### 1. Zusammenfassung

Die iTixi Applikation ist eine Dispositions-Software für Tixi Betriebe in der Schweiz. Damit können Fahrten für behinderte Personen geplant, verwaltet und sogar noch optimiert werden.



- + Fahrwegoptimierung: bis 10% weniger gefahrene km
- + Open Source Software: keine Lizenzkosten
- + Cloud Computing: Standort Unabhängigkeit/ Home Office

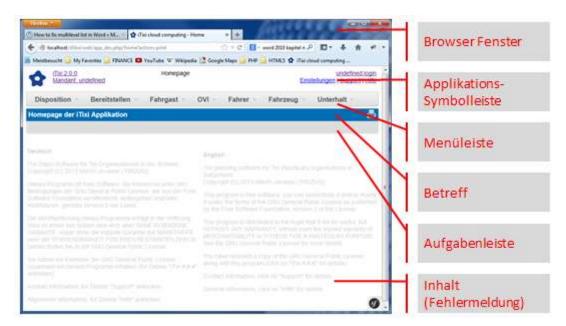
Die Software enthält Stammdaten für Fahrgäste, Fahrer, Fahrzeuge und Benutzer. Diese sind die Grundlage für Bewegungsdaten wie Reservationen, Daueraufträge, Ferienpläne etc. etc. Alle Abläufe einer Tixi- Organisation sind enthalten und sorgen für eine reibungslose und optimalen Betrieb.

### 1 Table of Contents

1.	Zusa	ammenfassung	1
2	Bild	schirm Gestaltung	3
	2.1	Aktualität	3
	2.2	Browser Fenster	4
	2.3	Applikations-Symbolleiste	5
	2.4	Anmelden (login)	
	2.5	Abmelden (logout)	7
	2.6	Menüleiste	8
	2.7	Betreff	9
	2.8	Aufgabenleiste	. 10
	2.9	Inhalt	. 11
	2.10	Fehlermeldung	. 12

### 2 Bildschirm Gestaltung

Die iTixi Applikation kann nur über ein Browser (vorzugweise Firefox) bedient werden. Der Bildschirm ist wie folgt gestaltet:



- Browser Fenster (FireFox)
   zeigt den Inhalt der iTixi Applikation
- Applikations-Symbolleiste (appbar)
   enthält links zu öffentliche Funktionen wie z.B. Hilfe.
- Menüleiste (menubar) enthält sämtliche drop-down Menüs der iTixi Applikation.
- Betreff (subject)
   zeigt der momentan aktive Webseite, z.B. Startseite.
- Aufgabenleiste (taskbar)
   enthält Schaltbefehle für die momentan aktive Webseite, z.B. Filtern
- Inhalt (content)
  enthält die eigentliche Information der aktive Webseite (Funktion)
- Fehlermeldung (errormsg) in der Regel unsichtbar, beim vorliegen einer Fehler zeigt es eine verdunkelte Bildschirm mit eine Fehlermeldungsmaske.

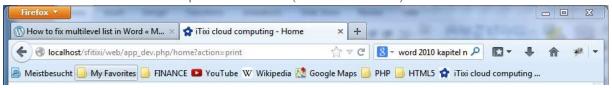
#### 2.1 Aktualität

Die Abbildungen und Ausführungen in dieses Dokument können von der aktuellen Software abweichen. Das liegt daran, dass die Dokumentation der Software "hinterher hinkt".

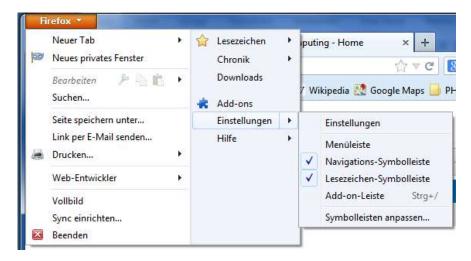
Wir entschuldigen uns daher jetzt schon für veraltete Beschreibungen sowie Tipp-, orthografische- und andere Fehler.

#### 2.2 Browser Fenster

Das Browser Fenster entspricht FireFox (Version 25.0.1):

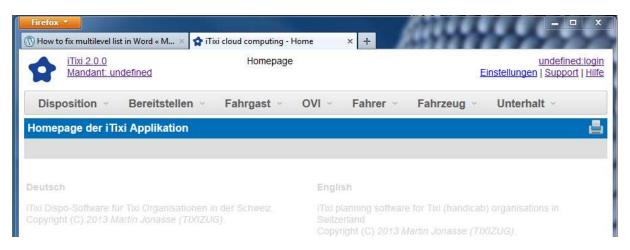


Den Layout dieses Fensters kann durch anklicken der orange Schaltfläche (oben links) geändert werden. Es escheint dan das Folgende:



In "Einstellungen" können Benutzer Präferenzen eingestellt werden.

