Ausgangsituation:

Die aktuell eingesetzte Firmensoftware erfüllt nicht die Anforderungen der Malerei Reisinger. Features der Software sind teilweise nicht funktionsfähig bzw. vorhanden, einige andere Features die im Moment vorhanden sind werden gar nicht benötigt, des Weiteren ist die Reaktionsgeschwindigkeit der Website zu langsam. Die Malerei Reisinger möchte die Website auch auf den Smartphones verwenden, wofür sie aktuell nicht skaliert ist. Aufträge können nicht unterwegs eingegeben werden.

Ziel:

Geplantes Ziel ist es, dass die Software eine Mitarbeiterverwaltung,

Fahrzeugverwaltung, Kundentabelle, Projektverwaltung und eine

Projektkalkulation beinhaltet.

Nach Absprache mit einem Mitarbeiter der Firma Reisinger entstand das folgende Konzept für die Oberflächengestaltung der Software.

**Mitarbeiterverwaltung**

* Mitarbeiter anlegen bzw. bearbeiten (Vorname, Nachname, Auswahl über Art der

Beschäftigung)

* Tabellenübersicht der Mitarbeiter
* Authentifizierung Login

**Fahrzeugverwaltung**

* Fahrzeuge anlegen bzw. bearbeiten (Kennzeichen)
* Projektzuteilung
* Tabellenübersicht der Fahrzeuge

**Kunden**

* Kunden anlegen bzw. bearbeiten (Name, aktuelle Projekte, Straße, PLZ, Ort)
* Tabelle mit Projekten des Kunden

**Projektverwaltung**

* Projekte anlegen bzw. bearbeiten (Projektname, Kundenzuteilung, Projektleitung)
* Fahrzeug/Mitarbeiter/Stunden/Material Projekt zuteilen
* Automatische Materialkosten Berechnung
* Übersicht Projektverwaltung
* Übersicht Projektstunden
* Leistungsverzeichnis anlegen bzw. bearbeiten

**Projektkalkulation**

* Anlegen bzw. bearbeiten von Tätigkeiten einer Leistung
* Leistungsübersicht druckbar