

DLRG LV Württemberg e.V. Bezirk Stuttgart Mühlhäuser Str. 319 70378 Stuttgart www.DLRG-Stuttgart.de



### **DLRG** Dienstplan

Benutzerhandbuch für das DLRG Dienstplan-Portal https://dlrgdienstplan.de/

Authoren: Philippe Käufer



#### **Abstract**

Das DLRG Dienstplan-Portal dient zur Vereinfachung der Planung von Diensten im Ehrenamt. Der Prozess des Ausschreibens zu besetzender Dienste, der Helfer-Meldung wie auch jährlichen Statistik werden mit diesem Portal abgedeckt.

Ziel ist es den ehrenamtlichen Helfern eine in bessere Übersicht des aktuellen Standes der Diensteinteilung zu geben. Die Helfer können selbst auch partizipieren und Dienstwünsche direkt einreichen.

Das Benutzerhandbuch für das DLRG Dienstplan-Portal hat den Zweck, eine Übersicht der Funktionen aus Sicht eines Anwenders zu geben. In diesem Dokument sind die einzelnen Funktionen und Prozesse im Detail erläutert und mit Grafiken als auch Beispielen aus der Oberfläche verdeutlicht.

# Inhaltsverzeichnis

Ab	okürzungsverzeichnis	Ш	
Ab	obildungsverzeichnis	IV	
Та	Tabellenverzeichnis		
1	Einführung 1.1 Quellcode und Lizenz	<b>1</b> 1	
2	Registrierung	2	
3	Login	3	
4	Menü 4.1 Zugeteilte Dienste	4 4 4 5 5 5	
5	Qualifikationen	6	
6	Übersicht	7	
7	Dienste	8	
8	Nachrichten	9	
9	Reflektion	10	
10	Aussicht	11	
l it	teraturverzeichnis	12	

# Abkürzungsverzeichnis

CI Corporate Identity

GUI Grafische Benutzeroberfläche oder auch grafische Benutzerschnittstel-

le (graphical user interface)

ORM Objektrelationale Abbildung (object-relational mapping)

RWD (Responsive Web Design) Die Größe und Auflösung der Displays auf

Laptops, Desktop-PCs, Tablets und Smartphones können erheblich variieren. Aus diesem Grund sind das Erscheinungsbild und die Bedienung einer Website stark abhängig vom Endgerät. Aufgrund dessen werden Webseiten mit einem Design ausgestattet welches sich auf die

unterschiedlichen Anforderungen der Endgeräte anpassen. [1]

# Abbildungsverzeichnis

1	Registrierungs ansicht	2
2	Login ansicht	3
3	Menü ansicht	4

# **Tabellenverzeichnis**

## 1 Einführung

#### 1.1 Quellcode und Lizenz

Dieses Projekt steht unter der MIT Lizenz.

Copyright (c) 2017 Philippe Käufer

Hiermit wird unentgeltlich jeder Person, die eine Kopie der Software und der zugehörigen Dokumentationen (die "Software") erhält, die Erlaubnis erteilt, sie uneingeschränkt zu nutzen, inklusive und ohne Ausnahme mit dem Recht, sie zu verwenden, zu kopieren, zu verändern, zusammenzufügen, zu veröffentlichen, zu verbreiten, zu unterlizenzieren und/oder zu verkaufen, und Personen, denen diese Software überlassen wird, diese Rechte zu verschaffen, unter den folgenden Bedingungen:

Der obige Urheberrechtsvermerk und dieser Erlaubnisvermerk sind in allen Kopien oder Teilkopien der Software beizulegen.

DIE SOFTWARE WIRD OHNE JEDE AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZIERTE GARANTIE BEREITGESTELLT, EINSCHLIEßLICH DER GARANTIE ZUR BENUTZUNG FÜR DEN VORGESEHENEN ODER EINEM BESTIMMTEN ZWECK SOWIE JEGLICHER RECHTSVERLETZUNG, JEDOCH NICHT DARAUF BESCHRÄNKT. IN KEINEM FALL SIND DIE AUTOREN ODER COPYRIGHTINHABER FÜR JEGLICHEN SCHADEN ODER SONSTIGE ANSPRÜCHE HAFTBAR ZU MACHEN, OB INFOLGE DER ERFÜLLUNG EINES VERTRAGES, EINES DELIKTES ODER ANDERS IM ZUSAMMENHANG MIT DER SOFTWARE ODER SONSTIGER VERWENDUNG DER SOFTWARE ENTSTANDEN.

## 2 Registrierung

Die Registrierung ist auf der Startseite links unten (Abbildung 2 *Login ansicht*) zu finden.

Alle Felder sind Pflichtangaben. Wenn die selbe E-Mail Adresse wie beim eigenen Facebook Account verwendet wird, ist später ein Facebook Direkt-Login möglich. Das Passwort wird in der Datenbank verschlüsselt abgelegt. Es kann nicht vom Administrator gelesen werden.

