



Praxissemester

www.EUcoupon.de

Martin Amelsberg
Daniel Finger

09. November 2004

Übersicht

- Vorstellung der Firma
- Vorstellung der Mitarbeiter
- Beschreibung des Gesamtsystems
- Administrationsbereich

Vorstellung der Firma

- SCT Research & Consulting
- Odenthal
- SAP

Vorstellung der Mitarbeiter

- Udo und Imke Stadelmann
- Mike Burg
- Daniela Sieberer
- Gerd Daniels
- Franz Flasch (eTouris GmbH)

Vorstellung des Gesamtsystems (1)

- Couponing-System
- Benutzergruppen
 - Anbieter
 - Verbraucher
 - Vertriebsmitarbeiter

Vorstellung des Gesamtsystems (2)

- Beispiel 1
 - Schlachter Müller
 - Lieschen Meyer
- Beispiel 2
 - Ski-Ausrüstung

Vorstellung des Gesamtsystems (3)

The screenshot shows the EUcoupon website interface. At the top, a blue header bar contains the text "KUNDEN GEWINNEN mit EUcoupon" on the left, "Startseite" with a dropdown arrow in the center, and "OK!" in a button on the right. Below the header is the "EUcoupon" logo in green and blue. A navigation bar features several circular icons: "my coupon", a shopping cart, a magnifying glass, a globe, a list icon, a question mark, and an "info" icon. The main content area is titled "Willkommen bei EUcoupon" and displays a welcome message: "Willkommen auf www.EUcoupon.de". Below this, the date "01.10.2004" is shown, followed by the link "Internet-Service www.EUCoupon.de online". A bold heading reads "Grenzenlos Sparen mit Rabattcoupons und Kundengewinnung der besonderen Art." The main text describes the service: "Registrieren Sie sich noch heute kostenlos als Verbraucher und profitieren Sie von den zahlreichen Angeboten. Sparen Sie beim täglichen Einkauf und bei einem Essen in einem Restaurant in Ihrer Nähe." At the bottom of the main text, it says "Als Anbieter bietet Ihnen unser Service die Möglichkeit, neue Kunden". A vertical sidebar on the right contains links: "Mitgliederbereich", "Branchen & Kategorien", "Geografische Suche", "Coupon suchen", and "Infotour". A left sidebar contains links: "Aktuelle Nachrichten", "Über EUcoupon", "Pressemitteilungen", "Impressum", "Disclaimer", "Fragen & Antworten (FAQ)", and "Kontakt zu uns". The background of the page features a large, stylized "EUcoupon" logo and a coupon graphic with "-XX%" and "ausgespart".

KUNDEN GEWINNEN mit EUcoupon

Startseite

OK!

EUcoupon

my coupon

Willkommen bei EUcoupon

Willkommen auf www.EUcoupon.de

01.10.2004

[Internet-Service \[www.EUCoupon.de\]\(http://www.EUCoupon.de\) online](#)

Grenzenlos Sparen mit Rabattcoupons und Kundengewinnung der besonderen Art.

Registrieren Sie sich noch heute kostenlos als Verbraucher und profitieren Sie von den zahlreichen Angeboten. Sparen Sie beim täglichen Einkauf und bei einem Essen in einem Restaurant in Ihrer Nähe.

Als Anbieter bietet Ihnen unser Service die Möglichkeit, neue Kunden

Mitgliederbereich

Branchen & Kategorien

Geografische Suche

Coupon suchen

Infotour

Aktuelle Nachrichten

Über EUcoupon

Pressemitteilungen

Impressum


Disclaimer

Fragen & Antworten (FAQ)

Kontakt zu uns

Copyright © 2004 SCT-Research & Consulting GmbH - Alle Rechte vorbehalten. Ausgewiesene Marken gehören ihren jeweiligen Eigentümern. Mit der Nutzung dieser Website erkennen Sie die EUcoupon-AGB und die Datenschutzerklärung an. EUcoupon übernimmt keine Haftung für den Inhalt verlinkter externer Internetseiten.

Vorstellung des Gesamtsystems (4)



EUcoupon Nr. 27/1 **-50 %**
Ab Einkaufswert: 5 €

Bücher & Zeitschriften
Tageszeitung

Engelskirchener Tagesblatt
Tagesaktuelles aus Engelskirchen

Einzulösen bei:
Zeitungshandel Lorents
Hubertusweg 51
DE-51766 Engelskirchen
Tel.: 02263/987452

Gültig ab: 24.08.2004, 09:56 Uhr
Gültig bis: 31.08.2004, 23:59 Uhr

Nur bei Abonnement über 24 Monate
Gilt nur für EUcoupon Mitglieder

Barablöse nicht möglich
Pro Person nur ein Coupon einlösbar

www.eucoupon.de

Täglich morgens um 6 die neuesten Nachrichten

Administrationsbereich

- Verwaltung aller Benutzergruppen
- Statistiken und Log-Daten
- Rechnungsverwaltung
- Textverwaltung
 - AGB, Datenschutz,...
 - Applikation allgemein

Fragen?

