

# Forscht **SDFB** an Banknotendesign?

## **Dokumentation**

Gabriel Süss / Michael Nef / Nino Cometti / Liliane Krauss

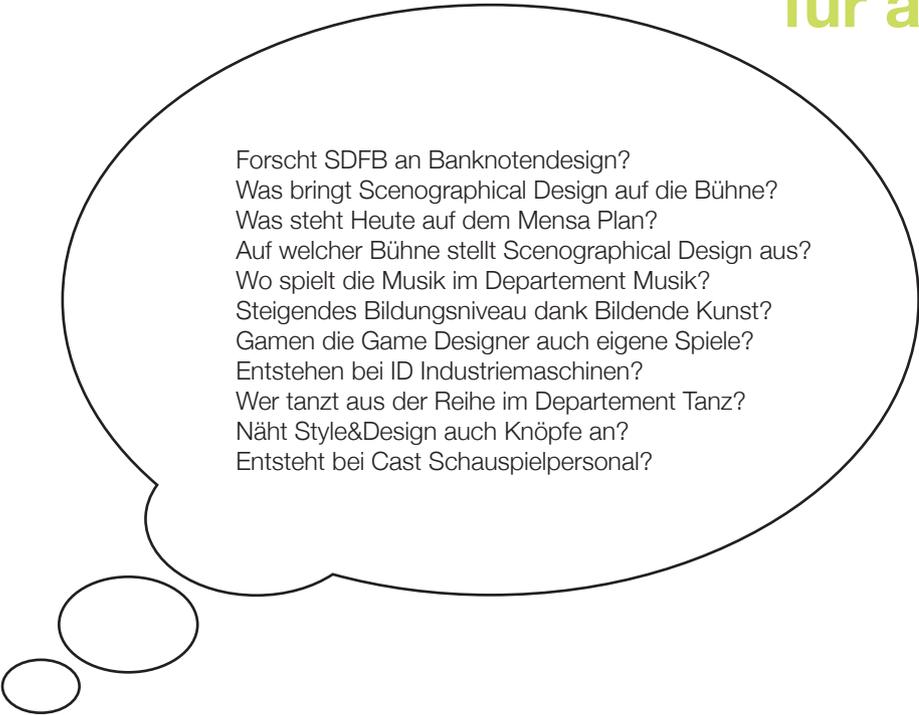
# Ist Multitouch Technologie Sexy?

Entsteht bei **Cast** Schauspielpersonal?

# Problemstellung

**Welche Inhalte werden an der ZHDK geschaffen?**

**Wie können wir diese Inhalte für alle zugänglich machen?**



Forscht SDFB an Banknotendesign?  
Was bringt Scenographical Design auf die Bühne?  
Was steht Heute auf dem Mensa Plan?  
Auf welcher Bühne stellt Scenographical Design aus?  
Wo spielt die Musik im Departement Musik?  
Steigendes Bildungsniveau dank Bildende Kunst?  
Gamen die Game Designer auch eigene Spiele?  
Entstehen bei ID Industriemaschinen?  
Wer tanzt aus der Reihe im Departement Tanz?  
Näht Style&Design auch Knöpfe an?  
Entsteht bei Cast Schauspielpersonal?

## **Dokumentation RSS-Portal**

Modul: Web Interfaces 23.04.08 – 16.05.08

Konzepte, Methoden und technologische Grundlagen der Webentwicklung

Interaction Design, 2. Semester  
Dozent: Stefano Vannotti

Gabriel Süss / Michael Nef /  
Nino Cometti / Liliane Krauss  
ZHdK, Ausstellungsstrasse 60, 8006 Zürich

Unser Portal ermöglicht den **Zugang zu allen Outputs** der Departemente, Institute, Services, Studenten und Dozenten der **ZHDK** per RSS-Feeds.

**Abonnieren. Mitverfolgen. Beobachten.**

# Was sind RSS-Feeds?



**«RSS ist ein Service auf Webseiten, der ähnlich einem Nachrichtenticker die Überschriften mit einem kurzen Textanriss, und einen Link zur Originalseite enthält.»**

## Technisch gesehen

Die Bereitstellung von Daten im RSS-Format bezeichnet man auch als RSS-Feed (engl. to feed – im Sinne von versorgen, einspeisen, zuführen). Er liefert dem Leser, wenn er einmal abonniert wurde, automatisch neue Einträge. Dies ist das offizielle RSS Logo, es steht für die RSS-Datei einer Website.

