OpenRide

Open Ride Data Validation Summary

An overview of the existing form fields and their validation requirements (based on the implementation of the OpenRideWeb JSF project)

Registration

Field name	Format	Required?	Additional restrictions?	Error messages
username	String	yes[1]	must match reg.exp. „\w"; must be unique	„Benutzernamen können nur aus den Buchstaben A-Z, Zahlen und Unterstrichen bestehen."; „Dieser Benutzername ist leider schon vergeben."
password	String	yes		
passwordCheck	String	yes	must equal password	„Die Passwörter stimmen nicht überein."
firstName	String	yes		
lastName	String	yes		
gender	char/String	yes	must be „m" / „f"	
email	String	yes	must be valid email address	„Ungültige E-Mail-Adresse."
mobilePhoneNumber	String	yes		
accptedTerms	Boolean	yes	must be „true"	„Bestätigung erforderlich."

---

[1] Error message for every required field: „Diese Angabe ist zwingend erforderlich."

passCode	String	yes	must be valid	„Ungültiger Registrierungscode."

Profile

Field name	Format	Required?	Additional restrictions?	Error messages
dateOfBirth	Date	no		
email	String	yes	must be valid email address	„Ungültige E-Mail-Adresse."
mobilePhoneNumber	String	yes	must match pattern „^[(]?0[ ]?1[5-7][0-9][ ]?[-/)]?[ ]?[1-9][-0-9]{6,16}$" for German mobiles	„Bitte tragen Sie eine gültige deutsche Handynummer ein."
(fixedPhoneNumber)	String	no		
streetAddress	String	no		
zipCode	String	no	must match „^$|^\d{5}$" for German cities	„Ungültige Postleitzahl."
city	String	no		
(isSmoker)	char	yes	must be one of „n" / „y" / „-"	
(licenseDate)	Date	no		
carColor	String	no		
carBrand	String	no		
carPlateNo	String	no		
Profile picture				
picture	image…	no	should be of mime type image/*	
Preferences				
prefIsSmoker	char	yes	must be one of „n" / „y" / „-"	
(prefGender)	char	yes	must be one of „f" / „-"	
Password change				
passwordOld	String	yes	must match old password	„Ungültiges Passwort."
password	String	yes		
passwordCheck	String	yes	must equal password	„Die Passwörter stimmen nicht überein."

Ratings

Field name	Format	Required?	Additional restrictions?	Error messages

Field name	Format	Required?	Additional restrictions?	Error messages
ratingComment	String	yes, if rating "-1"	must not have > 80 characters	

Favorite Points

Field name	Format	Required?	Additional restrictions?	Error messages
favPointsSearchAddress	String	yes	must be resolvable by maps API	„Die angegebene Adresse konnte leider nicht gefunden werden."
favPointsAddDisplayName	String	yes	must be unique (per customer)	„Ein Ort mit diesem Namen existiert bereits."
favPointsAddFullAddress	String	yes		
favPointsAddGeoCoords	String	yes		

Kommentar [t1]: Automatically set through JavaScript

...

Field name	Format	Required?	Additional restrictions?	Error messages
...				