

DUALIS-KALENDER SCHNITTSTELLE

Open-Source Projekt



Yves Fischer

TIT2008/NS

DHBW Stuttgart Campus Horb

5. April 2011

„Istzustand“

Starte Firefox



„Istzustand“

Starte Firefox



Warten...



„Istzustand“

Starte Firefox



Warten...



Url tippen

dualis.dhb...*autocompletion*

„Istzustand“

Starte Firefox



Warten...



Url tippen

dualis.dhb...*autocompletion*

Warten...



„Istzustand“

DHBW
Duale Hochschule
Baden-Württemberg

Impressum

Benutzername: * Passwort: * Anmelden English Deutsch

Sie sind nicht angemeldet

Herzlich Willkommen bei der Dualen Hochschule Baden-Württemberg!

1 2 3

~gähnende Leere~

- Kein Fokus auf Eingabeelement
- i08xxx@blah.blubb.blabla.dhbw-bla.de, Klick “Anmelden”
- Informationen über *vergangene* Vorlesungen
- Klick auf “Stundenplan”
- Tagesansicht... damit kann man nichts anfangen. Klick “Woche”
- Ziel erreicht....

„Istzustand“



- Kein Fokus auf Eingabeelement
- i08xxx@blah.blubb.blabla.dhbw-bla.de, Klick “Anmelden”
- Informationen über *vergangene* Vorlesungen
- Klick auf “Stundenplan”
- Tagesansicht... damit kann man nichts anfangen. Klick “Woche”
- Ziel erreicht....

„Istzustand“

The screenshot shows the DHBW (Duale Hochschule Baden-Württemberg) online portal. The user is logged in as 'Yves Fischer' with the email 'am:28.03.2011 am: 20:07 Uhr'. The page title is 'Stundenplan' (Timetable). The timetable is for the week of '26. Mär. 2011'. The days of the week are listed as 'Heute', 'Tag', 'Woche', and 'Monat'. The times listed are 07:00, 07:15, 07:30, 07:45, 08:00, 08:15, 08:30, 08:45, 09:00, and 09:15. The timetable is mostly empty, with a large yellow rectangular area covering the bottom half of the page. The text 'tl;dr' is visible in the bottom right corner of the yellow area.

- Kein Fokus auf Eingabeelement
- i08xxx@blah.blubb.blabla.dhbw-bla.de, Klick “Anmelden”
- Informationen über *vergangene* Vorlesungen
- Klick auf “Stundenplan”
- Tagesansicht... damit kann man nichts anfangen. Klick “Woche”
- Ziel erreicht....

„Istzustand“

Logo: DHBW
Duale Hochschule
Baden-Württemberg

Navigation: Home Prüfungsergebnisse Leistungsübersicht **Stundenplan** Impressum

Language: English Deutsch Abmelden

Name: Yves Fischer am: 28.03.2011 um: 20:07 Uhr

Stundenplan

Stundenplan vom 28.03. bis 03.04.

Heute KW 13 28.03.2011 - 03.04.2011 Aktualisieren Tag Woche Monat Druckversion

Zeit	Mo 28.03.	Di 29.03.	Mi 30.03.	Do 31.03.	Fr 01.04.	Sa 02.04.	So 03.04.
07:00							
07:15							
07:30							
07:45							
08:00							

scroll, scroll, scroll....

- Kein Fokus auf Eingabeelement
- i08xxx@blah.blubb.blabla.dhbw-bla.de, Klick “Anmelden”
- Informationen über *vergangene* Vorlesungen
- Klick auf “Stundenplan”
- Tagesansicht... damit kann man nichts anfangen. Klick “Woche”
- Ziel erreicht....

Wie wäre es besser?



CAMPUSNET
Dualis

„Stundenplan“

Mozilla Lightning
Microsoft Outlook
Microsoft Live
Apple iPhone
Google Android
Emacs Diary
.....