«RSS-Dateien können, im Gegensatz zu gewöhnlichen Webseiten, von anderen Programmen gelesen und weiterverarbeitet werden. Die gebräuchlichsten dieser Programme sind die RSS-Reader. Sie können über die RSS-Datei jede Aktualisierung einer Website überwachen und dies auf Wunsch anzeigen.

Der Einsatz eines RSS-Readers spart dem Anwender Zeit, da man mehrere News- oder Weblog-Seiten abonnieren kann und die zugehörige Website nur noch auf Wunsch aufruft. Dadurch kann man die Sites seines Interesses schneller nach Aktualisierungen durchsuchen, als wenn man eine Lesezeichen/Favoriten/Bookmarkliste abklappern und die einzelnen Sites nacheinander im Browser aufrufen würde.»

## Entwicklung von RSS

«RSS hat sich vor allem dank der Weblogs durchgesetzt, da die meisten Autoren sehr früh RSS-Feeds für ihre Artikel anboten bzw. Weblog-Systeme wie WordPress oder Movable Type diese automatisch generieren und in die Webseite einbinden.»

«Ursprünglich ging es dabei vor allem um Text. Dies hat sich inzwischen geändert: Podcasts etwa zeigen, dass man auch Audio- oder Video-Inhalte gut via RSS verbreiten kann, die dann z. B. auf tragbare Abspielgeräte ladbar sind.»

## Quellen

<http://hsozkult.geschichte.hu-berlin.de/index.asp?type=rss&pn=about>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Rss>

(Besucht am 16. Mai 2008)

# Wie verwendet man unser RSS-Portal?

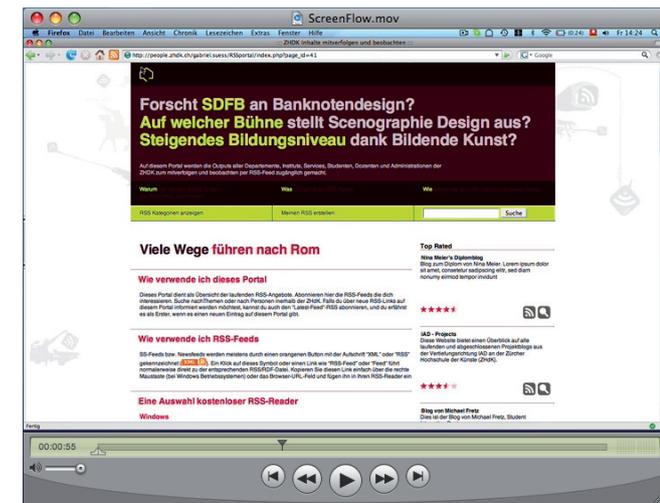
## Unser Portal

Unser Portal dient als Übersicht der laufenden RSS-Angebote. Abonniere die RSS-Feeds die dich interessieren. Suche nach Themen oder nach Personen innerhalb der ZHdK. Falls du über neue RSS-Links auf unserem Portal informiert werden möchtest, kannst du auch den «Latest-Feed»-RSS abonnieren, und du erfährst als Erster, wenn es einen neuen Eintrag auf unserem Portal gibt.

## Wie verwende ich RSS-Feeds

RSS-Feed Links werden auf unserem Portal als graues RSS-Icon gekennzeichnet. Ein Klick auf dieses Symbol führt direkt zu der entsprechenden RSS/RDF-Datei. Kopiere den Link über die rechte Maustaste (bei Windows-Betriebssystemen) oder das Browser-URL-Feld und füge ihn in deinen RSS-Reader ein.

