

Homepage für den ADFC

4. Dezember 2019

zum Download:

<http://www.martin-kolb.de> -> CMS

von **Martin Kolb**



adfc

Allgemeiner Deutscher
Fahrrad-Club

Agenda

- **Geschichte, wie alles entstand**
- **warum CMS**
- **Baukastensystem von Martin Kolb
(Funktionsübersicht und Demo)**
- **bisherige Umsetzungen**
- **Kosten**
- **Inhalte auf Facebook**
- **Urheberrechtsschutz**
- **Zukunft des Homepage Baukastens**

Geschichte, wie entstand das System

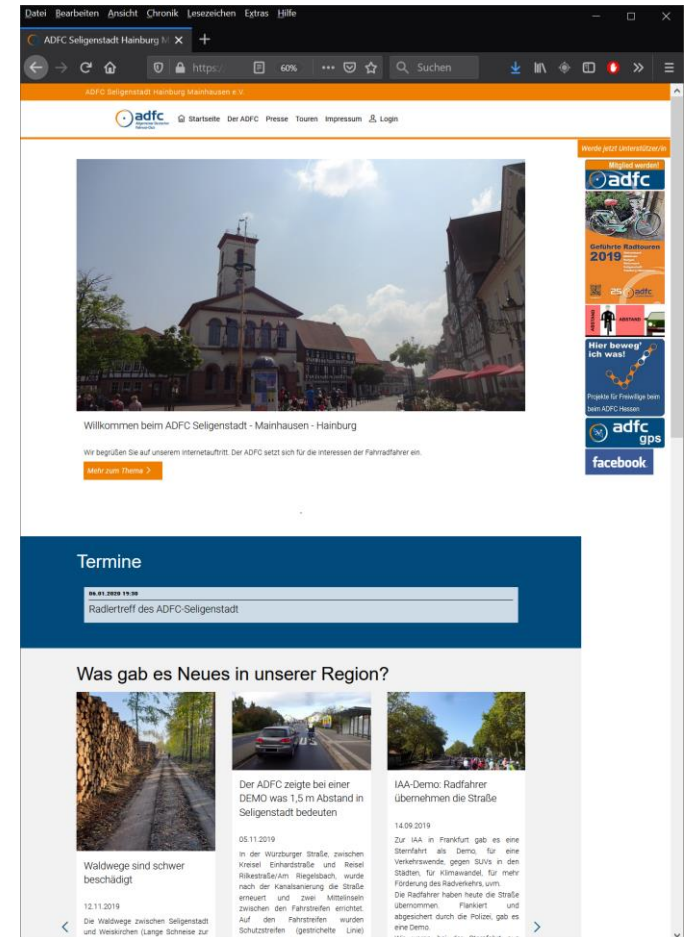
- **am Anfang wurde die Homepage nur mit HTML erstellt**
 - **Seite sah schön aus, aber**
 - **die Seite war allerdings sehr schwer zu pflegen, der Aufwand war sehr hoch, ständig Termine rauszulöschen, Beiträge rauszunehmen, die Betreuung der Homepage war nahezu auf 1 Person beschränkt**

Warum CMS (Content Management System) ?

- **Einfache Bedienung
(Eingabe über Web-Masken)**
- **Einfache Erstellung von Berichten/Bildern/Seiten**
- **einheitliches Design**
- **keine Programmierung (keine HTML-Kenntnisse
notwendig)**
- **Zugriff über jeden PC möglich**

ADFC-Seligenstadt

Darstellung der Startseite Design 2009 oder Design 2018



Welche Funktionen bietet das Framework ? (1)

- **Alle Berichte werden über einfache Masken über einen Browser angelegt und verwaltet.**
- **Redakteure können Berichte anlegen, ein Administrator muss diese aber freigeben. Der Administrator erhält über jeden Eintrag eine Mail, soweit es allgemein gewünscht ist. (Vieraugenprinzip)**
- **Geschlossene Bereiche**
Jeder Bericht kann mit einer Rechtegruppe versehen werden, so kann eine Seite oder ein Bericht nur für angemeldete Benutzer angezeigt werden.
- **Bilder und Dokumente können über die Webseite hochgeladen werden.**

