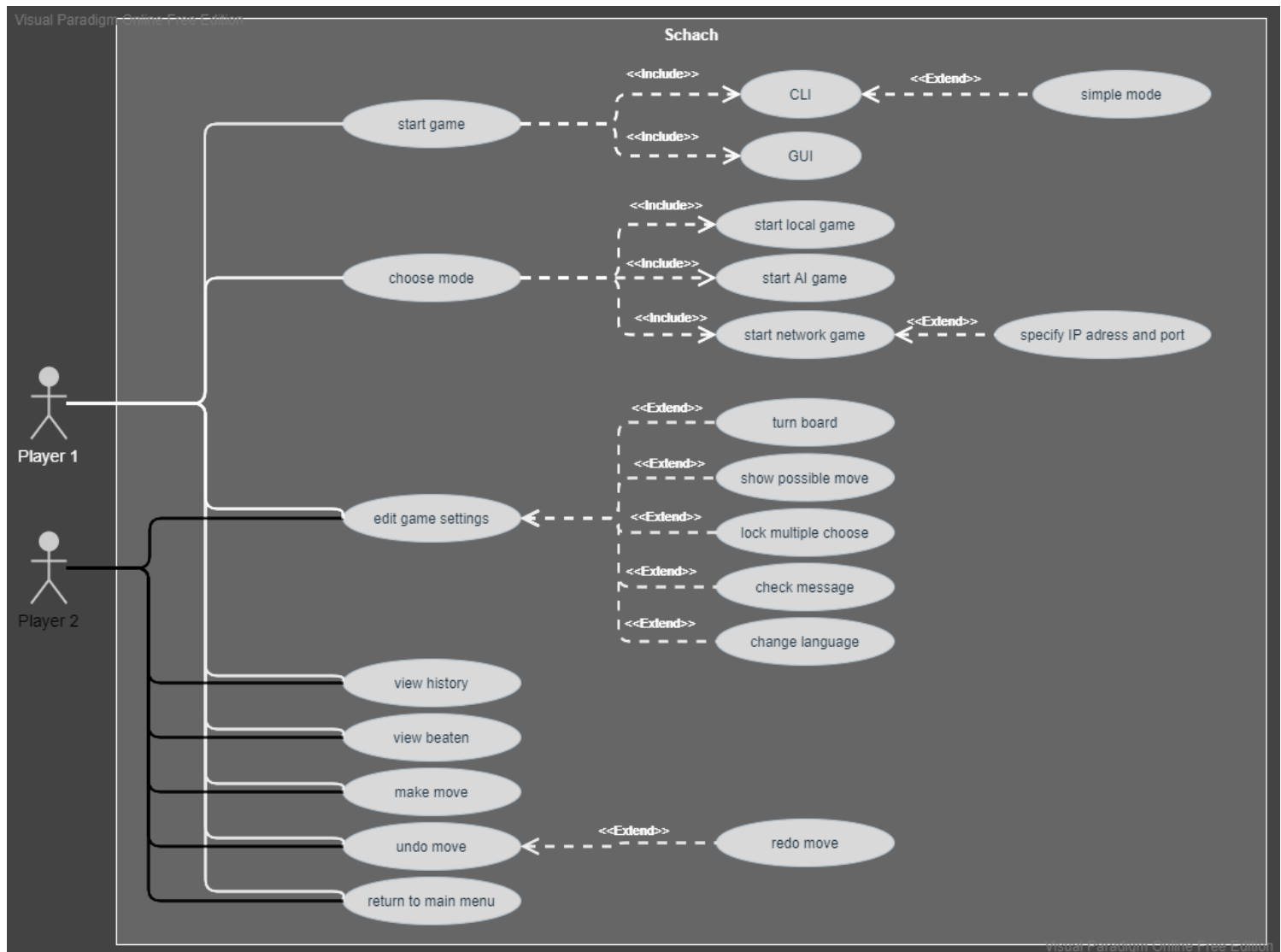


Anforderungsdokumentation

- Anwendungsfalldiagramm
- Story Cards

Anwendungsfalldiagramm



Story Cards

Konsolenspiel starten

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	13.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als weißer Spieler möchte ich ein konsolenbasiertes Spiel starten können, um Schach ohne GUI zu spielen.			

Spielhistorie betrachten

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	3.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich mir die Spielhistorie ansehen können, um das Spiel nachzuvollziehen.			

