

CaseStudy BusinessStreamline

Semester 1 Webtechnologie

Ivan Hörler, Harayanamoorthy Prashath, Ciullo Alessio

IBZ-Aarau

1. April 2017

CaseStudy BusinessStreamline

CaseStudy BusinessStreamline

Semester 1 Webtechnologie

Ivan Hörler, Harayanamoorthy Prashath, Ciullo Alessio

IBZ-Aarau

1. April 2017

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

CaseStudy BusinessStreamline

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Detailplanung

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Detailplanung

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Detailplanung

Realisation

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Detailplanung

Realisation

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Detailplanung

Realisation

Abweichungsanalyse

CaseStudy BusinessStreamline

└ Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ausgangslage

Rahmenbedingungen

Aufgabenstellung

Projektorganisation

Analyse

Detailplanung

Realisation

Abweichungsanalyse

Ausgangslage

Die Webtech Case Study im dritten Semester der Ausbildung zum Dipl. Techniker IT befasst sich mit den Technologien HTML, PHP und SQL aus den Fächern Webtechnologie und Datenbanken.

Die Zielsetzung ist vom Fachgruppenleiter dokumentiert und wird gemäss diesem umgesetzt.

CaseStudy BusinessStreamline

└─Ausgangslage

Ausgangslage

Die Webtech Case Study im dritten Semester der Ausbildung zum Dipl. Techniker IT befasst sich mit den Technologien HTML, PHP und SQL aus den Fächern Webtechnologie und Datenbanken.

Die Zielsetzung ist vom Fachgruppenleiter dokumentiert und wird gemäss diesem umgesetzt.

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.

CaseStudy BusinessStreamline

└─Ausgangslage

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.
- ▶ Der Studierende hat einen sinnvollen Testplan entworfen und diesen auf seine Lösung angewendet.

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Ausgangslage

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.
- ▶ Der Studierende hat einen sinnvollen Testplan entworfen und diesen auf seine Lösung angewendet.

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.
- ▶ Der Studierende hat einen sinnvollen Testplan entworfen und diesen auf seine Lösung angewendet.
- ▶ Der Studierende hat die zur Verfügung stehenden Stunden in einer Planung den Aufgaben zugeordnet und eine Abweichungsanalyse erstellt.

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Ausgangslage

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.
- ▶ Der Studierende hat einen sinnvollen Testplan entworfen und diesen auf seine Lösung angewendet.
- ▶ Der Studierende hat die zur Verfügung stehenden Stunden in einer Planung den Aufgaben zugeordnet und eine Abweichungsanalyse erstellt.

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.
- ▶ Der Studierende hat einen sinnvollen Testplan entworfen und diesen auf seine Lösung angewendet.
- ▶ Der Studierende hat die zur Verfügung stehenden Stunden in einer Planung den Aufgaben zugeordnet und eine Abweichungsanalyse erstellt.
- ▶ Der Studierende hat die Lösung dokumentiert..

CaseStudy BusinessStreamline

└─Ausgangslage

Ausgangslage

Es sind vier Ziele zu verfolgen:

- ▶ Der Studierende hat ein Geschäftsmodell in einer einfachen dynamischen Weblösung abgebildet.
- ▶ Der Studierende hat einen sinnvollen Testplan entworfen und diesen auf seine Lösung angewendet.
- ▶ Der Studierende hat die zur Verfügung stehenden Stunden in einer Planung den Aufgaben zugeordnet und eine Abweichungsanalyse erstellt.
- ▶ Der Studierende hat die Lösung dokumentiert..

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt

CaseStudy BusinessStreamline

└─Rahmenbedingungen

└─Rahmenbedingungen

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden

CaseStudy BusinessStreamline

└─Rahmenbedingungen

└─Rahmenbedingungen

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden
Präsentation	15min. vor der Klasse

CaseStudy BusinessStreamline

└─Rahmenbedingungen

└─Rahmenbedingungen

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden
Präsentation	15min. vor der Klasse

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden
Präsentation	15min. vor der Klasse
Abgabe	Elektronisch

CaseStudy BusinessStreamline

└─Rahmenbedingungen

└─Rahmenbedingungen

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden
Präsentation	15min. vor der Klasse
Abgabe	Elektronisch

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden
Präsentation	15min. vor der Klasse
Abgabe	Elektronisch
Benotung	gemäss Beurteilungsschema

CaseStudy BusinessStreamline

└─Rahmenbedingungen

└─Rahmenbedingungen

Rahmenbedingungen

Thema	Festlegung
Art der Arbeit	Gruppenarbeit zu dritt
Umfang	je 80 Stunden
Präsentation	15min. vor der Klasse
Abgabe	Elektronisch
Benotung	gemäss Beurteilungsschema

Aufgabenstellung

- ▶ Firmen (Nachfrager), welche Teile zur Herstellung Ihrer Produkte benötigen (Schrauben, Muttern, Nieten...) können diese auf unserer Plattform erfassen.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Aufgabenstellung

└ Aufgabenstellung

Aufgabenstellung

- ▶ Firmen (Nachfrager), welche Teile zur Herstellung Ihrer Produkte benötigen (Schrauben, Muttern, Nieten...) können diese auf unserer Plattform erfassen.

Aufgabenstellung

- ▶ Firmen (Nachfrager), welche Teile zur Herstellung Ihrer Produkte benötigen (Schrauben, Muttern, Nieten...) können diese auf unserer Plattform erfassen.
- ▶ Erfasst werden dabei die genaue Bezeichnung, die benötigte Menge und Qualität und der gewünschte Lieferzeitpunkt.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Aufgabenstellung

└ Aufgabenstellung

Aufgabenstellung

- ▶ Firmen (Nachfrager), welche Teile zur Herstellung Ihrer Produkte benötigen (Schrauben, Muttern, Nieten...) können diese auf unserer Plattform erfassen.
- ▶ Erfasst werden dabei die genaue Bezeichnung, die benötigte Menge und Qualität und der gewünschte Lieferzeitpunkt.

Aufgabenstellung

- ▶ Firmen (Nachfrager), welche Teile zur Herstellung Ihrer Produkte benötigen (Schrauben, Muttern, Nieten...) können diese auf unserer Plattform erfassen.
- ▶ Erfasst werden dabei die genaue Bezeichnung, die benötigte Menge und Qualität und der gewünschte Lieferzeitpunkt.
- ▶ Anbieter solcher Teile können nun nach gewissen Teilen suchen (z.B. sucht jemand Schrauben des Typ II-C ?)

