

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 Selbstdarstellungstext (1-1000 Zeichen)

4 Benutzeroberfläche

Eingabeseite 1

Benutzerprofil-System

Benutzerdaten

Anrede

Herr

Name

Vorname

Email

Loeschen

Abschicken

Eingabeseite 2

Benutzerprofil-System

Benutzerbeschreibung – Hans Dampf

☒ Strasse

Nr.

☐ Postfach

Land

PLZ

Ort

Homepage

Geburtsdatum

Bild

Bild auswählen ...

Das bin ich

Zurueck

Loeschen

Abschicken

Ausgabeseite

Benutzerprofil-System

Overview – Hans Dampf

Bild

Geburtsdatum

Email

Adresse

Homepage

Das bin ich

Zurueck

Fertig

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

Ausgaben Vermeidung von “Cross Site Scripting”-Problemen¹

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.

¹siehe <http://www.owasp.org/documentation/topten>