Ohne der FireFox Navigations-Symbolleiste und Lesezeichen-Symbolleiste sieht die iTixi Applikation dann schon einiges einfacher aus:



Es ist jedem Benutzer überlassen diese Einstellungen "nach gusto" vorzunehmen. Insofern der Bildschirm gross genug ist, spielen diese Einstellungen keine Rolle, die Applikation verhält sich so wie in dieser Dokument beschrieben.

### 2.3 Applikations-Symbolleiste



Dies ist der öffentliche Bereich der iTixi Applikation. Durch anklicken der Hyperlinks werden die folgende öffentliche Webseiten aufgeschaltet:

#### • <u>Tixi Blume</u>

Anklicken der "Blume" führt immer zur Startseite der iTixi Applikation.

#### • iTixi 2.0.0

Link zu "About" Webseite, mit alle relevanten Angaben zu der iTixi Applikation sowie die Angabe der aktuellen Version. Enthält auch Angaben zu Lizenz- und Nutzungsbedingungen. Durch die Nutzung der iTixi Software werden diese Bedingungen implizit anerkannt.

#### Mandant: ...

Link zu der Seite mit organisatorische Angaben zur Mandant. Die Mandant "btb" ist der iTixi Testumgebung.

#### Einstellungen

Link zu den Einstellungen des Benutzers (hier <u>martin@btb.ch</u>). Primär ist dies das Passwort, die der Benutzer hier jederzeit ändern kann.

### Support

Link zu der Support Seite. Enthält Angaben zu der Support ihren iTixi Software Instanz. Jeden Tixi Betrieb hat eine eigene Software / Datenbank.

#### Hilfe

Link zu der Hilfe Seite. Hier findet der Benutzer dieses Dokument und andere.

## martin@btb.ch:logout (oder undefined:login) Link zu der Abmeldung von / Anmeldung an der iTixi Applikation.

Zugriff zu den Daten eines iTixi Mandanten ist durch ein Firewall geschützt. Erst nach eine erfolgreiche Anmeldung hat der Benutzer Zugang zu der eigentliche iTixi Applikation und deren Daten (nicht öffentliche Bereich).

### 2.4 Anmelden (login)

Durch anklicken der Hyperlink "<u>undefined:login</u>" (oben rechts im Fenster) meldet man sich bei der iTixi Applikation an.

Es erscheint die folgende Bildschirmmaske:



Der Benutzername (Email) und Initial-Passwort muss *vorgängig* durch der(die) Geschaftsleiter(in) in der Datenbank definiert sein.

Der Anmeldung ist relative einfach, Benutzername (Email) und Passwort in die entsprechende Felder ausfüllen und den" Anmelden" Schaltfläcke anklicken.

Falls ein Fehler festgestellt wird, erscheint eine Fehlermeldung (siehe unten), der Benutzer muss sich erneut anmelden:



Falls der Anmeldung erfolgreich ist, wird der Benutzername oben rechts dargestellt. Zum Beispiel: martin@btb.ch:logout.

Nach der erste Anmeldung ist der Benutzer verpflichtet in "Einstellungen" sein/ihr Passwort auf ein neuer Wert einzustellen.

### 2.5 Abmelden (logout)

Durch anklicken der Hyperlink "name:logout" (oben rechts im Fenster) meldet man sich bei der iTixi Applikation ab.

Es erscheint die folgende Bildschirmmaske:



Damit ist der Zugang zu der iTixi Applikation wieder auf den öffentliche Bereich eingeschränkt.

### Wichtig:

- Der Benutzer kann sich *mehrmals* an die iTixi Applikation anmelden (multi-session), für jede "session" muss ein login erfolgen.
- Wenn sich ein "multi-session" Benutzer abmeldet werden alle "sessions" geschlossen.

### 2.6 Menüleiste

todo ...



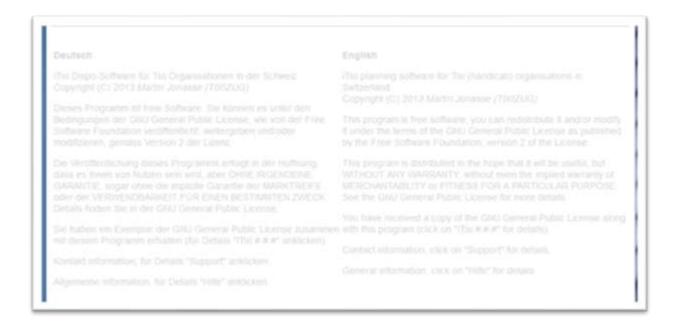
### 2.7 Betreff



### 2.8 Aufgabenleiste



#### 2.9 Inhalt



### 2.10 Fehlermeldung