CaseStudy BusinessStreamline

└ Aufgabenstellung

└ Aufgabenstellung

Aufgabenstellung

- ▶ Firmen (Nachfrager), welche Teile zur Herstellung Ihrer Produkte benötigen (Schrauben, Muttern, Nieten...) können diese auf unserer Plattform erfassen.
- ▶ Erfasst werden dabei die genaue Bezeichnung, die benötigte Menge und Qualität und der gewünschte Lieferzeitpunkt.
- ▶ Anbieter solcher Teile können nun nach gewissen Teilen suchen (z.B. sucht jemand Schrauben des Typ II-C ?)

Aufgabenstellung

- ▶ Findet der Anbieter einen Eintrag, so kann er, anonymisiert, ein Angebot hinterlegen
(ich biete Schraube II-C zu 12 Fr. per 100 Stück an)

CaseStudy BusinessStreamline

└ Aufgabenstellung

└ Aufgabenstellung

Aufgabenstellung

- ▶ Findet der Anbieter einen Eintrag, so kann er, anonymisiert, ein Angebot hinterlegen
(ich biete Schraube II-C zu 12 Fr. per 100 Stück an)

Aufgabenstellung

- ▶ Findet der Anbieter einen Eintrag, so kann er, anonymisiert, ein Angebot hinterlegen (ich biete Schraube II-C zu 12 Fr. per 100 Stück an)
- ▶ Die Nachfrager können anschliessend alle Angebote, welche zu einem bestimmten Teil abgegeben worden sind, auflisten und das Ihnen passende auswählen.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Aufgabenstellung

└ Aufgabenstellung

Aufgabenstellung

- ▶ Findet der Anbieter einen Eintrag, so kann er, anonymisiert, ein Angebot hinterlegen (ich biete Schraube II-C zu 12 Fr. per 100 Stück an)
- ▶ Die Nachfrager können anschliessend alle Angebote, welche zu einem bestimmten Teil abgegeben worden sind, auflisten und das Ihnen passende auswählen.

Aufgabenstellung

- ▶ Findet der Anbieter einen Eintrag, so kann er, anonymisiert, ein Angebot hinterlegen (ich biete Schraube II-C zu 12 Fr. per 100 Stück an)
- ▶ Die Nachfrager können anschliessend alle Angebote, welche zu einem bestimmten Teil abgegeben worden sind, auflisten und das Ihnen passende auswählen.
- ▶ Ein so ausgewähltes Angebot wird dem Anbieter als Bestellung im XML- Format übermittelt

CaseStudy BusinessStreamline

└ Aufgabenstellung

└ Aufgabenstellung

Aufgabenstellung

- ▶ Findet der Anbieter einen Eintrag, so kann er, anonymisiert, ein Angebot hinterlegen (ich biete Schraube II-C zu 12 Fr. per 100 Stück an)
- ▶ Die Nachfrager können anschliessend alle Angebote, welche zu einem bestimmten Teil abgegeben worden sind, auflisten und das Ihnen passende auswählen.
- ▶ Ein so ausgewähltes Angebot wird dem Anbieter als Bestellung im XML- Format übermittelt

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Projektorganisation

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings
- ▶ Master bereitet Backlog und Arbeitspakete vor.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Projektorganisation

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings
- ▶ Master bereitet Backlog und Arbeitspakete vor.

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings
- ▶ Master bereitet Backlog und Arbeitspakete vor.
- ▶ Developer Arbeitet diese ab.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Projektorganisation

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings
- ▶ Master bereitet Backlog und Arbeitspakete vor.
- ▶ Developer Arbeitet diese ab.

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings
- ▶ Master bereitet Backlog und Arbeitspakete vor.
- ▶ Developer Arbeitet diese ab.
- ▶ Reviewer testet die Situationen und meldet in Weekly die Ergebnisse.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

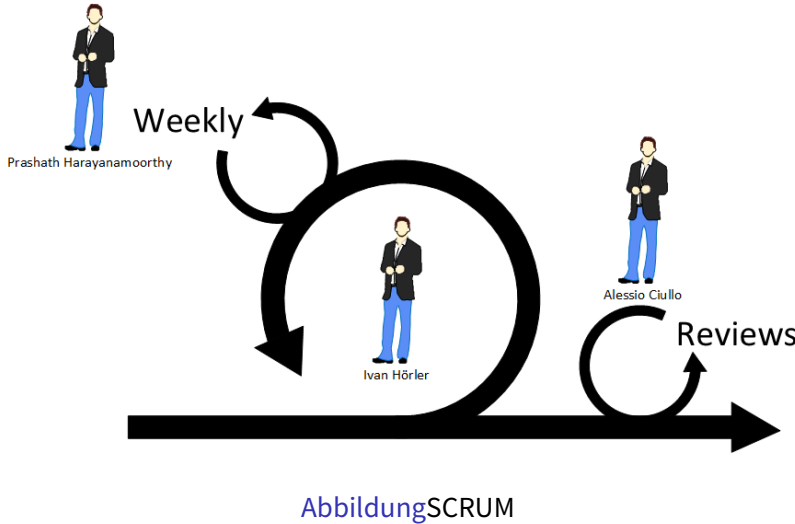
└ Projektorganisation

Projektorganisation

Agile Entwicklung nach SCRUM

- ▶ Daily -> Weekly Meetings
- ▶ Master bereitet Backlog und Arbeitspakete vor.
- ▶ Developer Arbeitet diese ab.
- ▶ Reviewer testet die Situationen und meldet in Weekly die Ergebnisse.

