









1. Programm starten

 Anleitung	4/16/2023 3:51 PM	File folder
 build	4/16/2023 11:03 PM	File folder
 dist	4/16/2023 11:03 PM	File folder
 screenshotToText	4/16/2023 11:03 PM	Python File
 screenshotToText.spec	4/16/2023 11:03 PM	SPEC File

 documents	4/16/2023 10:58 PM	File folder
 Tesseract-OCR	4/16/2023 3:30 PM	File folder
 screenshotToText	4/16/2023 11:03 PM	Application

2. Datei Benennung eingeben ohne Datei Typ!!!!

Geben Sie den Basisdateinamen für das Word-Dokument ein (ohne Dateierweiterung): lektion1_

Geben Sie den Dateinamen für die CSV-Datei ein (ohne Dateierweiterung): lektion1

3. Screenshots machen ich empfehle immer nur ein unter Kapitel oder sogar weniger da es sonst Zuviel für chatgpt wird....

2.2 Bestimmung der Quellen von Anforderungen

Wie zuvor beschrieben, lassen sich Anforderungsquellen durch die Analyse des Systemkontextes bestimmen. Im Systemkontext finden sich Dokumente, bereits existierende Systeme und Stakeholder.





Stakeholder sind die wichtigste Quelle für Anforderungen. Beispiele für mögliche Stakeholder können Auftraggeber, Benutzer, Mitarbeiter der Rechtsabteilung oder auch Architekten und der IT-Betrieb sein. Schon allein die Menge der unterschiedlichen Stakeholder gibt einen Hinweis darauf, dass deren Interessen und der Grad der möglichen Einflussnahme auf das System unterschiedlich sein können. Der Auftraggeber hat eine starke Machtposition, bestimmt dieser doch als Geldgeber, welche Anforderungen realisiert werden. Nicht selten entsteht daraus ein Interessenkonflikt. Vernachlässigt der Auftraggeber die Qualität zugunsten geringerer Entwicklungskosten, trifft dies in erster Linie die Anwender. Diese haben in der Regel keine Budgetverantwortung, legen jedoch besonders hohen Wert auf die Bedienbarkeit und den Funktionsumfang. Der Projektleiter hat vor allem die Zeit im Fokus, sodass insbesondere Qualität und Funktionalität niedriger priorisiert werden könnten, wenn die Zeit knapp wird.

Es ist also im Requirements Engineering darauf zu achten, Stakeholder nicht nur zu identifizieren, sondern auch Motive und den Grad der Einflussnahme auf das jeweilige Projekt zu bestimmen. Dies geschieht im Rahmen des Stakeholdermanagements.

Die Art der Dokumente, die relevante Anforderungen beinhalten können, ist höchst unterschiedlich. Neben unternehmensinternen Dokumenten wie Leitlinien, Unternehmens- oder IT-Strategien, Nachhaltigkeitsberichten und Sicherheitskonzepten, können öffentliche Dokumente wie Standards und Best-Practices-Quellen für Anforderungen darstellen. Nicht zuletzt sind in Gesetzen, Verordnungen, Erlassen und Richtlinien wichtige Anforderungen für ein System auffindbar. Darüber hinaus lassen sich in der Dokumentation von Altsystemen Anforderungen für ein System finden, das das alte System ablösen soll. Ein typisches Risiko ist das Übersehen von unbekannten, aber wichtigen gesetzlichen Vorgaben, beispielsweise zum Datenschutz. Diese haben aber oft weitreichenden Einfluss auf die Gestaltung des Systems. Werden diese zu spät erkannt, führt das zu großen Verzögerungen und hohen Überarbeitungsaufwänden.

Bereits existierende Systeme sind eine weitere Anforderungsquelle. Wird ein System abgelöst, liefert das Altsystem wichtige funktionale und qualitative Anforderungen sowie Randbedingungen für das neue System. Darüber hinaus kann das System auch Quelle für Anforderungen sein, die zur Verbesserung des neuen Systems gegenüber dem alten System dienen. Gleichzeitig kann auf Basis des Altsystems durch Nutzungsprotokolle analysiert werden, welche Funktionalität selten genutzt wurde und daher ein

Der Text wird anschließend automatisch in das Dokument geschrieben mit einer Anweisung für chatgpt

 documents	4/16/2023 10:58 PM	File folder	
 Tesseract-OCR	4/16/2023 3:30 PM	File folder	
 screenshotToText	4/16/2023 11:03 PM	Application	
 lektion1_1	4/16/2023 11:16 PM	Text Document	4 KB

Lieber ChatGPT,

ich habe einen Text, aus dem ich gerne Karteikarten erstellen möchte, um meine Lern- und Verständnismethode zu optimieren. Ich benötige deine Hilfe, um die wesentlichen Informationen zu extrahieren. Könntest du die Karteikarten bitte in einem CSV-Format exportieren, das mit Anki kompatibel ist? Die Datei sollte mit einem Semikolon (;) getrennt sein und zwei Spalten enthalten: Karteikartentext und Antwort. Ich benötige die Karteikarten so schnell wie möglich, da ich sie für meine anstehenden Lernsessions benötige. Bitte achte darauf, die Karteikarten klar und verständlich zu gestalten. Ich danke dir im Voraus für deine Hilfe!

