstkonfiguration
 - Am Ende bekommt man Username/Passwort für die Administration

Beiträge schreiben

- Direkt aus dem Web-Interface
 - Quickpress (Kurznachrichten)



The screenshot shows the WordPress dashboard for 'Ullis Demoblog'. The top navigation bar includes 'Ullis Demoblog', 'Seite ansehen', 'Neuer Artikel', 'Willkommen admin | Turbo | Abmelden', 'Optionen einblenden', and 'Hilfe'. The left sidebar contains a 'Dashboard' button and a menu for 'Artikel' (with sub-items: Bearbeiten, Erstellen, Tags, Kategorien), 'Mediathek', 'Links', 'Seiten', and 'Kommentare'. The main content area features an 'Aktuell' widget with a table of statistics:

Aktuell	
Auf einen Blick	
1 Artikel	1 Kommentar
1 Seite	1 Genehmigt
1 Kategorie	0 Offene
0 Tags	0 Spams

Below the statistics, it indicates 'WordPress Default-Theme mit 0 Widgets' and 'Du nutzt WordPress 2.7.1.'. The 'QuickPress' widget is active, showing a 'Titel' field, a 'Hochladen/Einfügen' section with icons for image, video, audio, and link, an 'Inhalt' text area, and a 'Tags' field. At the bottom of the QuickPress widget are buttons for 'Speichern', 'Abbrechen', and 'Publizieren'.

- Normaler Beitrag (Artikel erstellen)

Beiträge schreiben (2)

The screenshot displays the WordPress 'Neuer Artikel' (New Article) editor. At the top, the WordPress logo and 'Ullis Demoblog' are visible, along with navigation links like 'Seite ansehen', 'Neuer Artikel', and 'Willkommen admin | Turbo | Abmelden'. The main content area includes a title field, a rich text editor with 'Visuell' and 'HTML' tabs, and a sidebar with various management options like 'Mediathek', 'Links', and 'Design'. On the right, there are sections for 'Publizieren' (Publish), 'Tags', and 'Kategorien' (Categories).

Publizieren

Speichern **Vorschau**

Status: **Entwurf** [Bearbeiten](#)

Sichtbarkeit: **Öffentlich** [Bearbeiten](#)

Sofort publizieren [Bearbeiten](#)

Publizieren

Tags

Tag hinzufügen **Hinzu**

Mehrere Tags durch Kommas trennen

[Wähle aus den beliebtesten Tags](#)

Kategorien

Alle Kategorien **Häufig genutzte**

Allgemein

[+ Neue Kategorie hinzufügen](#)

Speicherort

Datenbank

- Beiträge
- Kommentare
- Blogroll (Links)
- Manche Plugins (z.B. Statistik-Tools)

Webspace

- Wordpress-Core-Dateien
- Themen (Design)
- Plugins
- Uploads (Medien)

Blog-Administration (1)

Webinterface Wordpress-Admin

- Einstellungen
- Optionen
- Benutzer verwalten
- Beiträge schreiben / editieren
- Kommentare verwalten
- Design verwalten
- Blogroll verwalten
- Plugins verwalten

Blog-Administration (2)

Datenbank (Webinterface von phpmyadmin)

- Export (Backup)
- Import (Restore)

Webpace (ftp)

- Wordpress-Updates
- Designs (Themes)
- Plugins
- Korrekturen von hochgeladenen Items
- Manuelles Backup der Contents

Anpassung der Sidebar

- Durch Änderung der entsprechenden Themen-Quelldateien (PHP)
 - Umständlich
 - Geht bei Themen-Update verloren
- Benutzung von Widgets
Begrenzte Möglichkeiten
 - Formatierung
 - Inhalt
 - Aber einfach, wenn man damit zufrieden ist

Sicherheit von Wordpress

- Relativ häufige Core-Sicherheitsupdates
 - Allerdings verwendet der CCWN-Blog immer noch v2.2.3 (1½ Jahre alt). Derzeit v2.7.1 aktuell.
- Login kritisch (→ Hacks)
 - Username / Passwort
 - 1. Username lautet per Default ‚admin‘ und lässt sich nachträglich nicht mehr ändern.
 - Abhilfe Plugins
 - nt-admin-login-aendern
 - login-lockdown (zu viele Fehlversuche führen zu einer temporären Sperre)

Sicherheit (2)

- Schutz vor Kommentarspam
 - Bei Wordpress durch **Akismet** gemildert
 - Bei anderen Anbietern durch Eingabe eines durch Grafik vorgegebenen Textes

The word "hypert" is written in a red, lowercase, sans-serif font with a slightly irregular, hand-drawn appearance.

WORTBESTÄTIGUNG



- Spam durch Trackbacks / Pingbacks

Danke für Eure
Aufmerksamkeit

Fragen?

Anmerkungen?

Tipps?