Projektorganisation

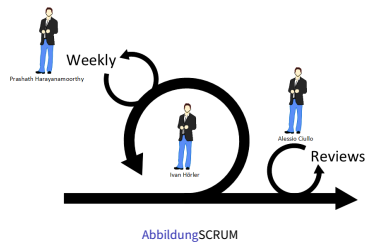


CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Projektorganisation

Projektorganisation



Analyse

Mittels mind-map wurde die Aufgabenstellung Visualisiert

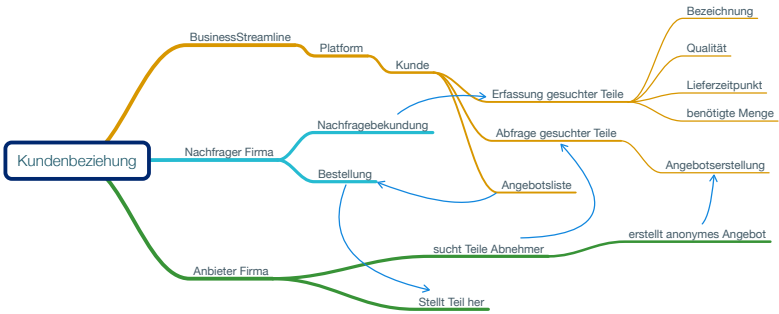


Abbildung Kundenbeziehung

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Mittels mind-map wurde die Aufgabenstellung Visualisiert



Abbildung Kundenbeziehung

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden
- ▶ Ziele definieren

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden
- ▶ Ziele definieren

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden
- ▶ Ziele definieren
- ▶ Lösungsvarianten Ausarbeiten

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden
- ▶ Ziele definieren
- ▶ Lösungsvarianten Ausarbeiten

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden
- ▶ Ziele definieren
- ▶ Lösungsvarianten Ausarbeiten
- ▶ Abgrenzung definieren

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Vorgehen:

- ▶ User Stories abbilden
- ▶ Ziele definieren
- ▶ Lösungsvarianten Ausarbeiten
- ▶ Abgrenzung definieren

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.

CaseStudy BusinessStreamline

└Projektorganisation

└Analyse

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot für eine Nachfrage erstellen können.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot für eine Nachfrage erstellen können.

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot für eine Nachfrage erstellen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot annehmen können.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot für eine Nachfrage erstellen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot annehmen können.

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot für eine Nachfrage erstellen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot annehmen können.
- ▶ Benutzer muss das angenommene Angebot übermittelt bekommen.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Harte Ziele

- ▶ Benutzer muss sich einloggen können.
- ▶ Benutzer muss Nachfrage mit genannten 4 Faktoren hinterlassen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot für eine Nachfrage erstellen können.
- ▶ Benutzer muss ein Angebot annehmen können.
- ▶ Benutzer muss das angenommene Angebot übermittelt bekommen.

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.
- ▶ Benutzer kann in Angebot die Telefonnummer und Anschrift hinterlassen.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.
- ▶ Benutzer kann in Angebot die Telefonnummer und Anschrift hinterlassen.

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.
- ▶ Benutzer kann in Angebot die Telefonnummer und Anschrift hinterlassen.
- ▶ Benutzer kann das Angebot anpassen.

CaseStudy BusinessStreamline

└Projektorganisation

└Analyse

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.
- ▶ Benutzer kann in Angebot die Telefonnummer und Anschrift hinterlassen.
- ▶ Benutzer kann das Angebot anpassen.

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.
- ▶ Benutzer kann in Angebot die Telefonnummer und Anschrift hinterlassen.
- ▶ Benutzer kann das Angebot anpassen.
- ▶ Benutzer kann sein Passwort ändern.

CaseStudy BusinessStreamline

└Projektorganisation

└Analyse

Analyse

Weiche Ziele

- ▶ Benutzer kann das Angebot per E-Mail übermittelt bekommen.
- ▶ Benutzer kann in Angebot die Telefonnummer und Anschrift hinterlassen.
- ▶ Benutzer kann das Angebot anpassen.
- ▶ Benutzer kann sein Passwort ändern.

Analyse

Abgrenzung:

- ▶ Die Plattform ist anonym.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

Analyse

Abgrenzung:

- ▶ Die Plattform ist anonym.

Analyse

Abgrenzung:

- ▶ Die Plattform ist anonym.
- ▶ Die BusinessStreamline speichert keine Daten die auf die wahre Identität des Benutzers hinweist.

CaseStudy BusinessStreamline

└Projektorganisation

└Analyse

Analyse

Abgrenzung:

- ▶ Die Plattform ist anonym.
- ▶ Die BusinessStreamline speichert keine Daten die auf die wahre Identität des Benutzers hinweist.

Analyse

Abgrenzung:

- ▶ Die Plattform ist anonym.
- ▶ Die BusinessStreamline speichert keine Daten die auf die wahre Identität des Benutzers hinweist.
- ▶ Die Nutzung ist freiwillig und basiert auf einer Hohlschuld.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Projektorganisation

└ Analyse

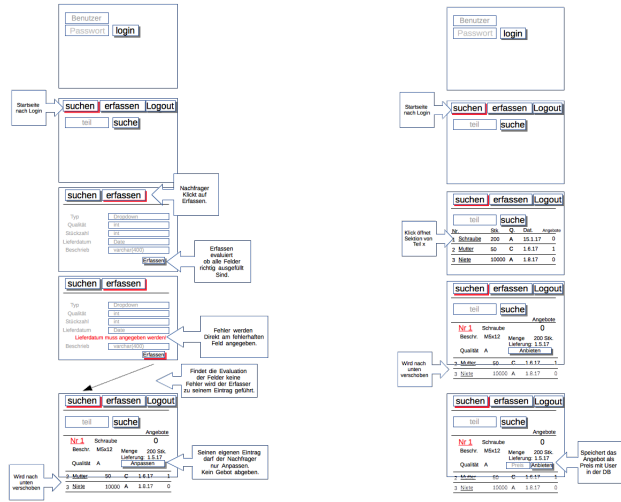
Analyse

Abgrenzung:

- ▶ Die Plattform ist anonym.
- ▶ Die BusinessStreamline speichert keine Daten die auf die wahre Identität des Benutzers hinweist.
- ▶ Die Nutzung ist freiwillig und basiert auf einer Hohlschuld.

