

WEB-PROJEKT

Simon Bergmaier S1610458007



1 INHALTSVERZEICHNIS

2	Dokumentation.....	2
3	Testfälle	2
3.1	Benutzerregistrierung	2
3.1.1	Falsche Passwortwiederholung	2
3.1.2	Leerer Benutzername bzw. Passwörter	3
3.1.3	Richtige Eingabe	3
3.2	Redakteur erfasst / editiert / löscht Beitrag	4
3.2.1	Redakteur Erfasst Beitrag	4
3.2.1.1	Leerer Titel oder Untertitel	4
3.2.1.2	Richtige Eingaben mit HTML-Tags	4
3.2.2	Redakteur erfasst Beitrag	5
3.2.2.1	Leere Titel oder Untertitel	5
3.2.2.2	Richtige Eingaben	6
3.2.3	Redakteur löscht Beitrag	6
3.3	Registrierter Benutzer erfasst / löscht Kommentare	7
3.3.1	Registrierter Benutzer Erfasst Kommentare	7
3.3.2	Registrierter Benutzer löscht Kommentare	7
3.4	Beiträge mit mehreren Kommentaren	8
3.5	Detailseite eines Benutzers mit zugeordneten Artikel und Kommentaren	8
4	Abbildungsverzeichnis	9

2 DOKUMENTATION

Auf der Startseite kann man eine Auflistung aller Kategorien sehen, in den einzelnen Kategorien werden die Artikel aufgelistet mit: Titel, Untertitel, Autor, Kommentaranzahl und Erstellungsdatum.

Mit einem Klick auf den Button rechts kommt man zur Detailseite der Artikel wo man als Autor neben Titel und Untertitel 2 Buttons zum Editieren und Löschen des Artikels vorfindet. Danach wird der Artikeltext angezeigt. Anschließend folgt ein Textfeld zum erstellen eines Kommentars und danach eine Auflistung aller Kommentare.

Eigene Kommentare Können mit Klick auf den entsprechenden Button editiert oder gelöscht werden. Kommentare von anderen Autoren auf dem eigenen Artikel können jedoch nur gelöscht werden.

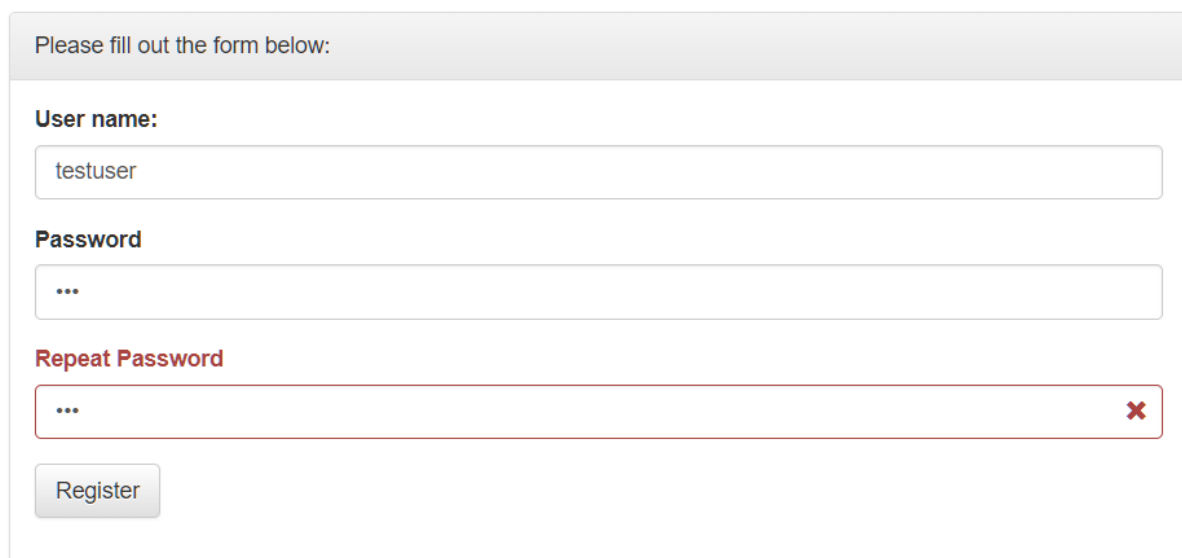
Beim Erstellen oder Editieren eines Beitrags wird eine neue Seite geöffnet in der man Titel, Untertitel, Artikeltext und Kategorie des Artikels editieren kann, beim Text des Artikels kann man mit einfachen HTML-Tags die Formatierung des Textes ändern.