Welche Funktionen bietet das Framework ? (2)

- Teaser können angelegt und zu einem Bericht zugewiesen werden.
- Links werden über eine Webseite gepflegt.
- GPS-Dateien können über die Webseite hochgeladen werden und können im KML + GPX-Format dargestellt werden:
KML = Google-Format -> keine Darstellung mehr
GPX = Garmin-Format. Darstellung in OpenStreetMap-Karte
- GPS-Dateien, Bilder, Links, Veranstaltungen und Dokumente können einem Bericht zugewiesen werden.
- Veranstaltungen können hinterlegt und einem Bericht zugewiesen werden. (kann auch für eine Registrierung für das System verwendet werden).

Welche Funktionen bietet das Framework ? ⁽³⁾

- Umfragen können erstellt und mit zahlreichen Antworten gespeichert werden. Diese können einem Bericht zugewiesen werden.
- Es gibt eine Quiz-Funktion.
- Eine Seite kann mit verschiedenen Bausteinen und Berichten erstellt werden. Seiten können miteinander verschachtelt werden.
- Werbebanner können rechts dargestellt werden. Diese werden aus der Bildersammlung verwendet.
Auch im Design 2018. Auf der Bundesseite adfc.de ist das nicht möglich.
- Berichte können mit HTML-Befehlen formatiert werden.
- Ein Newsletter kann eingerichtet werden, für die Registrierung der Interessenten und zum Versand aus dem System heraus.

Welche Funktionen bietet das Framework ? (4)

- **Personen werden über Webseiten verwaltet und werden einem Bericht zugeordnet. Entsprechend stehen dort überall die Adresse zur Verfügung, soweit eingegeben.**
- **Ein Impressum greift auf die Personendaten zu.**
- **Das Kopfbild wird monatlich gewechselt.
Im Design 2018 gibt es kein Kopfbild mehr. Es gibt aber einen entsprechenden Baustein.**
- **Durch zahlreiche Einstellungen kann die Webseite individualisiert werden, gegenüber anderen Ortsgruppen.**
- **Zugriffszahlen können über die Adminseite für die letzten 2 Jahre abgefragt werden**

Welche Funktionen bietet das Framework ? (5)

- Die Menues links und oben können flexibel gestaltet werden. Es stehen 2 Ebenen zur Verfügung. Verlinkungen können aus den internen Seitenzuweisungen oder direkt auf andere Seiten verlinkt werden, z. B. auf externe Seiten bei www.adfc.de
Im Design 2018 gibt es kein linkes Menue. Dafür gibt es oben ein Dropdown-Menue. Auf adfc.de gibt es oben kein Dropdown-Menue.
- Angemeldete Personen können Ihr Kennwort ändern
- Die Seiten können einer Gruppierung zugewiesen werden, um Unterseiten zu erstellen (OV im KV oder eigene Kategorien)
- Bei den Bildern wird ein Thumbnail erstellt, damit in der Vorschau ein geringerer Ladevorgang die Seite schneller aufbaut
- RSS-Feeds: Nachrichten können von RSS-Reader abonniert werden.

Welche Funktionen bietet das Framework ? (6)

- **Der ADFC-Bundesverband hat 2018 ein neues Design entwickelt. Das wurde überwiegend übernommen: im Frontendbereich, sowie überwiegend im Backend-Bereich.**
- **Alle Daten werden in einer Datenbank gespeichert, Bilder und Dokumente direkt auf dem Webserver. Für die Darstellung gibt es die Möglichkeit, die Darstellung für das alte Design 2009 oder für das Design 2018 auszuwählen. Es werden die v. g. selben Daten verwendet, nur leicht anders dargestellt.**
- **Unterschiede:
Beim Design 2018 gibt es kein linkes Menue mehr.
Dafür kann man in beiden Designs oben ein Dropdown-Menue verwenden.
Im Design 2009 war die rechte Bannerseite sehr präsent. Im neuen Design wird die rechte Bannerseite nur auf breiten Monitoren dargestellt.
Das Design 2018 ist vorrangig für die mobile Darstellung auf Smartphones ausgelegt. Im System gibt es hierfür auch eine Anpassung im Design 2009.**
- **Es könne eigene Seiten entwickelt und ins System integriert werden.**

