## Softwarepraktikum — Web Programming Showdown

http://www.informatik.uni-freiburg.de/proglang/teaching/ss2004/sopra

# Projekt 1 — Benutzerprofil Pflichtenheft

Milestone: 5.05.2004 Deadline: 26.05.2004

# 1 Zielbestimmung

Ein potentieller Internetforumsbenutzer soll mit Hilfe des Systems sein Benutzerprofil erfassen können.

#### 2 Use-Cases

## /L10/ Profil-Eingabe

Ziel: Ein neu erfasstes Benutzerprofil wurde dem Anwender präsentiert.

Kategorie: primär Vorbedingung: —

Nachbedingung Erfolg: -

Nachbedingung Fehlschlag: —

Akteure: Anwender Beschreibung:

- 1 Benutzerdaten eingeben
- 2 Benutzerbeschreibung eingeben
- 3 Komplettes Benutzerprofil einsehen

## Erweiterungen:

Nachträgliches Ändern der Eingaben, d.h.

von 2 zurück nach 1 von 3 zurück nach 2

#### 3 Produktdaten

#### Benutzerdaten

Anrede (Herr/Frau)

Name (1-40 Zeichen)

Vorname (1-40 Zeichen)

Email-Adresse (gültiges Email-Format)

#### Benutzerbeschreibung

**optional** entweder Straße (1-40 Zeichen), Hausnummer (1-999) oder Postfach (1-999999)

optional Land (beschränkte Auswahl)

optional PLZ

optional Ort (1-40 Zeichen)

optional Homepage-URL (gültiges HTTP-URL-Format)

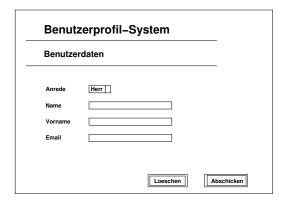
optional Geburtsdatum (TT/MM/YYYY, früher als heute)

optional Bild

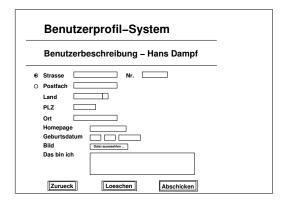
optional Selbstdarstellungstdarstellungstext (1-1000 Zeichen)

## 4 Benutzeroberfläche

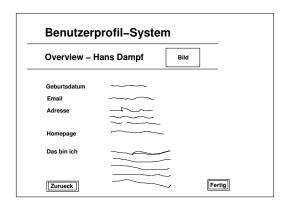
## Eingabeseite 1



## Eingabeseite 2



## Ausgabeseite



# 5 Nichtfunktionale Anforderungen

XHTML sämtliche XHTML-Ausgabe validierbar nach XHTML-1.0-transitional CSS Verwendung von CSS-Styleattributen gemäß project1.css Eingaben Zurückweisung sämtlicher Formatfehler der Produktdaten

## 5 Glossar

**Benutzerdaten** Daten, die einen Forumsbenutzer identifizieren und bestehend aus Anrede, Name, Vorname, Email-Adresse

Benutzerbeschreibung Daten, die einen Forumsbenutzer näher darstellen, bestehend aus (jeweils optional) Adressedaten, Homepage-URL, Geburtsdatum, Bild, Selbstdarstellung

**Benutzerprofil** Daten eines Forumsbenutzers, bestehend aus *Benutzerdaten* und einer *Benutzerbeschreibung* 

# 6 Gliederung in Teilprojekte

Bis zum Milestone-Termin sollte das System zumindest die beiden Eingabeseiten und die Ausgabeseite (ohne Erweiterungen) erzeugen, so dass das System von anderen Gruppen getestet werden kann.

 $<sup>^{1}\</sup>mathrm{siehe}$  http://www.owasp.org/documentation/topten