In der rechten Oberen Ecke der Seite kommt man zur Schaltfläche fürs Einloggen. Dort kann man Benutzernamen und Passwort eingeben und wird danach eingeloggt. Des Weiteren ist ein Button zum Registrieren eines Neuen Benutzers vorhanden, beim Klick darauf wird man auf eine Neue Seite weitergeleitet, die auf der man wieder Benutzernamen und Passwort, diesmal in zweifacher Form, eingeben kann.

3 TESTFÄLLE

3.1 BENUTZERREGISTRIERUNG

3.1.1 Falsche Passwortwiederholung



Please fill out the form below:

User name:

Password

Repeat Password

Register

The screenshot shows a registration form with three input fields: 'User name' (containing 'testuser'), 'Password' (containing three dots), and 'Repeat Password' (containing three dots). The 'Repeat Password' field has a red border and a red 'X' icon in the top right corner, indicating a validation error. Below the fields is a 'Register' button.

Abbildung 1 Testfall Falsche Passwortwiederholung

3.1.2 Leerer Benutzername bzw. Passwörter

Sind im System nicht möglich, da diese schon vom HTML-Form notwendig sind.

Register

Please fill out the form below:

User name:

Password: ! Füllen Sie dieses Feld aus.

Repeat Password:

Sat, 19 May 2018 20:09:46 +0200

Abbildung 2 Testfall Leerer Benutzername

3.1.3 Richtige Eingabe

Bei richtiger Eingabe wird der Benutzer eingeloggt und auf die Startseite weitergeleitet.

Please fill out the form below:

User name:

Password:

Repeat Password: ✓

Sat, 19 May 2018 20:09:46 +0200

Abbildung 3 Testfall Richtige Eingabe

WEB 4 Blog Home Create new Article Logged in as testuser

List of Articles by category

Politics Sport Business Science

Please select a category

Sat, 19 May 2018 20:16:17 +0200

Abbildung 4 Testfall Weiterleitung auf Startseite

3.2 REDAKTEUR ERFASST / EDITIERT / LÖSCHT BEITRAG

3.2.1 Redakteur Erfasst Beitrag

3.2.1.1 *Leerer Titel oder Untertitel*

Werden wieder durch entsprechendes HTML-Form ausgeschlossen.

Create new Article

Please fill out the form below:

Title:

Subtitle: ! Füllen Sie dieses Feld aus.

Text:

Category:

Sat, 19 May 2018 20:19:25 +0200

Abbildung 5 Testfall Leerer Titel

3.2.1.2 *Richtige Eingaben mit HTML-Tags*

Please fill out the form below:

Title:

Subtitle:

Text:

Category:

Abbildung 6 Testfall Eingabe mit HTML-Tags

TestArtikel

Dies ist ein Testartikel für die Dokumentation

[Edit Article...](#)[Delete Article...](#)

Bob Ross Ipsum

Use absolutely no pressure. Just like an angel's wing. We wash our brush with odorless thinner. Almost everything is going to happen for you automatically - you don't have to spend any time working or worrying. With something so strong, a little bit can go a long way. Let all these little things happen. Don't fight them. Learn to use them. Isn't it fantastic that you can change your mind and create all these happy *things*? If you don't like it - change it. It's your world.

I think there's an artist hidden in the bottom of every single one of us. Think about a cloud. Just float around and be there. The first step to doing anything is to believe you can do it. See it finished in your mind before you ever start. Maybe he has a little friend that lives right over here. Brown is such a nice color.