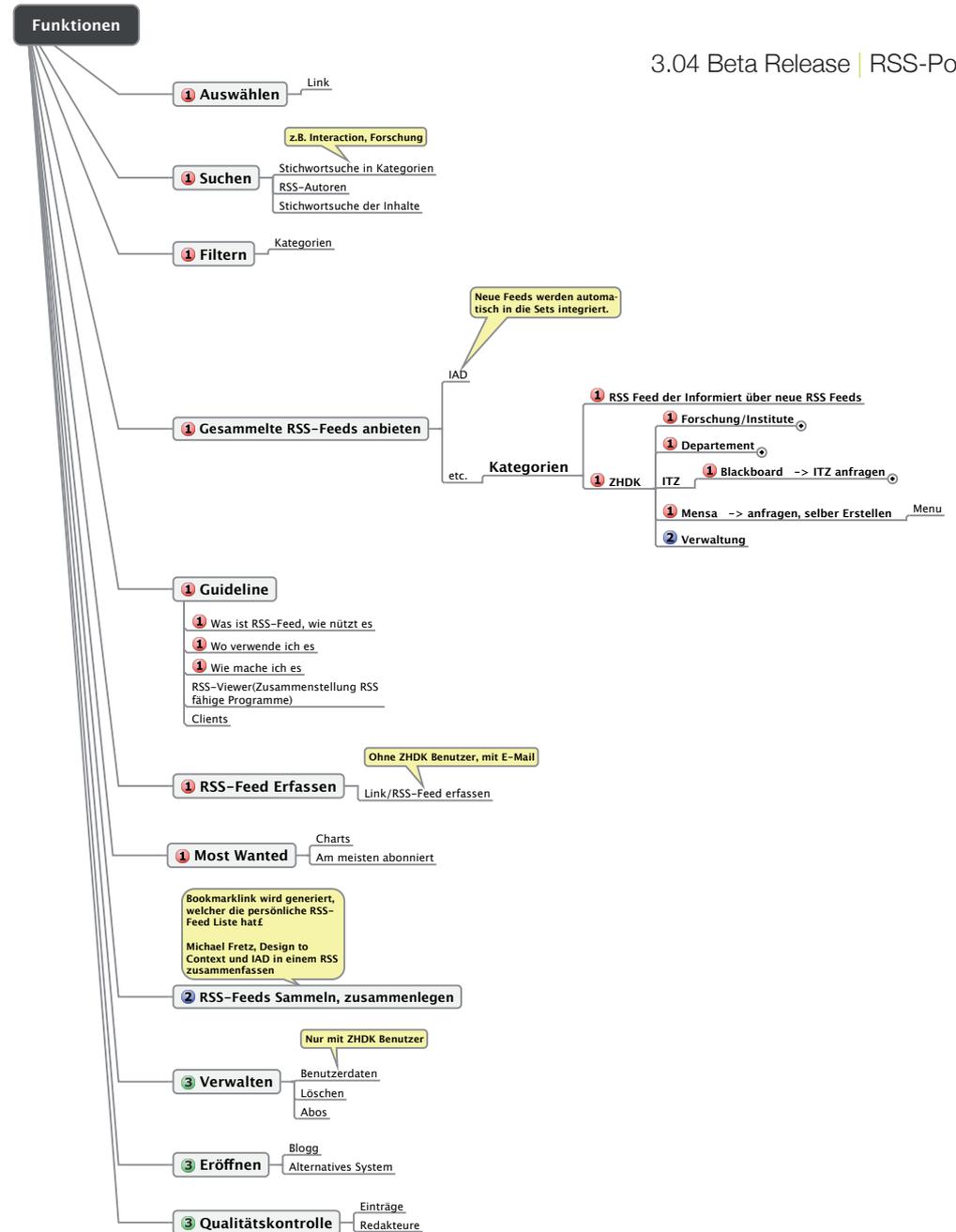
## Screen Flow Präsentation:



» [Film Starten](#)

# Die Funktionen

- 1** In Beta Version enthalten
- 2** Geplant für Etappe Zwei
- 3** Geplant für Etappe Drei



# Ausblick



## Idee

Den kompletten Output eines Departements, einer Institution oder der Forschung mit einem RSS-Feed-Set Mitverfolgen und Beobachten.



## Feed-Set

## Vorteile

- Einblick in alle Projekte eines Departements
- Täglich informiert über die Forschungsberichte
- Informationen sind auf das Wesentliche reduziert
- Automatische Benachrichtigung über neue Einträge
- Pull-Effekt

# Portal

Entstehen bei ID Industriemaschinen?  
Wer tanzt aus der Reihe im Departement Tanz?  
Gamen die Game Designer auch eigene Spiele?