2.2 Bestimmung der Quellen von Anforderungen

Wie zuvor beschrieben, lassen sich Anforderungsquellen durch die Analyse des Systemkontextes bestimmen. Im Systemkontext finden sich Dokumente, bereits existierende Systeme und Stakeholder.

Stakeholder sind die wichtigste Quelle für Anforderungen. Beispiele für mögliche Stakeholder können Auftraggeber, Benutzer, Mitarbeiter der Rechtsabteilung oder auch Architekten und der IT-Betrieb sein. Schon allein die Menge der unterschiedlichen Stakeholder gibt einen Hinweis darauf, dass deren Interessen und der Grad der möglichen Einflussnahme auf das System unterschiedlich sein können. Der Auftraggeber hat eine starke Machtposition, bestimmt dieser doch als Geldgeber, welche Anforderungen realisiert werden. Nicht selten entsteht daraus ein Interessenkonflikt. Vernachlässigt der Auftraggeber die Qualität zugunsten geringerer Entwicklungskosten, trifft dies in erster Linie die Anwender. Diese haben in der Regel keine Budgetverantwortung, legen jedoch besonders hohen Wert auf die Bedienbarkeit und den Funktionsumfang. Der Projektleiter hat vor allem die Zeit im Fokus, sodass insbesondere Qualität und Funktionalität niedriger priorisiert werden könnten, wenn die Zeit knapp wird.

Es ist also im Requirements Engineering darauf zu achten, Stakeholder nicht nur zu identifizieren, sondern auch Motive und den Grad der Einflussnahme auf das jeweilige Projekt zu bestimmen. Dies geschieht im Rahmen des Stakeholdermanagements.

4.Datei öffnen und den Text kopieren bei chatgpt einfügen

(chat gpt 4 schafft größere Texte)

(bitte ergebnis kontrollieren und öfter ausführen bis es funktioniert 😊)

(ich empfehle nicht zu große Texte chatgpt zu geben daran leidet die karteikarten qualität)

Das ergebnis muss dieses format haben, sonst funktioniert es nicht!!!!

```
arduino Copy code

"Bestimmung der Quellen von Anforderungen";"Anforderungsquellen können durch
"Stakeholder";"Stakeholder sind die wichtigste Quelle für Anforderungen. Bei
"Stakeholdermanagement";"Im Requirements Engineering ist es wichtig, Stakeho
"Dokumente als Anforderungsquellen";"Dokumente, die relevante Anforderungen
"Altsysteme als Anforderungsquellen";"Bereits existierende Systeme sind eine
"Stakeholdermanagement im Requirements Engineering";"Aktives Stakeholdermana
"Stakeholder-Priorisierungsmatrix";"Die Stakeholder werden in eine Stakehold
"Best Practices im Umgang mit Stakeholdern";"Regelmäßige Statusbesprechungen
```

5. ergebnis in die bereitgestellte csv datei einfügen(mit einem Texteditor öffnen)

documents	4/17/2023 12:53 AM	File folder
Tesseract-OCR	4/16/2023 3:30 PM	File folder
csvAnki	4/17/2023 1:22 AM	Microsoft Excel-CSV-Da...
screenshotToText	4/17/2023 12:48 AM	Application

csvAnki - Notepad

File Edit Format View Help

Frage;Antwort

Was sind Anforderungsquellen?;Anforderungsquellen sind Dokumente, bereits existierende Systeme und Stakeholder.

Wer sind die wichtigsten Anforderungsquellen?;Stakeholder sind die wichtigsten Anforderungsquellen.

Wer sind mögliche Stakeholder?;Mögliche Stakeholder sind Auftraggeber, Benutzer, Mitarbeiter der Rechtsabteilung

Warum können Interessenkonflikte zwischen Stakeholdern entstehen?;Interessenkonflikte können entstehen, da die u

Warum ist es wichtig, Stakeholder zu identifizieren und ihre Motive und Einflussnahme zu bestimmen?;Es ist wicht

Was sind Beispiele für unternehmensinterne Dokumente, die relevante Anforderungen beinhalten können?;Beispiele f

Welche öffentlichen Dokumente können Quellen für Anforderungen sein?;Öffentliche Dokumente wie Standards und Bes

Wo lassen sich wichtige Anforderungen in Gesetzen, Verordnungen, Erlassen und Richtlinien finden?;Wichtige Anfor