I really believe that if you practice enough you could paint the 'Mona Lisa' with a two-inch brush. See how easy it is to create a little tree right in your world. Now then, let's play. Poor old tree. Just let go - and fall like a little waterfall. A big strong tree needs big strong roots. It's beautiful - and we haven't even done anything to it yet.

Put it in, leave it alone. Just let your mind wander and enjoy. This should make you happy. Everyone needs a friend. Friends are the most valuable things in the world. Let all these things just sort of happen. This painting comes right out of your heart. A tree needs to be your friend if you're going to paint him.

Author: testuser CreationDate: 2018-05-19 20:24:14

Abbildung 7 Eben erstellter Artikel

3.2.2 Redakteur erfasst Beitrag

3.2.2.1 Leere Titel oder Untertitel

Werden wieder durch entsprechendes HTML-Form ausgeschlossen.

Edit Article

Please fill out the form below:

Title:	<input type="text" value="Add the Title of the Article..."/>
Subtitle:	<input type="text" value="Dies ist ein Testartikel für"/> Füllen Sie dieses Feld aus.
Text:	<div><div><h4>Bob Ross Ipsum</h4></div><div>Use absolutely no pressure. Just like an angel's wing. We wash our brush with odorless thinner. Almost everything is going to happen for you automatically - you don't have to spend any time working or worrying. With something so strong, a little bit can go a long way. Let all these little things happen. Don't fight them. Learn to use them. Isn't it fantastic that you can change your mind and create all these happy <i>things</i>?</i> If you don't like it - change it. It's your world.</div></div>
Category:	<input type="text" value="Business"/>

Sat, 19 May 2018 20:26:00 +0200

Abbildung 8 Testfall Leerer Titel

3.2.2.2 Richtige Eingaben

Please fill out the form below:

Title:	<input type="text" value="TestArtikel"/>
Subtitle:	<input type="text" value="Dies ist ein Testartikel für die Dokumentation der Website"/>
Text:	<div><div><h4>Bob Ross Ipsum</h4></div><div>Use absolutely no pressure. Just like an angel's wing. We wash our brush with odorless thinner. Almost everything is going to happen for you automatically - you don't have to spend any time working or worrying. With something so strong, a little bit can go a long way. Let all these little things happen. Don't fight them. Learn to use them. Isn't it fantastic that you can change your mind and create all these happy <i>things?</i> If you don't like it - change it. It's your world.</div></div>
Category:	<div>Business</div>

Sat, 19 May 2018 20:27:02 +0200

Abbildung 9 Testfall Richtige Eingaben

TestArtikel

Dies ist ein Testartikel für die Dokumentation der Website

[Edit Article...](#)[Delete Article...](#)

Bob Ross Ipsum

Use absolutely no pressure. Just like an angel's wing. We wash our brush with odorless thinner. Almost everything is going to happen for you automatically - you don't have to spend any time working or worrying. With something so strong, a little bit can go a long way. Let all these little things happen. Don't fight them. Learn to use them. Isn't it fantastic that you can change your mind and create all these happy *things*? If you don't like it - change it. It's your world.

I think there's an artist hidden in the bottom of every single one of us. Think about a cloud. Just float around and be there. The first step to doing anything is to believe you can do it. See it finished in your mind before you ever start. Maybe he has a little friend that lives right over here. Brown is such a nice color.

I really believe that if you practice enough you could paint the 'Mona Lisa' with a two-inch brush. See how easy it is to create a little tree right in your world. Now then, let's play. Poor old tree. Just let go - and fall like a little waterfall. A big strong tree needs big strong roots. It's beautiful - and we haven't even done anything to it yet.

Put it in, leave it alone. Just let your mind wander and enjoy. This should make you happy. Everyone needs a friend. Friends are the most valuable things in the world. Let all these things just sort of happen. This painting comes right out of your heart. A tree needs to be your friend if you're going to paint him.

Author: testuser CreationDate: 2018-05-19 20:24:14

Abbildung 10 Geänderter Artikel

3.2.3 Redakteur löscht Beitrag

Artikel wird in entsprechender Kategorie nicht mehr aufgelistet.