Auf diesem Portal werden die Outputs aller Departemente, Institute, Services, Studenten, Dozenten und Administrationen der ZHDK zum mitverfolgen und beobachten per RSS-Feed zugänglich gemacht.

Warum ... Was ... Wie ...

RSS Kategorien anzeigen hallo | Meinen RSS erstellen | Suche

**Top Rated**

**Nina Meier's Diplomblog**  
Blog zum Diplom von Nina Meier. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt

★★★★★

**IAD - Projects**  
Diese Website bietet einen Überblick auf alle laufenden und abgeschlossenen Projektblogs aus der Vertiefungsrichtung IAD an der Zürcher Hochschule der Künste (ZHdK).

★★★★★

**Blog von Michael Fretz**  
Dies ist der Blog von Michael Fretz, Student

**Newest**

**Mensa Menü**  
HIER FINDEN SIE TÄGLICH DAS NEUE MENÜ DER MENSA DER ZHDK.

★★★★★

**Multitouch DEV Blog**  
Im Rahmen des Projektes "Multitouch Technologies" werden am IAD Hard- und Softwarekomponenten für Multitouch-Interfaces entwickelt. Ziel des Projektes ist die Entwicklung einer robusten Hard- und Software Plattform zur Erforschung neuer Interaktionsstile durch multi-modale Inputs.

★★★★★

**edu.volpe.ch**  
Interface Design - Information Architecture - Web

**Most Viewed**

**REAGENZGLAS**  
Blog zur Diplom von Daniel Völzke. REAGENZGLAS Dieser Blog ist das Reagenzglas für mein Diplom. Hier kommen alle Zutaten rein, die zu einem spannendes Thema reagieren könnten.

★★★★★

**IAD - Projects**  
Diese Website bietet einen Überblick auf alle laufenden und abgeschlossenen Projektblogs aus der Vertiefungsrichtung IAD an der Zürcher Hochschule der Künste (ZHdK).

★★★★★

**Blog von Michael Fretz**  
Dies ist der Blog von Michael Fretz, Student

## Home

- > Top Rated Feeds
- > Latest Feeds
- > Most Viewed Feeds
- > Suchfunktion für RSS-Einträge
- > Kategorienliste
- > Möglichkeit, RSS-Feeds einzutragen

# Kategorienübersicht

Warum Was Wie

RSS Kategorien anzeigen Meinen RSS erstellen  Suche

Departement Darstellende Künste und Film (3)  
 Departement Design (35)  
 Departement Kunst & Medien (6)  
 Departement Musik (1)

eine Kategorie zurück

## ‘Studium’ → Feeds

---

**Multitouch DEV Blog**  
 Donnerstag, 15. Mai 2008  
 Im Rahmen des Projektes "Multitouch Technologies" werden am IAD Hard- und Softwarekomponenten für Multitouch-Interfaces entwickelt.  
 (more...)  
 Veröffentlicht in Departement Design, Interaction Design / Game Design, Studium, ZHdK | Keine Kommentare »

---

**edu.volpe.ch**  
 Donnerstag, 15. Mai 2008  
 Interface Design · Information Architecture · Web Development  
 Unterlagen zu den Seminaren von Stefano Vannotti an der Zürcher Hochschule der Künste ZHdK (Studiengang Design / Vertiefung Interaction Design)  
 (more...)  
 Veröffentlicht in Departement Design, Interaction Design / Game Design, Studium, ZHdK | Keine Kommentare »

---

**Physical Computing**  
 Donnerstag, 15. Mai 2008  
 Blog zum Modul "Physical Computing".  
 Willkommen im IAD Physical Computing Labor!  
 In diesem Blog befinden sich sämtliche Seminare, Unterrichtsmaterialien und Tutorials.  
 (more...)  
 Veröffentlicht in Departement Design, Interaction Design / Game Design, Studium, ZHdK | Keine Kommentare »

---

**Interaction Design HS07/08**

## RSS Kategorien anzeigen

- > Durch die Kategorien Navigieren
- > Alle RSS-Feeds innerhalb der Kategorie werden aufgeführt
- > Filtern nach Kategorie