ADFC-Seligenstadt – Bericht darstellen

Darstellung eines Berichtes bestehend aus

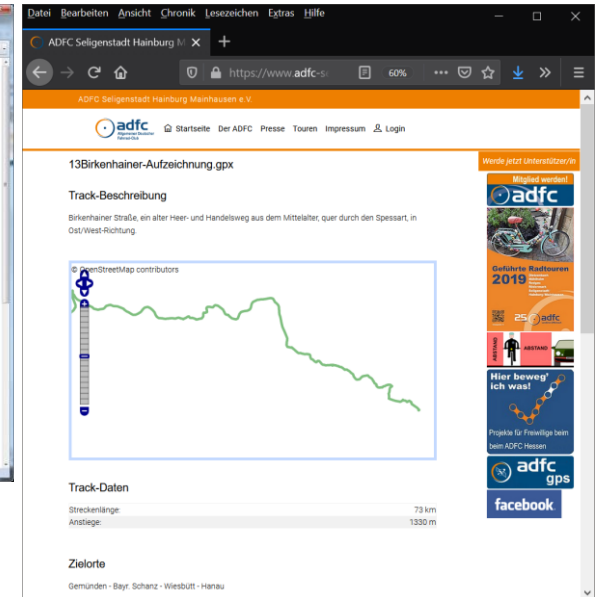
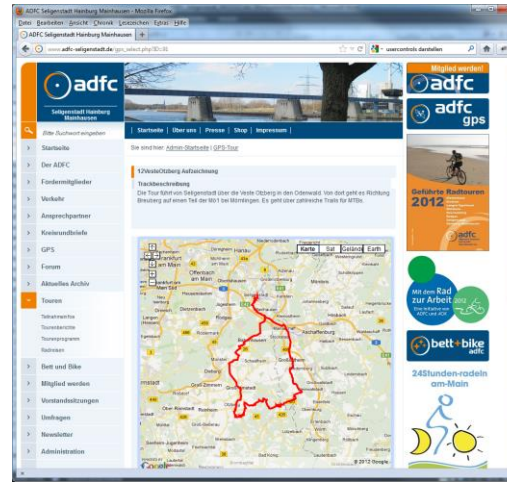
- Einleitung
 - Hauptteil
 - Bild in der Einleitung
 - Bildergalerie
 - ggf. GPX-Track
 - Dokumente
 - Links
- Design 2009 und 2018