Detailplanung

Benutzerführung



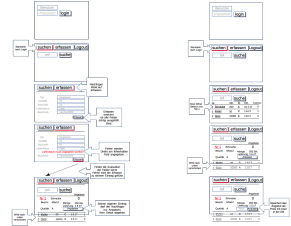
CaseStudy BusinessStreamline

Detailplanung

Detailplanung

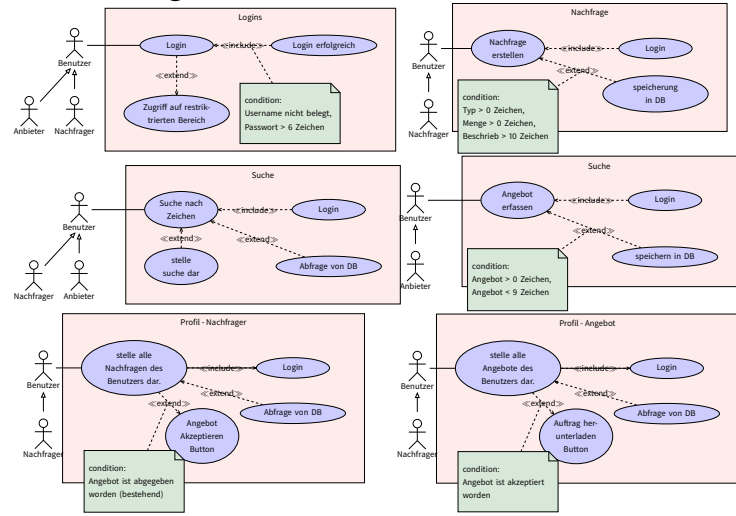
Detailplanung

Benutzerführung



Detailplanung

Usecase Diagramme

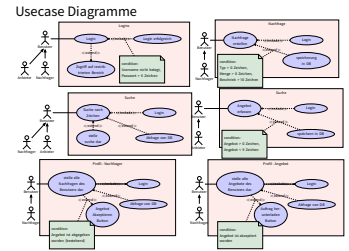


CaseStudy BusinessStreamline

Detailplanung

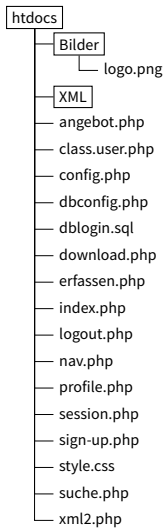
Detailplanung

Detailplanung



Detailplanung

Filestruktur:



CaseStudy BusinessStreamline

└ Detailplanung

└ Detailplanung

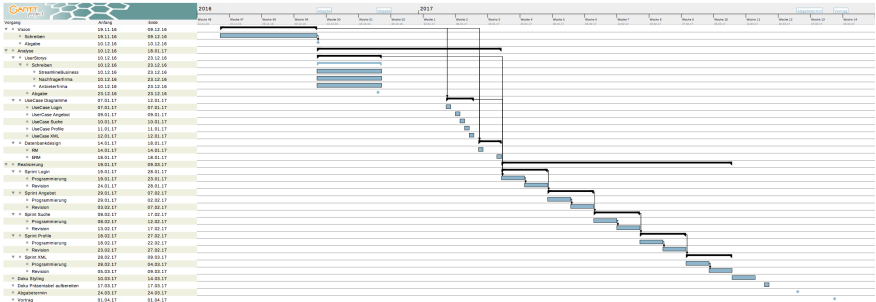
Detailplanung

Filestruktur:



Detailplanung

Zeitplanung mit Gantt Zeitplan:



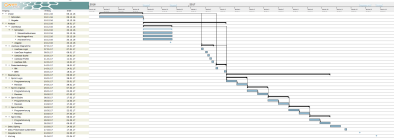
CaseStudy BusinessStreamline

Detailplanung

Detailplanung

Detailplanung

Zeitplanung mit Gantt Zeitplan:



Realisation

website gehostet auf:

wt1cs1.hoerler.us

CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation

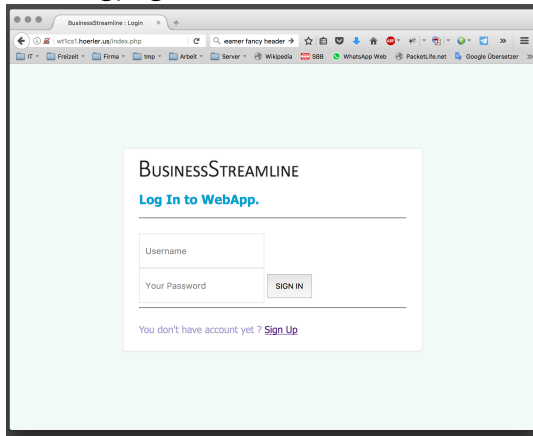
website gehostet auf:

wt1cs1.hoerler.us

website gehostet auf wt1cs1.hoerler.us

Realisation

Landingpage:



<http://www.codingcage.com/2015/04/php-login-and-registration-script-with.html>

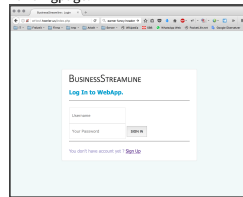
CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation

Landingpage:



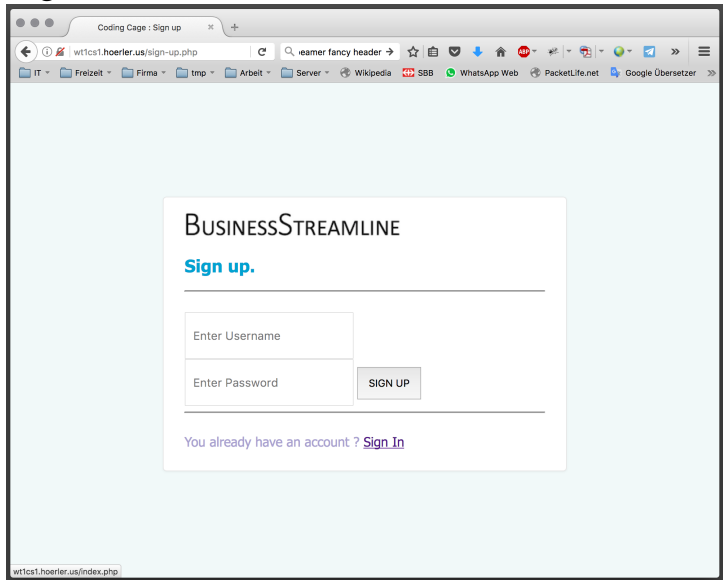
<http://www.codingcage.com/2015/04/php-login-and-registration-script-with.html>

codingcage lieferte basis

Verschlüsselung des Passwortes entfernt

Realisation

Login:



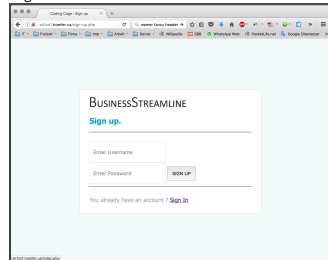
CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation

Login:

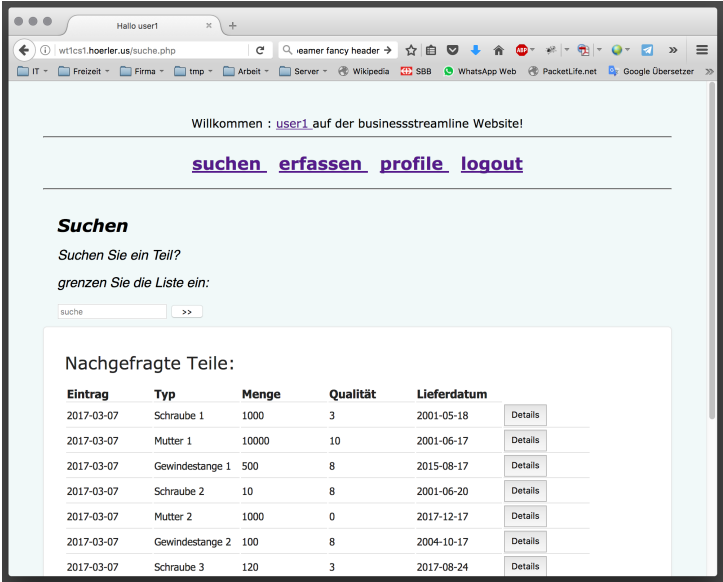


E-Mail satz entfernt

Username erstellt

Realisation

Suche:

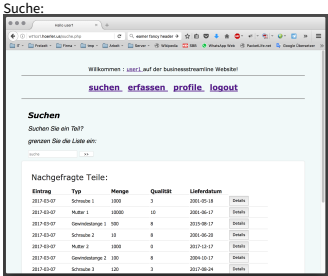


CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation



auf Navigation eingehen

Realisation

```
1 <nav class="nav">
2 <label class="h5">Willkommen :
3 <a href="profile.php">
4 <span class="profile-link"><?php print(
  $userRow[ 'benutzer_name' ] );?></span>
5 </a>
6 auf der businessstreamline Website!
7 </label >
8 <hr />
9 <h1>
10 </label >
11 <a href="suche.php">
12 <span class="menu">
13 </span> suchen
14 </a>
15 </label >
16 &nbsp;
17 <label >
18 <a href="erfassen.php">
19 <span class="menu">
20 </span> erfassen
```

CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

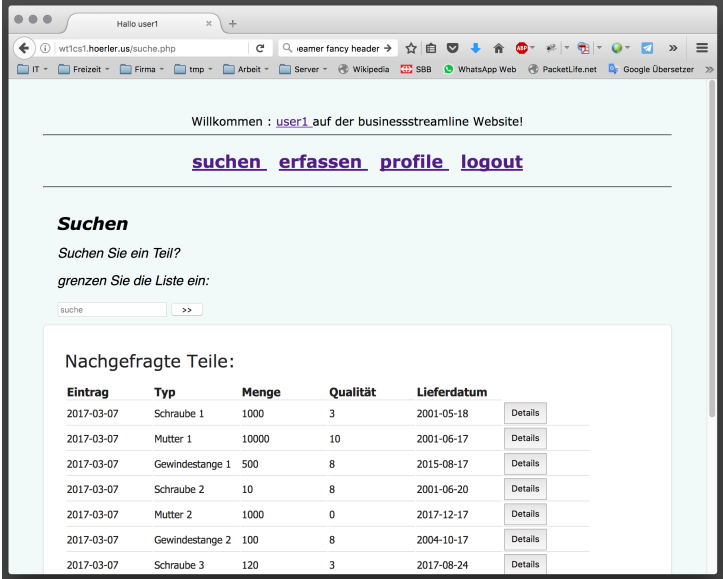
└ Realisation

Realisation

```
1 <nav class="nav">
2 <label class="h5">Willkommen :
3 <a href="profile.php">
4 <span class="profile-link"><?php print(
  $userRow[ 'benutzer_name' ] );?></span>
5 </a>
6 auf der businessstreamline Website!
7 </label >
8 <hr />
9 <h1>
10 </label >
11 <a href="suche.php">
12 <span class="menu">
13 </span> suchen
14 </a>
15 </label >
16 &nbsp;
17 <label >
18 <a href="erfassen.php">
19 <span class="menu">
20 </span> erfassen
21 </a>
22 </label >
```


Realisation

Suche "mutter":

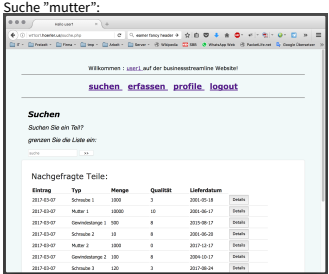


CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

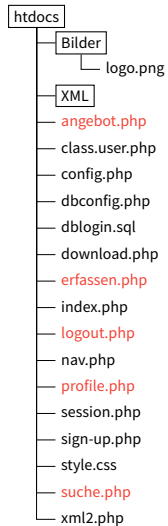
Realisation



mutter eingrenzen damit das geht zuerst nachfrage erstellen

Detailplanung

Filestruktur:



CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Detailplanung

Detailplanung

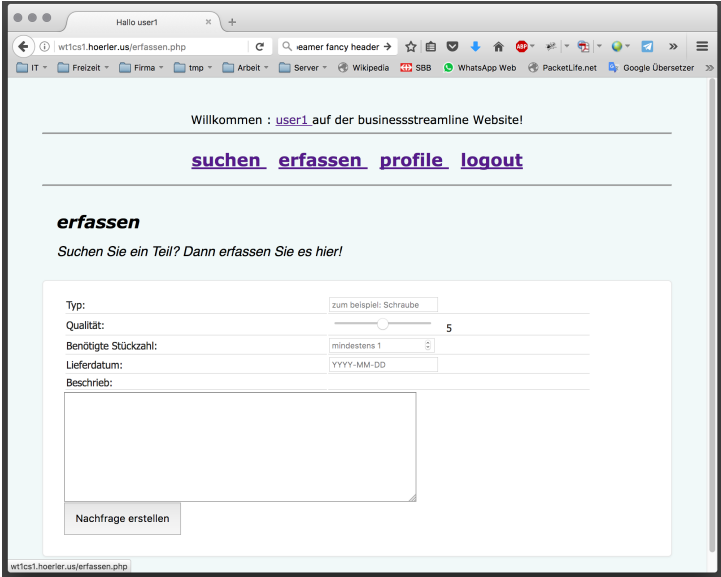
Filestruktur:



