**Dokumentation**

1. **Einführung**
   1. Projektumfeld:

Der VCF-Generator wurde als Webanwendung entwickelt und nutzt PHP, MySQL und HTML. Das Projekt ist für Nutzer, die eine einfache Methode zur Erstellung von VCF-Dateien für ihre Kontakte benötigen.

* 1. Projektziel

Das Ziel ist die Entwicklung einer benutzerfreundlichen Webanwendung, die registrierten Nutzern erlaubt, VCF-Dateien zu erstellen und herunterzuladen.

* 1. Projektbegründung

VCF-Dateien sind eine Standardmethode zur Speicherung und Weitergabe von Kontaktdaten. Diese Anwendung vereinfacht den Prozess der Erstellung solcher Dateien.

* 1. Projektschnittstellen
  2. Projektabgrenzung

Das Projekt beschränkt sich auf die Funktionen der Registrierung, Anmeldung und VCF-Generierung, ohne komplexe Verwaltungs- oder Berechtigungssysteme.

1. **Projektplanung**
   1. Projektphasen
   2. Abweichungen vom Projektantrag
   3. Ressourcenplanung
2. **Analysephase**
   1. Ist-Analyse
   2. Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
      1. Make-or-Buy Entscheidung
      2. Projektkosten
      3. Amortisationsdauer
   3. Anwendungsfälle
      1. Anwendungsfall: sich anzumelden
      2. Anwendungsfall: VCL-Format-Data generieren
   4. Qualitätsanforderungen
   5. Konzept (Lastenheft)
3. **Entwurf**
   1. Anwendungsfalldiagramm
   2. Programmablaufplan – VCF-Generator
   3. GUI- Entwurf & Design
   4. Datenstruktur
   5. Maßnahmen zur Qualitätssicherung
4. **Durchführung**
   1. Erstellung der GUI
   2. Funktionalität das Programm wird Here geschrieben
   3. Exception Handling
5. **Test & Abnahme**
6. **Fazit**
   1. Soll-/Ist-Vergleich
   2. Zeitabgleich
   3. Ausdruck
7. **Glossar**
8. **Anhang**