Übersicht

- Suchkriterien
- Suchkriterien definieren
- Programmier-Anforderungen
- Beispiel eines SQL-Befehls

Suchkriterien

- Region
- Branche / Kategorie
- Inhalt
- Zeit

Suchkriterien definieren (1)

- Region (geographische Suche)



Suchkriterien definieren (2)

■ Branche

The screenshot shows the EUcoupon website interface. At the top left is the logo 'EUcoupon'. To its right is a navigation bar with icons for 'my coupon', a shopping cart, a magnifying glass, a globe, a list, a question mark, and an 'info' button. Below the navigation bar is a central area titled 'Branchen / Kategorien' with a message: 'Willkommen im Branchenraum von EUcoupon. Bitte wählen Sie eine Branche.' On the left and right sides of this central area are two columns of industry categories. The left column lists: Handwerk & Dienstleistungen, Gastronomie & Übernachten, Urlaub & Reisen, Lebensmittel & Getränke, Freizeit, Kultur & Hobby, Gesundheit & Wellness, Sport & Fitness, Mode & Accessoires, Mutter & Kind, and Schmuck & Optik. The right column lists: Haus & Wohnen, Blumen & Garten, Rund ums Haustier, Audio & HiFi, Auto & Fahrzeuge, Computer & Zubehör, Foto & TV & Video, Telekommunikation, Bücher & Zeitschriften, and Onlineshops. The entire interface is set against a light blue background with a grid pattern at the bottom.

EUcoupon

my coupon

Branchen / Kategorien

Willkommen im Branchenraum von EUcoupon.
Bitte wählen Sie eine Branche.

Handwerk & Dienstleistungen

Gastronomie & Übernachten

Urlaub & Reisen

Lebensmittel & Getränke

Freizeit, Kultur & Hobby

Gesundheit & Wellness

Sport & Fitness

Mode & Accessoires

Mutter & Kind

Schmuck & Optik

Haus & Wohnen

Blumen & Garten

Rund ums Haustier

Audio & HiFi

Auto & Fahrzeuge

Computer & Zubehör

Foto & TV & Video

Telekommunikation

Bücher & Zeitschriften

Onlineshops

Suchkriterien definieren (3)

■ Kategorie

EUcoupon



Branchen / Kategorien

- ▶ Alle Branchen
- ▼ Bücher & Zeitschriften
 - ▶ Buchhandlung
 - ▶ Shops
 - ▶ Sonstiges
 - ▶ Zeitschriften
 - ▶ Zeitungen



Suchkriterien definieren (4)

- Inhalt
- Zeit

Weitere Einschränkungen:

Suchtext

:

Möchten Sie keine Einschränkungen machen, können Sie dieses Feld auch frei lassen.

Gültig am

:



irrelevant



21.08.2004

Veröffentlicht seit

:



irrelevant



7 Tagen



Programmier-Anforderungen

- Geringer Wartungsaufwand
 - Aufteilung in Themenblöcke
- Hohe Performance
 - Alle Kriterien in einem SQL
 - Begrenzung auf 50 Datensätze
 - Sortiert
 - MySQL macht die Arbeit

Beispiel eines SQL-Befehls

SELECT

coupon_id, coupon_title, coupon_cat,
coupon_branche, coupon_end,
coupon_limit, coupon_typ, coupon_pcode,
coupon_value

FROM

coupons_from_business, coupons_ref_business,
user_business

WHERE

(business_id = coupons_user_id) AND
(coupons_coupon_id = coupon_id) AND
(coupon_active = '1') AND
(coupon_locked = '0') AND [...]

```
(coupon_limit > 0) AND  
( (coupon_publ_start <= NOW()) OR  
  (coupon_publ_start = '0000-00-00 00:00:00')  
) AND  
( (coupon_publ_end >= NOW()) OR  
  (coupon_publ_end = '0000-00-00 00:00:00')  
) AND  
( (coupon_end >= NOW()) OR  
  (coupon_end = '0000-00-00 00:00:00')  
) AND [...]
```

```
(coupon_country = 'de') AND  
(LEFT(coupon_kgs,8) = '05374008') AND  
(coupon_branche = 'O') AND  
(coupon_cat = '444') AND  
((MATCH(coupon_title) AGAINST ('Tagesblatt'))  
OR  
(MATCH(company) AGAINST ('Tagesblatt'))  
OR  
(MATCH(coupon_detail) AGAINST ('Tagesblatt'))  
OR  
(MATCH(coupon_text) AGAINST ('Tagesblatt'))))
```

AND

((UNIX_TIMESTAMP

(DATE_FORMAT

(coupon_start,'%Y-%m-%d 00:00:00')) <= 1099087200)

AND

(UNIX_TIMESTAMP

(DATE_FORMAT

(coupon_end,'%Y-%m-%d 23:59:59')) >= 1099087200))

AND

(coupon_publ_start >= DATE_SUB(NOW(),INTERVAL 7 DAY))

ORDER BY coupon_cat **LIMIT** 0 , 50

Fragen?

www.AmelFin.de