Die seiten sind dann in der Filestruktur auch so zu finden. wir gehen weiter zur Erfassung

Realisation

Nachfrage Erfassen:

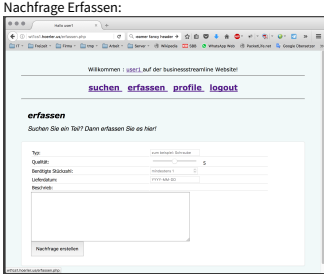


CaseStudy BusinessStreamline

Realisation

Realisation

Realisation



relevante infos eintippen und Nachfrage erstellen klicken

Realisation

Nachfrage Erfassen:

Hallo user1

Willkommen : user1 auf der businessstreamline Website!

[suchen](#) [erfassen](#) [profile](#) [logout](#)

Angebot abgeben:

Sie können zum gewählten Objekt nun ein Angebot abgeben.
Bitte seien Sie sich bewusst dass der Nachfrager auf das Lieferdatum zählen wird.

Nachgefragte Teile:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferdatum
2017-03-07	Gewindestange 4	200	10	2017-05-28

Beschreibung:

INOX Gewindestangen Rostfrei Zertifiziert M5x120mm

Angebot in Fr.:

zum beispiel: 1000.00

Angebot abgeben

Dein Angebot von Fr. 200 wurde dem Nachfrager unterbreitet. Er wird das Angebot prüfen. Bei einer Annahme werden Sie eine E-Mail erhalten.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation

Nachfrage Erfassen:

Hallo user1

Willkommen : user1 auf der businessstreamline Website!

[suchen](#) [erfassen](#) [profile](#) [logout](#)

Angebot abgeben:

Sie können zum gewählten Objekt nun ein Angebot abgeben.
Bitte seien Sie sich bewusst dass der Nachfrager auf das Lieferdatum zählen wird.

Nachgefragte Teile:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferdatum
2017-03-07	Gewindestange 4	200	10	2017-05-28

Beschreibung:

INOX Gewindestangen Rostfrei Zertifiziert M5x120mm

Angebot in Fr.:

zum beispiel: 1000.00

Angebot abgeben

Dein Angebot von Fr. 200 wurde dem Nachfrager unterbreitet. Er wird das Angebot prüfen. Bei einer Annahme werden Sie eine E-Mail erhalten.

klicke auf suchen

Realisation

Suche "mutter":

Hallo user1

wt1cs1.hoerler.us/suche.php?keywords=n

Witkommen : [user1](#) auf der businessstreamline Website!

[suchen](#) [erfassen](#) [profile](#) [logout](#)

Suchen

Suchen Sie ein Teil?
grenzen Sie die Liste ein:

>>

Nachgefragte Teile:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferdatum	
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2001-06-17	Details
2017-03-07	Mutter 2	1000	0	2017-12-17	Details
2017-03-07	Mutter 3	12000	2	2017-09-05	Details
2017-03-07	Mutter 4	600	4	2017-05-05	Details

CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation

Suche "mutter":

Witkommen : [user1](#) auf der businessstreamline Website!

[suchen](#) [erfassen](#) [profile](#) [logout](#)

Suchen

Suchen Sie ein Teil?
grenzen Sie die Liste ein:

>>

Nachgefragte Teile:

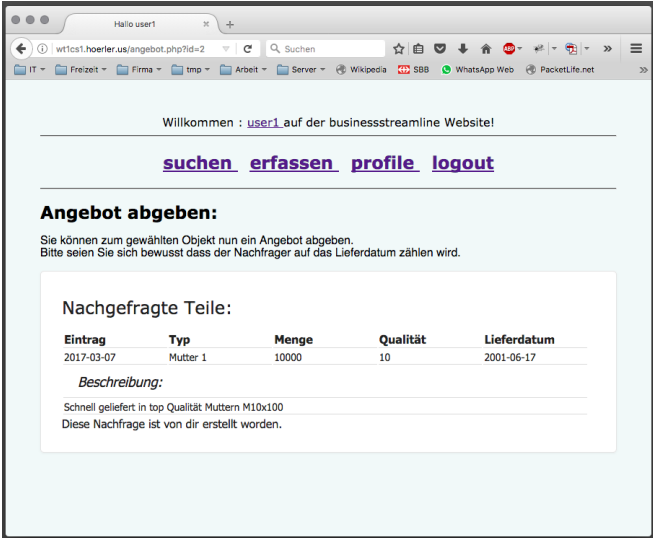
Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferdatum	
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2001-06-17	Details
2017-03-07	Mutter 2	1000	0	2017-12-17	Details
2017-03-07	Mutter 3	12000	2	2017-09-05	Details
2017-03-07	Mutter 4	600	4	2017-05-05	Details

mit "mutter" eingrenzen

Klicke auf "Details"

Realisation

Suche - Details

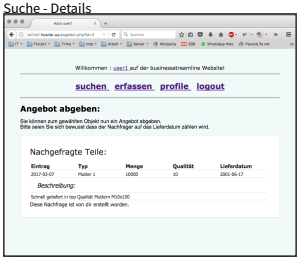


CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation



wenn die Nachfrage von Mir erstellt worden ist dann:
"Diese Anfrage wurde von dir erstellt"

Realisation

Angebot erfassen:

Willkommen : [user1](#) auf der businessstreamline Website!

[suchen](#) [erfassen](#) [profile](#) [logout](#)

Angebot abgeben:

Sie können zum gewählten Objekt nun ein Angebot abgeben.
Bitte seien Sie sich bewusst dass der Nachfrager auf das Lieferdatum zählen wird.

Nachgefragte Teile:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferdatum
2017-03-07	Schraube 2	10	8	2001-06-20

Beschreibung:

Brauche M10x40 Metallschrauben Rostfrei

Angebot in Fr.:

zum beispiel: 1000.00

Angebot abgeben

Dein Angebot von Fr. 1000.00 wurde dem Nachfrager unterbreitet. Er wird das Angebot prüfen. Bei einer Annahme werden Sie eine E-Mail erhalten.

CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation

Angebot erfassen:

Willkommen : [user1](#) auf der businessstreamline Website!

[suchen](#) [erfassen](#) [profile](#) [logout](#)

Angebot abgeben:

Sie können zum gewählten Objekt nun ein Angebot abgeben.
Bitte seien Sie sich bewusst dass der Nachfrager auf das Lieferdatum zählen wird.

Nachgefragte Teile:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferdatum
2017-03-07	Schraube 2	10	8	2001-06-20

Beschreibung:

Brauche M10x40 Metallschrauben Rostfrei

Angebot in Fr.:

zum beispiel: 1000.00

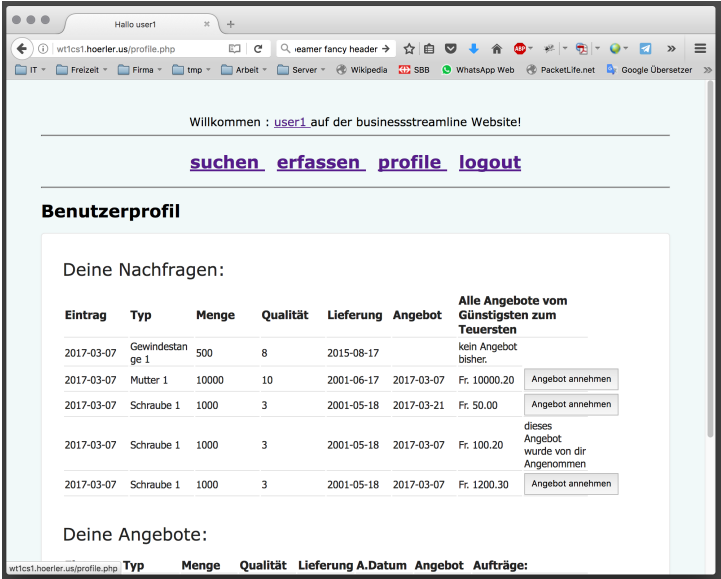
Angebot abgeben

Dein Angebot von Fr. 1000.00 wurde dem Nachfrager unterbreitet. Er wird das Angebot prüfen. Bei einer Annahme werden Sie eine E-Mail erhalten.

sonst kommt button zum abgeben von einem Angebot
Und bei Abgabe dann die Bestätigung.

Realisation

Profilseite - Nachfragen:

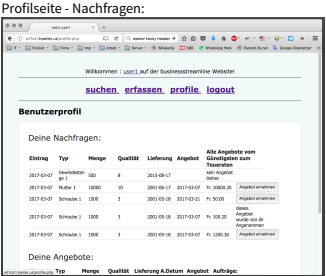


CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation



danach kann ich im menu profile die Nachfragen anschauen und wenn ich hinunterscrollle dann auch...

Realisation

Profilseite - Angebote:

Hallo user1

wTcs1.hoerler.us/profile.php

Deine Nachfragen:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferung	Angebot	Alle Angebote vom Günstigsten zum Teuersten
2017-03-07	Gewindestange 1	500	8	2015-08-17		kein Angebot bisher.
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2001-06-17	2017-03-27	Fr. 180.20 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2001-06-17	2017-03-07	Fr. 10000.20 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>
2017-03-07	Schraube 1	1000	3	2001-05-18	2017-03-21	Fr. 50.00 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>
2017-03-07	Schraube 1	1000	3	2001-05-18	2017-03-07	Fr. 100.20 dieses Angebot wurde von dir Angenommen
2017-03-07	Schraube 1	1000	3	2001-05-18	2017-03-07	Fr. 1200.30 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>

Deine Angebote:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferung	A.Datum	Angebot	Aufträge:
2017-03-07	Mutter 4	600	4	2017-05-05	2017-03-07	200.10	<input type="button" value="Download"/>

sobald ein Angebot angenommen wird wird dir ein Link mit den Informationen bereitgestellt.

CaseStudy BusinessStreamline

Realisation

Realisation

Realisation

Profilseite - Angebote:

Deine Nachfragen:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferung	Angebot	Alle Angebote vom Günstigsten zum Teuersten
2017-03-07	Gewindestange 1	500	8	2015-08-17		kein Angebot bisher.
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2001-06-17	2017-03-27	Fr. 180.20 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2001-06-17	2017-03-07	Fr. 10000.20 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>
2017-03-07	Schraube 1	1000	3	2001-05-18	2017-03-21	Fr. 50.00 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>
2017-03-07	Schraube 1	1000	3	2001-05-18	2017-03-07	Fr. 100.20 dieses Angebot wurde von dir Angenommen
2017-03-07	Schraube 1	1000	3	2001-05-18	2017-03-07	Fr. 1200.30 <input type="button" value="Angebot annehmen"/>

Deine Angebote:

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferung	A.Datum	Angebot	Aufträge:
2017-03-07	Mutter 4	600	4	2017-05-05	2017-03-07	200.10	<input type="button" value="Download"/>

sobald ein Angebot angenommen wird wird dir ein Link mit den Informationen bereitgestellt.

die Angebote die für meine Nachfragen abgegeben wurden. Mit Download nun das...

Realisation

Download:

Sie möchten folgende Datei öffnen:

angebot_5.xml
 Vom Typ: XML-Datei (268 Bytes)
 Von: <http://wtcs1.hoerler.us>

Wie soll Firefox mit dieser Datei verfahren?

Öffnen mit

Datei speichern

Für Dateien dieses Typs immer diese Aktion ausführen

Abbrechen OK

Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferung A.Datum	Angebot	Aufträge:
2017-03-07	Mutter 1	10000	10	2017-03-07	200.10	<input type="button" value="Download"/>

sobald ein Angebot angenommen wird wird dir ein Link mit den Informationen bereitgestellt.

CaseStudy BusinessStreamline

Realisation

Realisation

Realisation

Sie möchten folgende Datei öffnen:

angebot_5.xml
 Vom Typ: XML-Datei (268 Bytes)
 Von: <http://wtcs1.hoerler.us>

Wie soll Firefox mit dieser Datei verfahren?