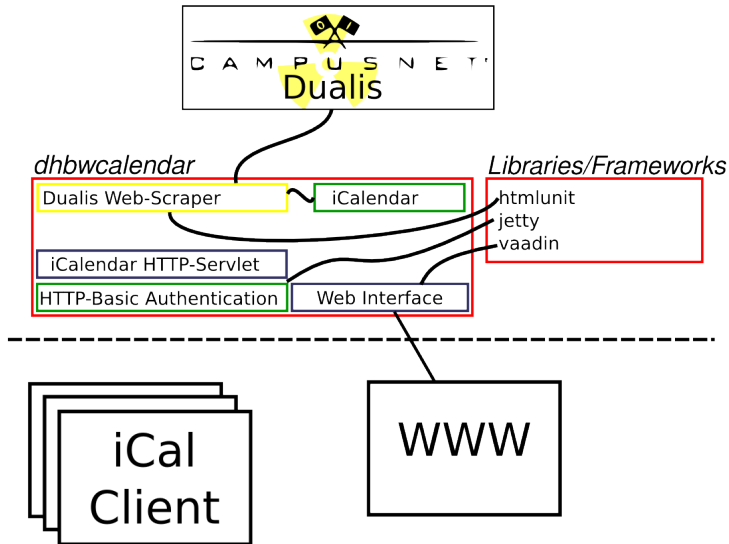
Mögliche Schnittstellen

- Apple iPhone
 - Direkte iCalendar Unterstützung.
- Google Kalender
 - schliesst Android Smartphone ein.
 - Unterstützt Abfragen externe iCalendar Ressourcen.
- Mozilla Thunderbird/Lightning
 - Direkte iCalendar Unterstützung.
- Microsoft Outlook
 - Direkte iCalendar Unterstützung.
- Microsoft Windows Live
 - schliesst Windows Mail, Windows Mobile ein.
 - Unterstützt Abfragen externer iCalendar Ressourcen aber nur beschränkt.
- DUALIS
 - soweit keine zugänglichen Schnittstellen bekannt.

Mögliche Schnittstellen

- Apple iPhone
 - Direkte iCalendar Unterstützung.
- Google Kalender
 - schliesst Android Smartphone ein.
 - Unterstützt Abfragen externe iCalendar Ressourcen.
- Mozilla Thunderbird/Lightning
 - Direkte iCalendar Unterstützung.
- Microsoft Outlook
 - Direkte iCalendar Unterstützung.
- Microsoft Windows Live
 - schliesst Windows Mail, Windows Mobile ein.
 - Unterstützt Abfragen externer iCalendar Ressourcen aber nur beschränkt.
- DUALIS
 - soweit keine zugänglichen Schnittstellen bekannt.

Architektur

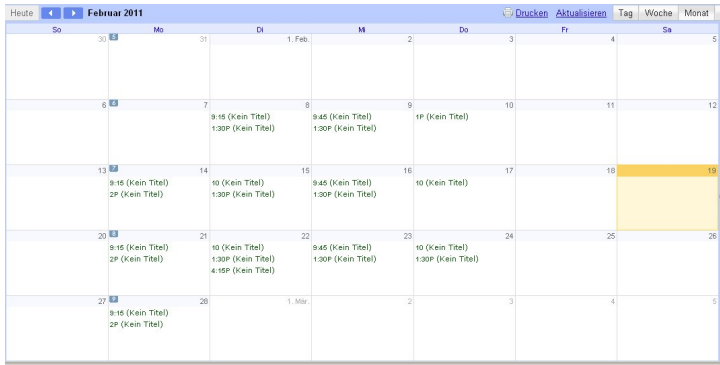


Apple iPhone



- Direkte iCalendar Unterstützung.

Google Kalender



Heute ◀ ▶ **Februar 2011** 🖨️ Drucken Aktualisieren Tag Woche Monat

So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa
30	31	1. Feb.	2	3	4	5
6	7 9:15 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel)	8 9:45 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel)	9 1P (Kein Titel)	10	11	12
13 9:15 (Kein Titel) 2P (Kein Titel)	14 10 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel)	15 9:45 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel)	16 10 (Kein Titel)	17	18	19
20 9:15 (Kein Titel) 2P (Kein Titel)	21 10 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel) 4:15P (Kein Titel)	22 9:45 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel)	23 10 (Kein Titel) 1:30P (Kein Titel)	24	25	26
27 9:15 (Kein Titel) 2P (Kein Titel)	28	1. Mär.	2	3	4	5

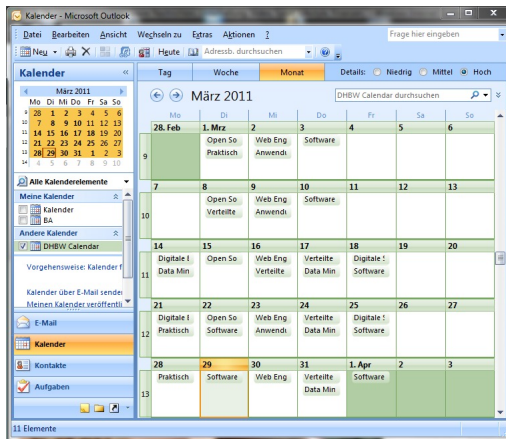
- Unterstützt Abfragen externer iCalendar Ressourcen.