Geschlagene Figuren betrachten

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	4.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich mir im Konsolenspiel die geschlagenen Figuren mit dem Aufruf "beaten" anzeigen lassen können, um einen Überblick über die schon geschlagenen Figuren zu bekommen. In der Gui möchte ich sie immer sehen können.			

Schachzug machen

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	16.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als schwarzer oder weißer Spieler möchte ich einen Schachzug machen können, um Schach zu spielen.			

Schachzug rückgängig machen

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	6.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich einen Schachzug rückgängig machen können, um etwaige Fehler zu korrigieren.			

Schachzug wiederherstellen

Status:	Erledigt	Beginn:	05.07.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	7.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als schwarzer oder weißer Spieler möchte ich einen zurückgenommenen Schachzug wiederherstellen können.			

Zum Hauptmenü zurückkehren

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.20 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich im grafikbasierten Spiel zum Hauptmenü zurückkehren können, um das Spiel jederzeit beenden zu können.			

Spiel mit Grafikoberfläche starten

Status:	Erledigt	Beginn:	10.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	13.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich ein Spiel mit Grafikoberfläche starten können.			

Spielfarbe wählen

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	2.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Bei einem Spiel mit Grafikoberfläche möchte ich zu Beginn des Spiels meine Spielfarbe wählen können.			

Schachbrett drehen

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.30 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich die Spiel-Einstellungen im Spiel mit Grafikoberfläche bearbeiten können. So möchte ich jederzeit einstellen können, ob das Schachbrett nach einem Schachzug gedreht werden soll, um die Übersichtlichkeit des Spiels zu steigern.			

Schachzüge anzeigen lassen

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	8.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich die Spiel-Einstellungen im Spiel mit Grafikoberfläche bearbeiten können. So möchte ich mir jederzeit bei einem Klick auf eine Figur alle möglichen Schachzüge von dieser anzeigen lassen können, um falsche Züge zu vermeiden.			

Sprache wechseln

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	3.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Während der Benutzung des Programmes möchte ich die Sprache wechseln können, um das Spiel für mehr Menschen zugänglich zu machen.			

Schachmeldungen anzeigen lassen

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	5.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich die Spiel-Einstellungen im Spiel mit Grafikoberfläche bearbeiten können. So möchte ich einstellen können, ob mir eine Meldung angezeigt werden soll oder nicht, um eine Vorwarnung bekommen zu können.			

Berührt-Geführt-Regel einstellen

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.45 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich die Spiel-Einstellungen im Spiel mit Grafikoberfläche bearbeiten können. So möchte ich einstellen können, ob nach einmaligem Anklicken einer Figur noch eine andere ausgewählt werden kann, um das Spiel weniger streng zu gestalten.			

Simple-Modus starten

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.30 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als weißer Spieler möchte ich bei einem konsolenbasierten Spiel durch die Eingabe "--simple" einen einfachen Modus starten können, um das Spiel direkt starten zu können.			

Spieler-gegen-Spieler-Modus starten

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	40.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung			
Als Spieler möchte ich den Spieler-gegen-Spieler-Modus auswählen können, um ein lokales Spiel mit zwei Spielern zu starten.			

Spiel-gegen-den-Computer-Modus starten

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	6.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung Als Spieler möchte ich durch eine Eingabe ein Spiel gegen den Computer starten können, um ein Schachspiel gegen den Computer spielen zu können. Zudem kann ich zu Beginn des Spiels meine Teamfarbe aussuchen.			

Netzwerkspiel-Modus starten

Status:	Erledigt	Beginn:	13.05.2021
Priorität:	Hoch	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	1.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung Als Spieler möchte ich den Netzwerkspiel-Modus wählen können, um mit der Eingabe einer IP-Adresse und eines Ports ein Spiel gegen einen anderen Nutzer beginnen zu können. Zudem möchte ich als Host meine Spielfarbe selber wählen können.			

Einem Netzwerkspiel beitreten

Status:	Erledigt	Beginn:	05.07.2021
Priorität:	Hoch	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	100%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	3.00 Stunden
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
Beschreibung Als Spieler möchte ich einem Netzwerkspiel beitreten können. Hierbei gebe ich die IP-Adresse meines Gegners und eine Port-Adresse an. Die Spielfarbe wird mir zugewiesen.			