ADFC-Seligenstadt – GPS-Track darstellen

**GPS-Tracks
können auf
OpenStreetMap
dargestellt werden
(nur Einbettung)**

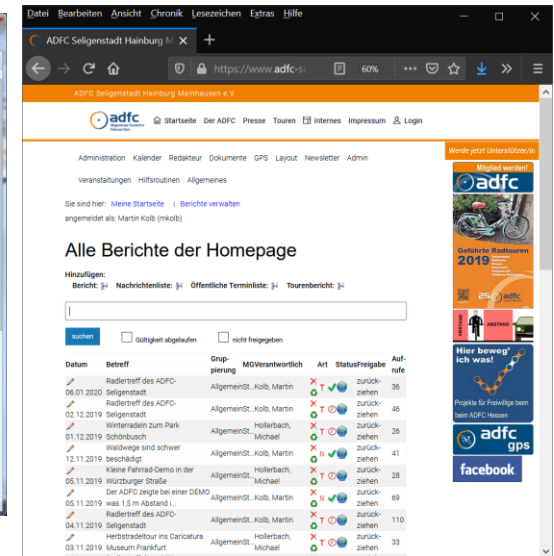
Design 2009 und 2018



Administrationsseiten – Berichte auflisten

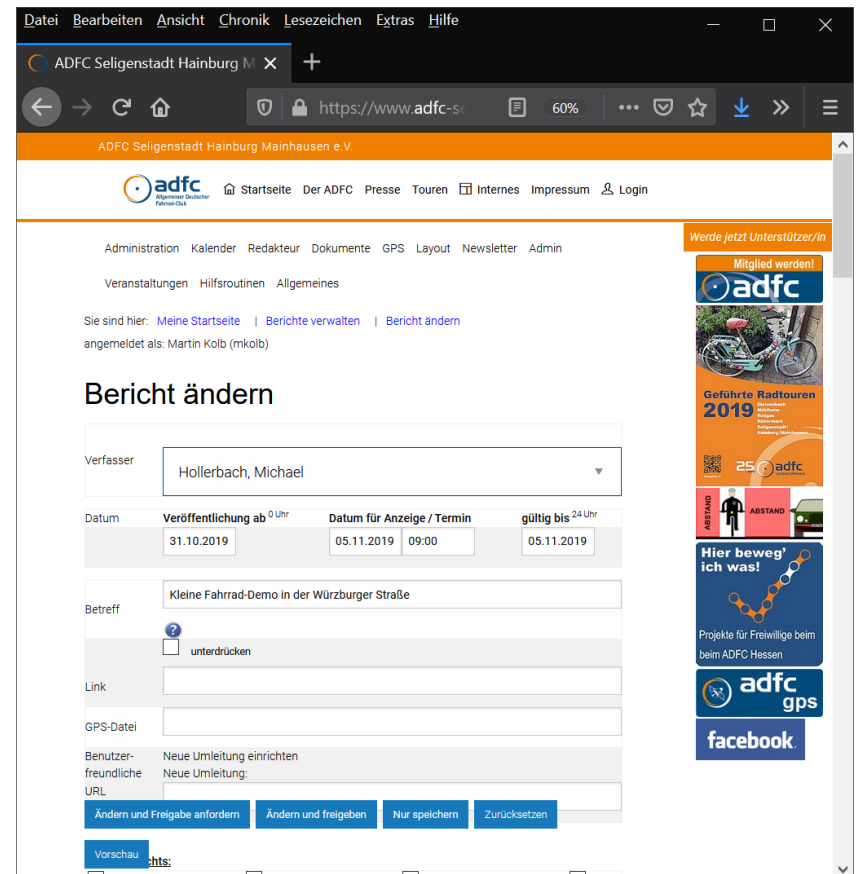
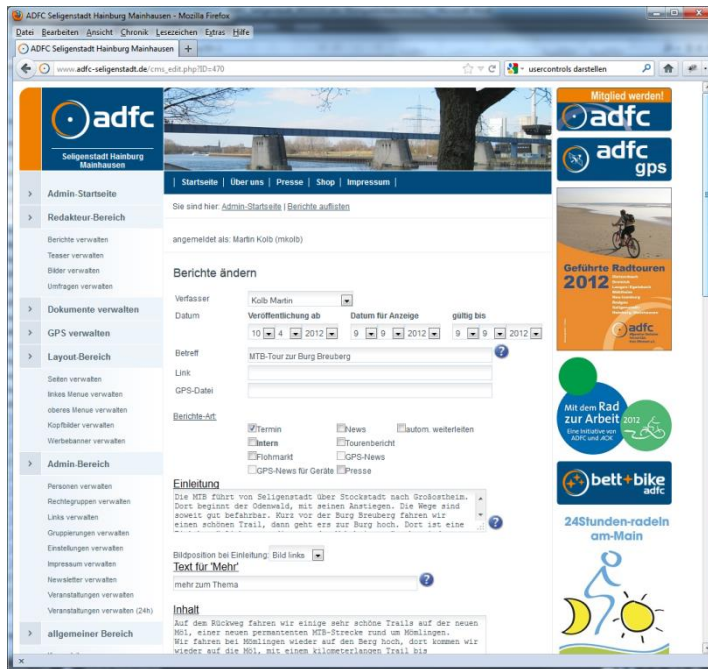
Auflistung der bisherigen Berichte mit dem jeweiligem Status/Art eines Berichtes

