# Teilnehmer/innen des Teams:

|  |  |
| --- | --- |
| Klasse:  WUP22 | Team:  Luca Binder, Carl Otto Strömstedt |

# Anforderungsdefinition (Meilenstein A)

|  |  |
| --- | --- |
| Sunrise-Mensa | |
| **Fachlicher Inhalt:**  (Allgemeine Beschreibung) | Skript das jeden Tag des Tagesmenü der Sunrise-Mensa verschickt Die Homepage von Sunrise wird jeden Tag um 8 Uhr Angefragt.  Homepage:    Die Antwort wird nach den einzelnen Menüs durchsucht. Die Menüs werden dann per Mail durch Outlook versendet.  Das Email sollte in einzelnen Menüs strukturiert sein und so aussehen: |
| **MUSS**  **Kriterien:**  (Konkrete Features, die umzusetzen sind) | Ablauf des Scripts:  * Web-Request * Response einlesen * For-Loop bei dem für jedes Menü ein Text erstellt wird * Outlook-Objekt wird definiert * Emailangaben werden konfiguriert * E-Mail wird versendet |

|  |  |
| --- | --- |
| **KANN**  **Kriterien:**  (Konkrete Features, die optional sind) | **Zusatz:**   * Einstellen welche Menüs man haben möchte * Email angeben an die man das Menü versendet möchte |

## Planung (LB1 / LB2)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *MS* | *Tätigkeit / Abgabe* | *Soll-Datum* | *Ist-Datum* |
| A | ProjektstartTeam BildungWahl / Ausarbeitung der Anforderungsdefinition (Kap. 2) Abnahme Anforderungsdefinition durch Lehrperson | 02.03.23 |  |
| B | Teamaufgabe 1:Abgabe: Lösungsdesign  (Funktionsmodell / GUI / PAP / Struktogramm / UML AD / Storyboard) | 09.03.23 |  |
| B2 | Teamaufgabe 2:Abgabe: Testvorschrift und Testfälle |  |  |
| C | Einzelaufgabe 2:Abgabe Programmcode und DokumentationFachgespräch Projektabnahme | 30.03.23 |  |
| C2 | Einzelaufgabe 4:Abgabe: Ausgefüllter Systemtest |  |  |

# Lösungsdesign (Meilenstein B: Teamaufgabe 1)

Anhand der Analyse wurde folgendes Lösungsdesign entworfen:

## Struktur

Im Folgenden sind die erwarteten Eingaben und Ausgaben beschrieben / dargestellt:

Diagram

Description automatically generated

(Funktionsmodell / GUI)

## Ablauf

Aus Benutzersicht ist folgender Ablauf des Programms zu erwarten:

Diagram

Description automatically generated

(PAP / UML AD / Storyboard)

## Funktionen

Folgende Funktionen sind hier detailliert dokumentiert:

Diagram

Description automatically generated

(Detaillierte Beschreibung der Funktionen / Struktogramm / UML AD)

# Testvorschrift (LB2 Meilenstein B2: Teamaufgabe 2)

Testbeschrieb und vorbereitetes Testprotokoll siehe Dokument   
***M122\_LB2\_Testvorschrift\_MS-B2.docx***

# Testprotokoll (LB2 Meilenstein C2: individuelle Aufgabe 4)

Ausgefülltes Testprotokoll siehe Dokument   
***M122\_LB2\_Testvorschrift\_MS-C2\_Name.docx***

# Systemdokumentation (Meilenstein C: individuelle Aufgabe 3)

Die erstellten Projekt-WPS-Scripts sind hier detailliert abgelegt:

***M122\_ Aufgabe\_3\_IhrName.zip***

## Umfang / Abgrenzung / Änderungen gegenüber Design

Aufgrund unten beschriebener Umstände sind Anpassungen des ursprünglichen Lösungsdesigns gemacht worden:

...

(Umstände / Anpassungen / Veränderungen)

## Funktionalität der Implementation.

Zusätzlich zu der Inline-Dokumentation sind hier folgende Funktionen detailliert beschrieben:

...

(Ausführliche Beschreibung der internen Funktionen   
oder Verweis zum Inline-Kommentar)

# Betriebsdokumentation (Meilenstein C: individuelle Aufgabe 3)

...

## Installations- / Bedienungsanleitung