

Meeting Protokoll

Projekt: Gauß-Algorithmus

Datum: 11.08.2023

Zeit: 09:00-09:20 (0,33h)

Teilnehmer: Prof. Dr. Kirchberg (Kunde/Professor), Judith Romer, Timo Heiß (jeweils Projektteam)

Meeting-Inhalte

Folgende Punkte wurden im Meeting besprochen:

Aktueller Stand:

- kurzes Überfliegen der Anwendung mit Neuheiten (insbes. Design-Überarbeitung): positiver Grundeindruck
- eigenständiges und tieferes Testen der Anwendung durch den Kunden wird im Nachgang erfolgen, um nicht voreingenommen zu sein
- Budget: 2/3 bereits verbraucht

Weitere Implementierung:

- Simplex muss noch implementiert werden
 - Eingabe durch den Benutzer in Simplex-Tabelle (Design ähnlich zu Gleichungssystem)
 - Eingabe im Standarformat (Minimierung der Zielfunktion, nur Gleichheitsnebenbedingungen, nur nicht-negative Variablen, rechte Seiten der Nebenbedingungen nicht-negativ)
 - "Lösen": Lösung wird durch das System berechnet (optimale Werte für die Variablen)
- Priorisierung der Kann-Anforderungen beibehalten wie im Pflichtenheft dokumentiert: Umsetzung nur wenn noch Zeit

Dokumentationen:

- Produktdokumentation Inhalt: Allgemeiner Aufbau (Ordnerstruktur, Dateien, etc.), Beschreibung der Anwendung (Seiten und Funktionalitäten), js-doc comments, UML-Klassendiagramm, Mockups (Oberflächenprototypen), Betriebsbedingungen, Testdokumentation
- Projektdokumentation Inhalt: Beschreibung der grundsätzlichen Methodik (Kanban), Vorgehensweise beim Projektmanagement (Rollenverteilung), Zeit-/Aufwandserfassung, Roadmap, Vorgehensweise bei der Produktentwicklung, Retrospektive, Anhang: Meeting-Protokolle aus den Terminen mit dem Auftraggeber, Anhang: Pflichtenheft; + weitere Aspekte des Projektmanagements (Risikoanalyse, Projektstrukturplan) --> Wichtiger als Kann-Kriterien erfüllen

Abschlusspräsentation und Abnahme:

- Abschlusspräsentation am 26.09.2023 um 10:00 Uhr
 - Ort nach Wetterlage
 - ggf. Laptops um etwas zu zeigen

- Fokus auf Projektmanagement: vorstellen und diskutieren
- Abnahmetest:
 - erfolgt eigenständig durch den Kunden
 - Schlussstand ist durch das Projektteam bis zum 18.09.2023 an den Kunden zu melden
 - wenn erfolgreicher Abnahmetest: Kunde erteilt Abnahmebestätigung

Aktionen:

Projektteam: - Simplex nach besprochenen Vorgaben implementieren - ggf. Kann-Anforderungen implementieren - neue Stände auf FTP-Server laden und Kunden entsprechend benachrichtigen - Projekt- und Produktdokumentation nach besprochenen Vorgaben erstellen
Kunde: - Testen des aktuellen Standes und Rückmeldung an Projektteam