Öffnen mit

Datei speichern

Für Dateien dieses Typs immer diese Aktion ausführen

Abbrechen OK

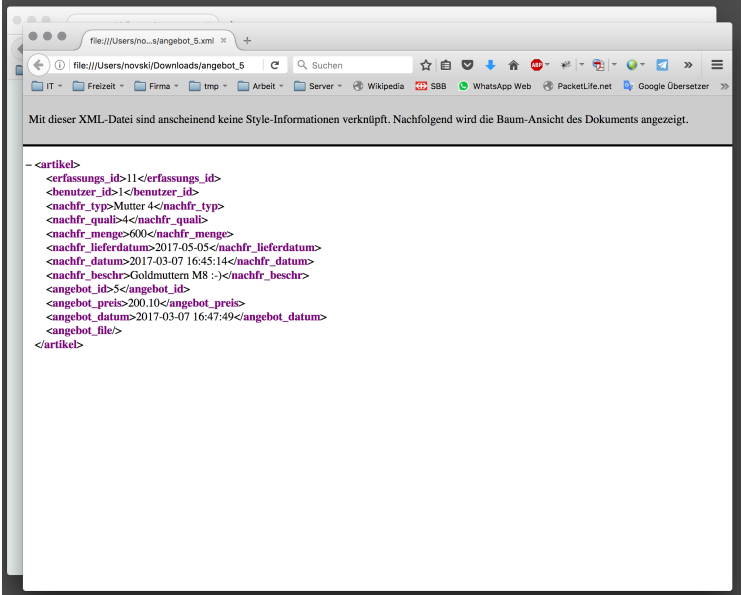
Eintrag	Typ	Menge	Qualität	Lieferung A.Datum	Angebot	Aufträge:
2017-03-07	Mutter 4	600	4	2017-05-05	200.10	<input type="button" value="Download"/>

sobald ein Angebot angenommen wird wird dir ein Link mit den Informationen bereitgestellt.

XML File herunterladen...

Realisation

XML File:

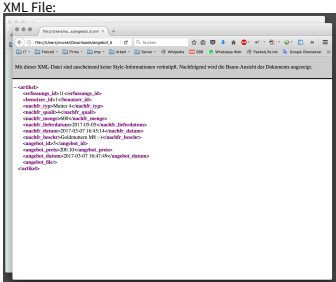


CaseStudy BusinessStreamline

└ Realisation

└ Realisation

Realisation



und so sieht die Bestellung aus.

Abweichungsanalyse

Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Abweichungsanalyse

└─ Abweichungsanalyse

Abweichungsanalyse

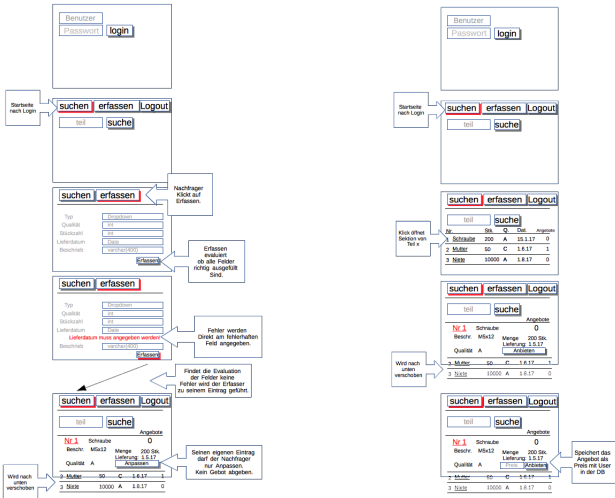
Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt

ich gehe schnell zurück zur Detailplanung

Abweichungsanalyse

Benutzerführung



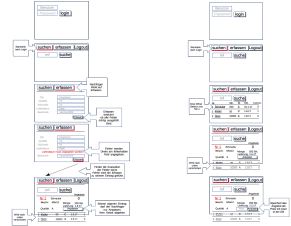
CaseStudy BusinessStreamline

└ Abweichungsanalyse

└ Abweichungsanalyse

Abweichungsanalyse

Benutzerführung



leider habe ich das so nicht hinbekommen und mich entschieden eine profilseite zu machen wo die Vorgänge gelistet werden.

Abweichungsanalyse

Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt
- ▶ Datenbankanbindung in zwei separaten files.

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Abweichungsanalyse

└─ Abweichungsanalyse

Abweichungsanalyse

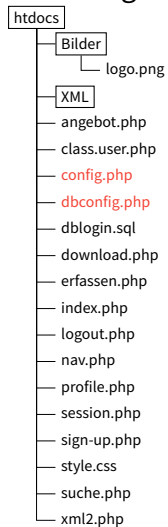
Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt
- ▶ Datenbankanbindung in zwei separaten files.

ich zeige sie

Abweichungsanalyse

Abweichung der Datenbank Konfigurations Files:



CaseStudy BusinessStreamline

└─ Abweichungsanalyse

└─ Abweichungsanalyse

Abweichungsanalyse

Abweichung der Datenbank Konfigurations Files:



zwei Datenbank verbindungs files

Abweichungsanalyse

Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt
- ▶ Datenbankanbindung in zwei separaten files.
- ▶ Styling war uns wichtiger als gedacht

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Abweichungsanalyse

└─ Abweichungsanalyse

Abweichungsanalyse

Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt
- ▶ Datenbankanbindung in zwei separaten files.
- ▶ Styling war uns wichtiger als gedacht

1. styling war wichtig weil es sonst keinen spass machte...

Abweichungsanalyse

Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt
- ▶ Datenbankanbindung in zwei separaten files.
- ▶ Styling war uns wichtiger als gedacht
- ▶ Keine Zeit für Weiche Ziele

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Abweichungsanalyse

└─ Abweichungsanalyse

Abweichungsanalyse

Diese Punkte weichen von der Planung ab:

- ▶ Profile Seite hinzugefügt
- ▶ Datenbankanbindung in zwei separaten files.
- ▶ Styling war uns wichtiger als gedacht
- ▶ Keine Zeit für Weiche Ziele

1. Dafür keine Zeit für weiche Ziele...

Fragen?

CaseStudy BusinessStreamline

└─ Abweichungsanalyse

Fragen?

THIS DOCUMENT IS TYPSET WITH
L^AT_EX

THIS DOCUMENT IS TYPSET WITH

L^AT_EX