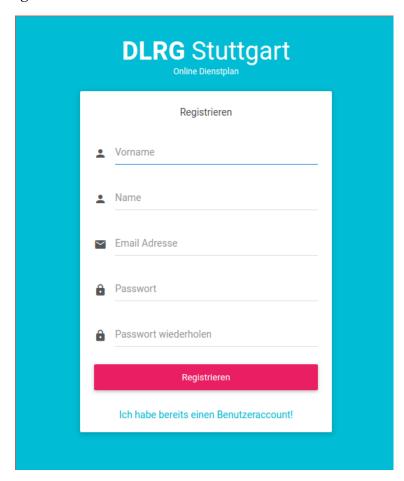


Abbildung 1: DLRG Dienstplan Registrierungs ansicht

Nachdem auf Registrieren geklickt wurde, muss der Account von einem Administrator freigeschaltet werden. Der Benutzer wird mit einer automatischen E-Mail benachrichtigt.

Nach dem Login kann optional im Profil (siehe Kapitel 4.3 *Profil*) noch die Handynummer hinterlegt werden.

### 3 Login

Nach erfolgreicher Registrierung und Freischaltung durch einen Administrator kann sich auf der Startseite eingeloggt werden.

Über den Facebook Button kann ein "oneclick" Login ohne E-Mail und Passwort erfolgen. Beim ersten Login muss dies über einen von Facebook angezeigten Dialog erlaubt werden. Es werden zu keiner Zeit weitere Informationen weder von Facebook noch von DLRG Dienstplan ausgelesen oder auf der Timeline etwas gepostet. Diese Funktion dient lediglich zur Authentifizierung [2].

Über die *Passwort vergessen* Funktion kann ein Link zum Passwort zurücksetzen angefordert werden. Über den zugesendeten Link kann das Passwort neu gesetzt werden.

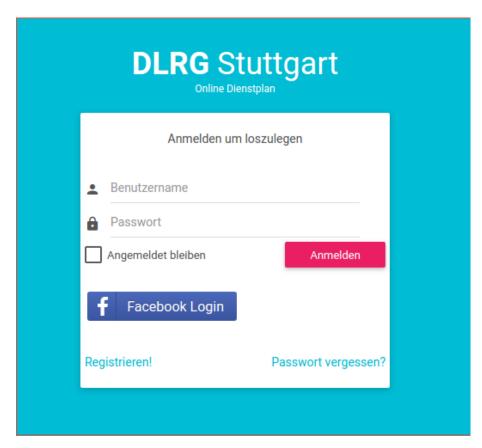


Abbildung 2: DLRG Dienstplan Login ansicht

#### 4 Menü

Das Menü untergliedert sich in eine Navigation (Kapitel 4.5) und verschiedenen Übersichts- bzw Schnellzugriffs- Möglichkeiten (Kapitel 4.1, 4.2, 4.3, 4.4)

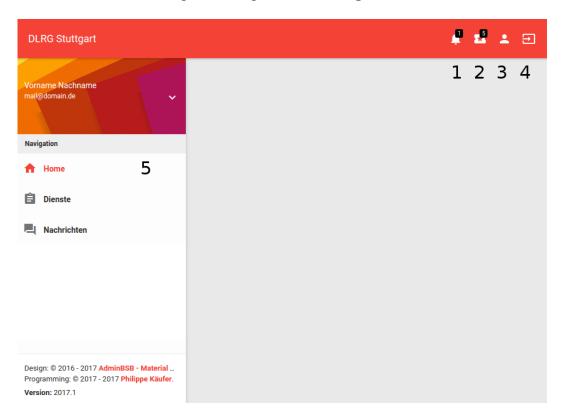


Abbildung 3: DLRG Dienstplan Menü ansicht

#### 4.1 Zugeteilte Dienste

Darstellung als Schnellübersicht der bestätigten Dienste für den jeweiligen Benutzer.

(Abbildung 3 Menü ansicht, Markierung 1)

#### 4.2 Eigene Qualifikationen

Darstellung als Schnellübersicht der zugeteilten Qualifikationen für den jeweiligen Benutzer.

(Abbildung 3 Menü ansicht, Markierung 2)

#### 4.3 Profil

Schnellzugriff auf das Benutzerprofil. (Abbildung 3 *Menü ansicht*, Markierung 3)

Im Profil kann ein Benutzer seine Daten ändern und auf dem Aktuellsten Stand halten. Wenn in die Eingabe des Passwortes leer bleibt wird dieses nicht geändert. Beim erstmaligen Login empfiehlt es sich hier die Handynummer zu hinterlegen.

#### 4.4 Logout

Über den Menüpunkt wird der Benutzer abgemeldet. (Abbildung 3 *Menü ansicht*, Markierung 4)

#### 4.5 Navigation

Aufgrund einer niedrigen Auflösung oder kleineren Displaygröße wird das Menü auf der Linken Seite nicht dargestellt. Das Menü kann dort über die links oben dargestellten drei Striche ein bzw. ausgeblendet werden.

Die Navigation enthält bei einem Benutzer folgende Einträge:

- Übersicht (Kapitel: 6)
- Dienste (Kapitel: 7)
- Nachrichten (Kapitel: 8)

# 5 Qualifikationen

# 6 Übersicht

# 7 Dienste

# 8 Nachrichten

# 9 Reflektion

## 10 Aussicht

### Literaturverzeichnis

- [1] Wikipedia: Responsive Webdesign, https://de.wikipedia.org/wiki/Responsive\_Webdesign, 15 12 2017.
- [2] Facebook: Facebook Login für das Web mit dem JavaScript-SDK, https://developers.facebook.com/docs/facebook-login/web, 28 12 2017.