

Funktionalität 1.2

Wir haben uns in unserem Team für das Projekt Terminkalender entschieden. Der Name für das System lautet MyEvents. MyEvents bietet Veranstaltern die Möglichkeit Termine für ihre öffentlichen Veranstaltungen bekannt zu machen. Privatanutzer haben die Möglichkeit ihre Termine in einem Kalender zu verwalten, wobei sie dabei sowohl ihre privaten Termine eintragen können, als auch öffentliche Termine (von Veranstaltern) importieren können. Weiters gibt es noch Analytiker, die Statistiken einsehen können und einen Administrator der Veranstalter und Analytiker anlegen kann. Für alle Benutzer gilt dabei, dass sie beim Aufrufen der Seite zu einem Login kommen, wobei es hier für Privatanutzer auch eine Registrierung gibt. Jeder Veranstalter und jeder Privatanutzer hat ein Profil, in dem Name, Benutzername, Passwort, E-Mail-Adresse und Telefonnummer gespeichert sind und das er auch bearbeiten kann.

Der Privatanutzer

Der Privatanutzer hat als einziger die Möglichkeit sich selbst zu registrieren. Wenn er schon einen Account hat, kann er sich einfach mit Benutzername und Passwort einloggen, um zu seinem persönlichen Kalender zu kommen. Nach erfolgter Anmeldung hat er auch die Möglichkeit zum öffentlichen Kalender zu wechseln und sein Profil zu bearbeiten. Im privaten Kalender kann er blättern und private Termine anlegen. Außerdem kann er hier auch zu vergangenen Veranstaltungen (die er importiert hat) Bewertungen für Veranstalter abgeben, wobei dies kein Freitext sein darf, sondern einfach eine Bewertung von eins bis fünf.

Im öffentlichen Kalender hat der Privatanutzer die Möglichkeit zu blättern und Termine in seinen privaten Kalender zu importieren. Er kann hier aber keine Termine erstellen. Außerdem hat er im öffentlichen Kalender auch noch die Möglichkeit Veranstaltungen nach Kategorien anzeigen zu lassen.

Der Veranstalter

Der Veranstalter kann sich nicht selbst registrieren. Er muss dazu den Support kontaktieren, um von einem Administrator angelegt zu werden. Nach dem Login kommt der Veranstalter zum öffentlichen Kalender. Er kann hier Veranstaltungen erstellen, wobei eine Veranstaltung einen Namen, eine Beschreibung, eine Kategorie (diese muss er aus einer Liste auswählen, z.B. Kochkurs, Spinning), einen Ort, ein Datum, Beginn- und Endzeit und eine Anzahl an verfügbaren Plätzen hat.

Einen privaten Kalender hat der Veranstalter nicht, er kann jedoch beim öffentlichen Kalender so filtern, dass er nur seine eigenen Termine sieht. Außerdem hat der Veranstalter, wie der Privatanutzer, die Möglichkeit im öffentlichen Kalender zu blättern und die Veranstaltungen nach Kategorien anzeigen zu lassen. Er hat außerdem noch die Möglichkeit Veranstaltungen zu bearbeiten.

Er hat weiters die Möglichkeit sich seine Bewertungen anzusehen und sein Profil zu bearbeiten.

Der Analyst

Auch der Analyst kann sich nicht selbst registrieren, sondern braucht dazu den Support. Der Analyst keinen persönlichen Kalender und er hat auch keinen Zugriff auf den öffentlichen Kalender. Sein Zweck ist es die gegebenen Daten im System

auszuwerten. Er kann mit verschiedenen Kennzahlen, wie zum Beispiel der Anzahl der in den letzten 24 Stunden erstellten Terminen arbeiten.

Der Administrator

Der letzte Benutzertyp ist der Administrator. Er hat die Aufgabe, Konten für Veranstalter und Analysten anzulegen. Nach dem Login kommt er einfach zu einer Seite, auf der er auswählen kann, welche Art von User er anlegen möchte.