Was ist ein typisches Risiko beim Übersehen von unbekannten, aber wichtigen gesetzlichen Vorgaben?;Ein typisches

Was kann ein bereits existierendes System als Anforderungsquelle liefern?;Ein bereits existierendes System kann

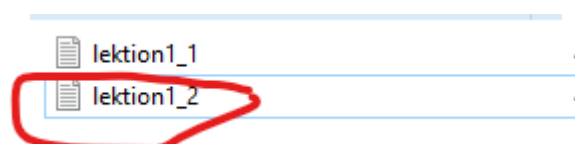
Wie können Nutzungsprotokolle eines Altsystems bei der Entwicklung des neuen Systems helfen?;Durch Nutzungsproto

Gegeben falls die Formatierung überprüfen die erste Zeile Frage;Antwort würde als eigene Karteikarte erstellt werden...

Und speichern

6. + Tatste drücken (funktioniert auch außerhalb der Konsole)

Dadurch wird eine neue Datei erzeugt und ihr könnt wieder bei schritt 3. Beginnen

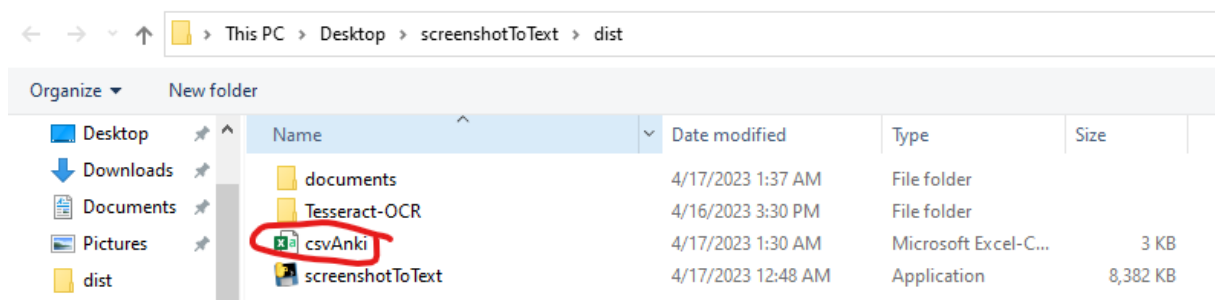


Bei schritt 5 einfach unter den bisherigen Text einfügen

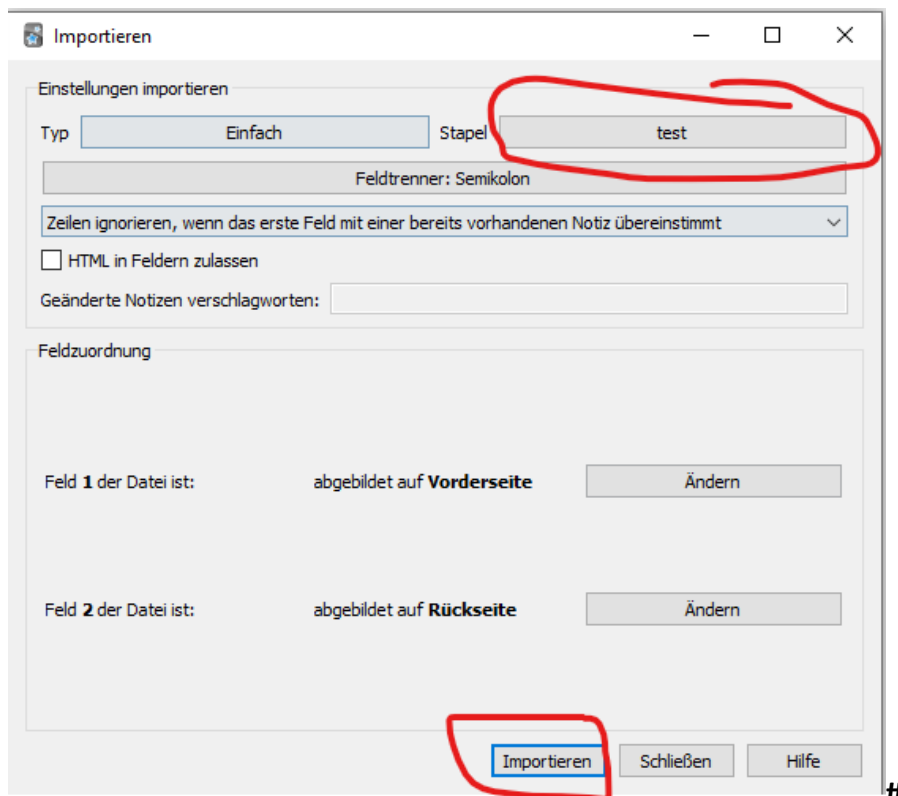
7. solltest du mit deinem Kapitel fertig sein in anki importieren



Datei auswählen



Stapel wählen und importieren



#

