Architecture (Main View

# Einleitung

Dieses Dokument dient der Erläuterung der Systemarchitektur der Applikation despresso. Dieses Systemmodell ist jedoch nur eine erste Version und dient dazu, eine Lauffähige Applikation zum Anzeigen der Hauptseite sowie den mit der Hauptseite verbundenen Funktionen zu implementieren.

# Deployment Model

Text

# Klassendiagramm

Bemerkungen zur Verknüpfung von Presentern und Views. Da von der MainView auf die SettingsView, die CalendarView und die TipView sowie umgekehrt gewechselt werden kann, wurde der Kommunikationsweg zu diesen Views (z.B. beim Klicken auf den CalendarButton auf der MainView) über den MainPresenter, anschliessend den CalenderPresenter und anschliessend die CalendarView gewählt. Denkbar wären auch direktere Wege wie z.B. MainView – MainPresenter – SystemsView.

Das gewählte Modell bedingt zwar, dass die Presenter einander kennen. Jedoch muss die Funktion zum Anzeigen z.B. der CalendarView nur einmal im CalendarPresenter implementiert werden.