Android Smartphones



- Über Synchronisation mit Google Kalender.

Outlook 2007



- Unterstützt Abfragen externer iCalendar Ressourcen.

Windows Live

Windows Live™ Hotmail (0) Messenger (0) Office Fotos | MSN

Hotmail

Neu | Löschen | Abonnieren | Freigeben | Heute | Die nächsten 4 Wochen

Tag | Woche | **Monat** | Agenda | Aufgabenliste

◀ ▶ Februar 2011

Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
31	01 Feb	02	03	04
07	08 09:15 Open Source Systeme 13:30 Computergrafik HCR-	09 09:45 Web Engineering II 13:30 Anwendung von Fallbe	10 13:00 Software-Engineering	11
14 09:15 Digitale Bildverarbeitung 14:00 Data Mining und Onlin	15 10:00 Open Source Systeme 13:30 Computergrafik HCR-	16 09:45 Web Engineering II 13:30 Anwendung von Fallbe	17 10:00 Software-Engineering	18
21 09:15 Digitale Bildverarbeitung 14:00 Data Mining und Onlin	22 10:00 Open Source Systeme 13:30 Computergrafik HCR-	23 09:45 Web Engineering II 13:30 Anwendung von Fallbe	24 10:00 Verteilte Systeme 13:30 Software-Engineering	25
28 09:15 Digitale Bildverarbeitung 14:00 Data Mining und Onlin	01 März 1 mehr... 09:15 Open Source Systeme 13:30 Computergrafik HCR-	02 09:45 Web Engineering II 13:30 Anwendung von Fallbe	03 10:00 Software-Engineering	04

Kalender

- dhbkalenders
- Kalender
- Deutsche Feiertage
- Geburtskalender
- test

Neuen Kalender hinzufügen

Homepage

Posteingang

Kontakte

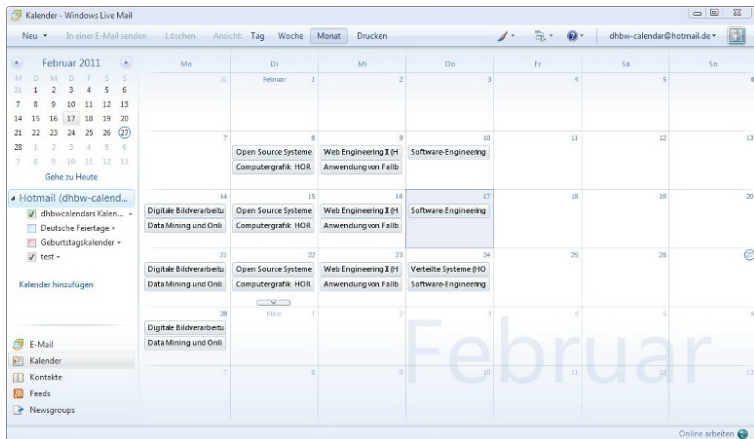
Chat, Freigabe, Vernetzt, Mobil

Message-entdecken

Datenschutz | Bedingungen

- Unterstützt Abfragen externer iCalendar Ressourcen nur beschränkt.

Windows Mail

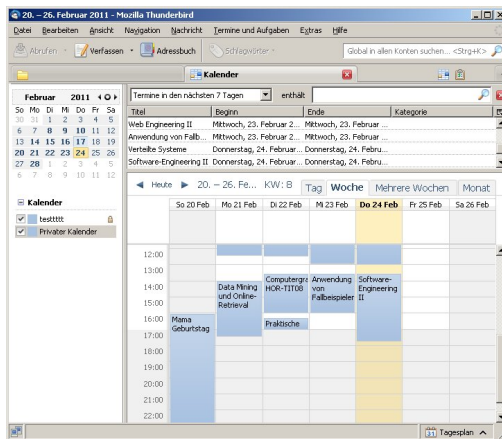


- Über Synchronisation mit Windows Live.

Windows Mobile

- Über Synchronisation mit Windows Live.

Mozilla Thunderbird+Lightning



- Direkte iCalendar Unterstützung.

Open-Source Projekt

- Java Projekt mit Apache-maven als Werkzeug
- Github Hosting für
 - Code
 - Issues
 - Projektwebsite <http://dhbw-horb.github.com/dhbw-calendar>
- Projektwebsite mit maven generiert:
 - Java-Docs
 - Dependencies Report
 - Benutzeranleitung
 - Dokumentation

`http://dhw-horb.github.com/
dhw-calendar`