# RSS-Eintrag

The screenshot shows a web browser window displaying an RSS feed. At the top, there is a navigation bar with three tabs: 'Warum', 'Was', and 'Wie'. Below this is a search bar with the text 'Suche'. The main content area features the title 'REAGENZGLAS – Daniel Völzke's Diplomblog' and a sub-header 'Blog zur Diplom von Daniel Völzke.'. A paragraph of text follows: 'REAGENZGLAS Dieser Blog ist das Reagenzglas für mein Diplom. Hier kommen alle Zutaten rein, die zu einem spannendes Thema reagieren könnten.'. Below the text is a photograph of a man wearing glasses. An RSS icon is visible, with the text 'Die folgenden Meldungen werden direkt vom Ziel-Blog angezeigt.'. The feed contains three entries, each with a title, a date, and a short description.

Warum [Warum](#) [Was](#) [Wie](#)  Suche

RSS Kategorien anzeigen Meinen RSS erstellen

## REAGENZGLAS – Daniel Völzke's Diplomblog

Blog zur Diplom von Daniel Völzke.

REAGENZGLAS  
Dieser Blog ist das Reagenzglas für mein Diplom. Hier kommen alle Zutaten rein, die zu einem spannendes Thema reagieren könnten.



 Die folgenden Meldungen werden direkt vom Ziel-Blog angezeigt.

---

**Emotionen vs. Strasse vs. Verhalten**  
Fri, 29 Feb 2008 16:41:47  
Kleine Notiz für mich:  
Lass gerade einen Artikel auf

---

**WMNA**  
über ein Projekt von Tuur van Balen,

---

**My City = My Body**  
. Ich finde die Frage nach den unterschiedlichen Verhalten von Personen und ihren erlebten Emotionen auf der Strasse noch sehr spannend. Die im Laufe meines Diploms gewonnen Daten dahingehend zu

## Detailansicht

- > Beschreibung
- > RSS Abonnieren
- > Anzeigen der Einträge

# RSS-Feed eintragen

The screenshot shows a web browser window with the title 'ZHDK Inhalte mitverfolgen und beobachten :::'. The page has a dark header with navigation links: 'Warum', 'Was', and 'Wie'. Below the header is a navigation bar with 'RSS Kategorien anzeigen', 'Meinen RSS erstellen', and a search box with a 'Suche' button. The main content area is titled 'Mein RSS-Feed erstellen' and contains the following form elements:

- A sub-header 'Mein RSS-Feed erstellen' in red.
- A short instruction: 'Hier können Sie einen eigenen RSS-Link anmelden, der auf dem Portal zur Verfügung stehen soll.'
- A 'Post Title:' label followed by a text input field.
- A 'Post Text (Required):' label followed by a large text area.
- A 'Kategorie' label followed by a dropdown menu. The dropdown is open, showing a list of categories including 'ZHdK', 'Institut design2context', 'Institut für Design und Technologie', 'Institute for Cultural Studies and Art Education', 'Institut für Kunst, Medien und Theorie', 'Institute for Computer Music and Sound Technology', 'Studium', and 'Departement Darstellende Künste und Film'.
- An 'rss-feed (Required)' label followed by a 'URL:' text input field.
- A 'Link bestätigen (Required)' label followed by another 'URL:' text input field.
- At the bottom, three buttons: 'Clear' (yellow), 'Preview' (green), and 'Post' (dark red).

## Meinen RSS erstellen

- > Neuer RSS-Link hinterlegen
- > Beschreibung hinterlegen
- > Kategorie zuweisen