Design 2009 und 2018



Administrationsseiten – Berichte ändern

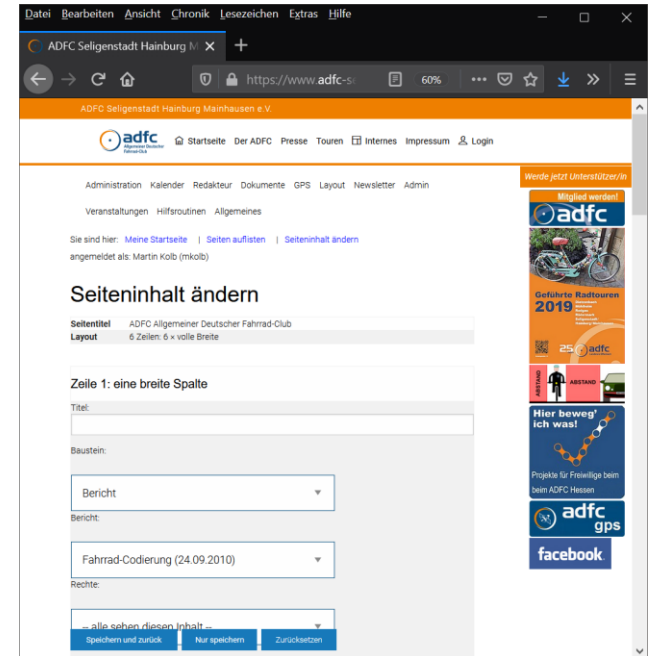
Verwaltung einer Seite mit der Zuweisung von Berichten oder anderen Bausteinen
Design 2009 und 2018



Administrationsseiten - Seitenverwaltung

Verwaltung einer Seite mit der Zuweisung von Berichten oder anderen Bausteinen

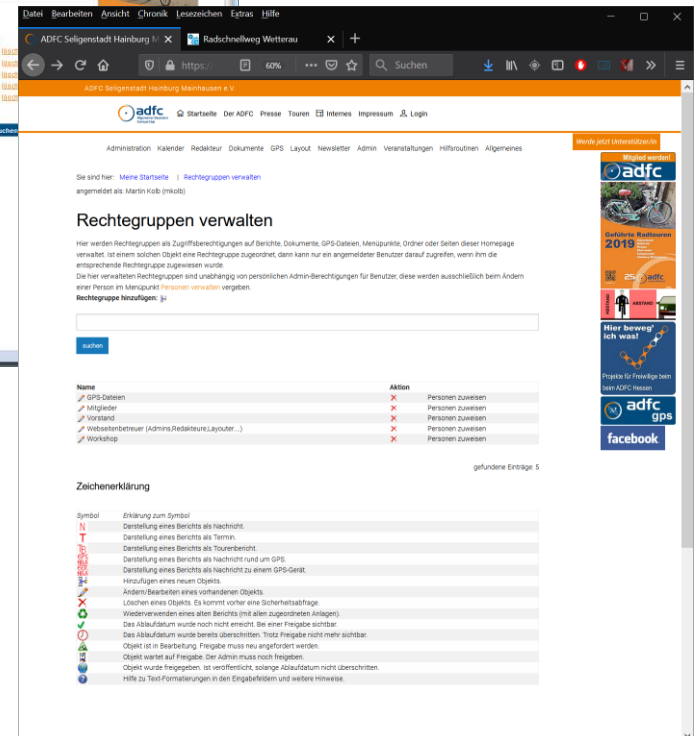
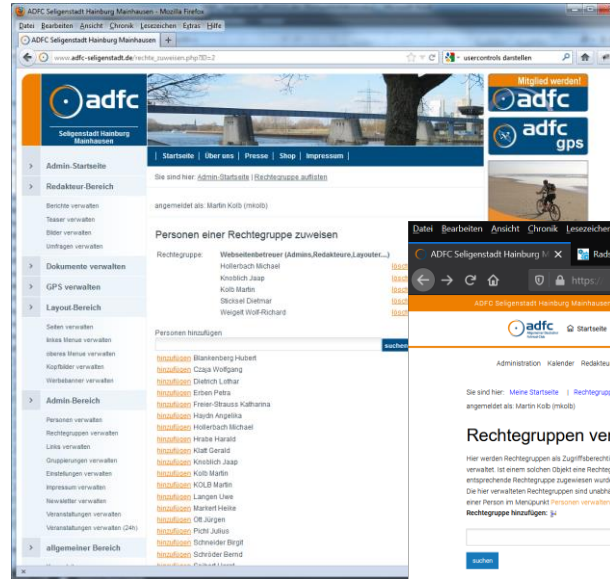
Design 2009 und 2018