List of Articles by category

[Politics](#) [Sport](#) [Business](#) [Science](#)

No articles in this category

Sat, 19 May 2018 20:28:54 +0200

Abbildung 11 Testfall Beitrag löschen

3.3 REGISTRIERTER BENUTZER ERFASST / LÖSCHT KOMMENTARE

3.3.1 Registrierter Benutzer Erfasst Kommentare

Auch hier wird leere Eingabe wieder vom HTML-Form verhindert, im Text werden Javascript Tags ausgeschnitten um XSS zu verhindern.

Create Comment:

Dies ist ein Testkommentar, auch *<i>hier</i>* sind wieder **HTML-Tags** möglich!

Create Comment...

Abbildung 12 Testfall neuer Kommentar

Comments:

Dies ist ein Testkommentar, auch <i>hier</i> sind wieder HTML-Tags möglich!	Edit Comment... Delete Comment...
Author: testuser CreationDate: 2018-05-19 20:33:13	
This is a third Testcomment from a different User	
Author: simonbergmaier CreationDate: 2018-05-19 18:34:31	
a second Testcomment	
Author: scm4 CreationDate: 2018-05-19 17:27:35	
Testcomment	
Author: scm4 CreationDate: 2018-05-19 17:23:16	

Abbildung 13 Fertige Kommentare

3.3.2 Registrierter Benutzer löscht Kommentare

Kommentar wird nicht mehr angezeigt.

Comments:

This is a third Testcomment from a different User
Author: simonbergmaier CreationDate: 2018-05-19 18:34:31
a second Testcomment
Author: scm4 CreationDate: 2018-05-19 17:27:35
Testcomment
Author: scm4 CreationDate: 2018-05-19 17:23:16

Abbildung 14 Testfall Kommentar löschen

3.4 BEITRÄGE MIT MEHREREN KOMMENTAREN

Second Test Article

To see if the ordering is working

Just relax and let it flow. That easy. Now, we're going to fluff this cloud. That's a crooked tree. We'll send him to Washington. The man who does the best job is the one who is happy at his job. Almost everything is going to happen for you automatically - you don't have to spend any time working or worrying.

You've got to learn to fight the temptation to resist these things. Just let them happen. Maybe we got a few little happy bushes here, just covered with snow. Get away from those little Christmas tree things we used to make in school. Every time you practice, you learn more.

Put your feelings into it, your heart, it's your world. Be brave. Now we'll take the almighty fan brush. You have to make those little noises or it won't work. Everything is happy if you choose to make it that way.

Author: scm4 CreationDate: 2018-05-17 16:34:07

Create Comment:

Please add your Comment here...

Create Comment...

Comments:

This is a third Testcomment from a different User

Author: simonbergmaier CreationDate: 2018-05-19 18:34:31

a second Testcomment

Author: scm4 CreationDate: 2018-05-19 17:27:35

Testcomment

Author: scm4 CreationDate: 2018-05-19 17:23:16

Abbildung 15 Testfall Beitrag mit mehreren Kommentaren

3.5 DETAILSEITE EINES BENUTZERS MIT ZUGEORDNETEN ARTIKEL UND KOMMENTAREN

Wurde aufgrund von Zeitmangels und fehlen in den funktionalen Anforderungen ausgelassen.

4 ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1 Testfall Falsche Passwortwiederholung.....	2
Abbildung 2 Testfall Leerer Benutzername.....	3
Abbildung 3 Testfall Richtige Eingabe	3
Abbildung 4 Testfall Weiterleitung auf Startseite	3
Abbildung 5 Testfall Leerer Titel	4
Abbildung 6 Testfall Eingabe mit HTML-Tags.....	4
Abbildung 7 Eben erstellter Artikel	5
Abbildung 8 Testfall Leerer Titel	5
Abbildung 9 Testfall Richtige Eingaben	6
Abbildung 10 Geänderter Artikel	6
Abbildung 11 Testfall Beitrag löschen.....	6
Abbildung 12 Testfall neuer Kommentar	7
Abbildung 13 Fertige Kommentare	7
Abbildung 14 Testfall Kommentar löschen	7
Abbildung 15 Testfall Beitrag mit mehreren Kommentaren.....	8