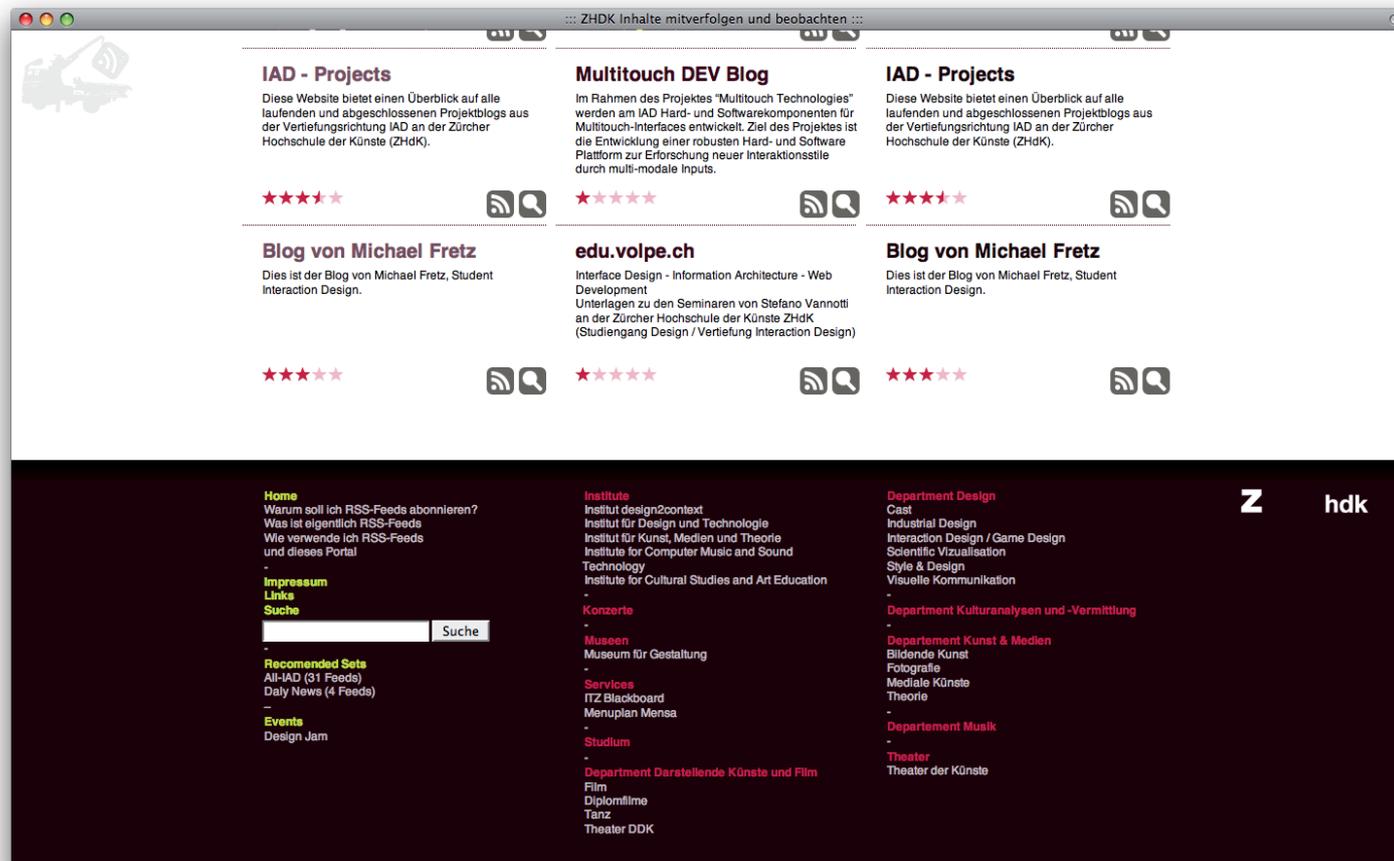
# Guidelines

The screenshot shows a web browser window with the URL 'ZHDK Inhalte mitverfolgen und beobachten'. The page has a dark header with navigation links: 'Warum', 'Was', and 'Wie'. Below the header is a search bar with the text 'Suche'. The main content area is divided into two columns. The left column features a large heading 'Warum soll ich den ZHDK Output als RSS-Feed abonnieren?' followed by four sections: 'Erstens: Einblick', 'Zweitens: Zeit', 'Drittens: Direkt', and 'Viertens: Selektion'. Each section includes a brief description and the author's name, 'Michael Nef'. The right column is titled 'Top Rated' and lists three items: 'Nina Meier's Diplomblog', 'IAD - Projects', and 'Blog von Michael Fretz'. Each item has a star rating (5 stars) and social media icons for RSS and a search function.

## Guideline

- > Warum soll ich den ZHDK Output als RSS-Feed abonnieren
- > Was ist eigentlich RSS-Feed
- > Wie verwende ich RSS-Feeds und dieses Portal

# Footer



## Navigationsmöglichkeit

- > Kategorien auswählen
- > Schnellnavigation
- > Suchen
- > Sitemap