1,5 std = 100+50 = 1050 STUNDEN sind hier in % angegeben -> halbe std = 50

Zulli_MTCG SWE1 BIF3C1 IF19b183

summe 82 STUNDEN GESAMT

Date	Start	End	hours	Gemacht
10.10.2020	0	0	0	1 Visual Studio Aufgesetzt
10.10.2020	0	0	0	1 GitHub Eingerichtet
10.10.2020	0	0	0	1 Tests Ausprobiert, Github client in Visual Studio installiert
12.10.2020	0	0	0	1 Testing Tests Branch erstellt, Tests hinzugefügt
				CarddevBranch hinzugefügt, Abstract Class Card, Interfaces: ICardType,
12.10.2020	0	800	1000	2 lelementType
12.10.2020	0	1200	1300	1 Spellcard Hurricane hinzugefügt, testing tests nach carddev gemerged
12.10.2020	0	1400	1500	1 Polymorphismus! Alle karten können in Cards gespeichert werden
15.10.2020	0	1600	1700	1 Unit Tests für Attack funktion hinzugefügt
15.10.2020	0	1700	1800	1 Änderungen an allen bestehenden klassen
15.10.2020	0	1800	1850	0,5 Hurricane unit Tests, Card Dinge spezifischer gemacht
17.10.2020	0	1500	1600	1 Unt Test für basic attack, piercing modifier hinzugefügt
				MySql DB Eingerichtet, Nuget Packages installiert, Sql query für alle karten
17.10.2020	0	1600	1900	3 hinzugefügt
				Karten von der DB aus erstellen, Unit tests dafür, Attack mit karten aus der DB,
18.10.2020	0	1800	2000	2 und unittests
19.10.2020	0	1800	1900	1 Attack mit allen modifiern und specials funktioniert
				Client Programm mit HTTPSClient programmiert, Client-Server Verbindung
20.10.2020	0	1800	2000	2 Funktioniert, Kleinere andere Änderungen
25.10.2020	0	1900	2000	1 Client Get Request geht, Post geht, Put geht (HTTPCLIENT klasse)
27.10.2020	0	1500	1900	4 Rework zu TCP Client - Alles funktioniert
14.11.2020	0	1600	1800	2 Alles leicht verändert damit es für die abgabe passt
15.11.2020	0	1500	1700	2 Video Aufgenommen, leicht geschnitten damit es nicht zu lang ist und gerendert

27.11.2020	1700	1900	2 Programm Auf PostgreSQL umgestellt und funktioniert
14.12.2020	1500	1550	0,5 DB Tests für Postgres umgestellt, namen verändert
14.12.2020	1550	1800	2,5 Merge DBTest mit DevFight, und andere kleinere änderungen
			Kleine änderung an REST HTTP Server, Merge DevServerClient mit DevBranch,
17.12.2020	1600	1900	3 Merge DevFight nach devBranch, Test Projekt nahmen umbenannt
20.12.2020	1800	1850	0,5 kleinere änderungen am GitHub Repo und lokal
			Clean up vom bestehenden Code, User Table created, User Registration
26.12.2020	1300	1700	4 programmiert
26.12.2020	1700	1750	0,5 Kommentare, Dokumentation,
			User klasse hinzugefügt, session token wird zu client gesendet, db klasse stark
			bearbeitet da es zu problemen gekommen ist, aktives token wird in der DB
			gespeichert, registrierung funktioniert, token wird nur in db gespeichert wenn
27.12.2020	1450	1900	4,5 altes nicht mehr da ist
28.12.20202	1300	1355	0,55 Alle Responses sind jetzt Tupel(responseMessage, ConnectionStatus)
			User Put und GET info serverseitig programmiert, einige funktionen hinzugefügt
28.12.2020	1355	1700	3,45 um string bearbeitung zu vereinfachen, einige auch verändert
28.12.2020	1750	1950	2 Get cards serverseitig programmiert, funktioniert.
29.12.2020	1300	1450	1,5 Versucht in Postgres einen Trigger für Carddecks zu erstellen (vergeblich)
			Carddecks für user getten programmiert, Carddecks Karte in user Deck
29.12.2020	1450	1600	1,5 hinzufügen funktioniert, KARTE AUSTAUSCHEN FUNKTIONIERT NOCH NICHT!
23.12.2020	1430	1000	Win, Loss, W/L rate zur DB hinzugefügt, zu user hinzugefügt zu allen funktionen
29.12.2020	1650	1800	1,5 die es benötigen auch
23.12.2020	1050	1000	Logout bzw Delete sessions funktioniert -> löscht token in der DB und beendet
29.12.2020	1800	1850	0,5 Server connection mit Client
23.12.2020	1000	1030	Buy Coins funktioniert auf server! Änderungen von Attack function der Karten
29.12.2020	1850	1950	1 um den Kriterien für buffs und debuffs zu entsprechen
23.12.2020	1030	1550	Debuffs, buffs, specials und Attacks der Karten angepasst; GET score -
29.12.2020	1950	2025	0,75 scoreboard wird sortiert gesendet
23.12.2020	1550	2023	o, 75 scoresoura wird sortiert gesendet

30.12.2020	1300	1640	Updated The whole Client Program, Register User Works, Login user works, Get User Info Works, update User info Works, Buy Coins works, Logout and Client 3,4 Close works
30.12.2020 30.12.2020	1720 1800	1800 1900	0,8 Alles Restliche was beim Client gefehlt hat und beim server geht hinzugefügt 1 Added packages Table, added 10 new cards, added 3 packages
30.12.2020	1900	2050	1,5 Buy Cards Works in Server and Client
31.12.2020	1300	1550	POST Battle started, Request Context changed -> now returns more values, Handle device gets information about matchmaking and battle, battlehandler Class added, Tuple Wrapper classes added to be able to reference them in the 2,5 battlehandler, Battlehandler runs in separate Thread battlehandler.prepareBattle added; random function to flip the coin for beginning of battle, BattleHandler prototyp ausprogrammiert, Matchmaking
31.12.2020	1550	1800	2,5 funktioniert -> loads of debugging threads yay Battle works, everything except the response to the client, something is weird
31.12.2020	1800	2000	2 here
01.12.2020	1100	1650	5,5 Demo Mode 1 and Demo Mode 2 finished, End of programming
01.12.2020	1650	2050	4 DB-Export, Merge Dev mit Main, Readme Protokoll bearbeiten.