Administrationsseiten - Rechteverwaltung

Zuweisen von
Personen zu einer
Rechtegruppe

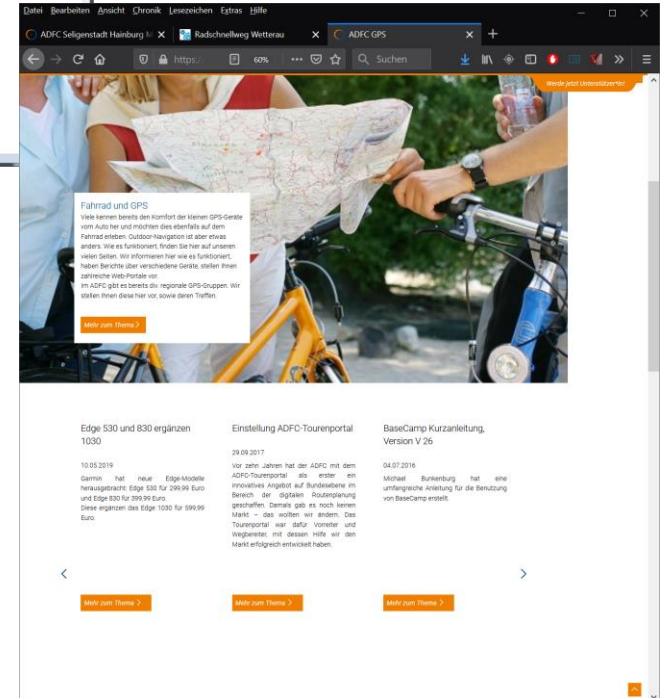
Design 2009 und 2018



weitere Seite: ADFC-GPS

Inhalt kann frei gewählt werden

Design 2009 und 2018



bisherige Umsetzungen/Referenzen

- **ADFC-Seligenstadt.de**
- **ADFC-Dreieich.de**
- **ADFC-Neu-Isenburg.de**
- **ADFC-Mainz.de**
- **ADFC-Mühlheim.de**
- **ADFC-Kreis-GG.de**
- **ADFC-Dill.de**
- **ADFC-Tourenleiter.de**
- **ADFC-Giessen.de**
- **ADFC-GPS.de**
- **ADFC-Limburg-Weilburg.de**
- **ADFC-Oberursel.de**
- **Radschnellweg-wetterau.de**
- **Oberursel-fahrtab.de**
- **brick-fans-rm.de**
- **Martin-Kolb.de**
- **fiman.de**

Kosten für die Homepage

- Providerkosten
- soweit eine Homepage vorhanden ist, bleiben die Kosten bestehen
- kleine OV/KVs können die Homepage auf dem Hessenserver kostenlos hosten (über Michael Klemme /Eckehard Wolf)
- Einrichtungskosten
- Einrichtung auf fremdem Server: 200 Euro an Martin Kolb
- Einrichtung auf bekanntem Server: 150 Euro an Martin Kolb
- zusätzliche Einweisung in Seligenstadt: 50 Euro an Martin Kolb (+ ggf. Fahrtkosten woanders hin)

Urheberrechtsschutz + Impressum

Gefahr von Abmahnungen bei

- **kopierten Bildern aus dem Netz**
- **kopierten Karten aus dem Netz**
- **Bildern mit Persönlichkeitsrecht**
- **fehlendem Impressum**

Vielen Dank

für die Aufmerksamkeit

Kontakt:

Martin.Kolb@ADFC-Seligenstadt.de

Post@Martin-Kolb.de