

Santa Claus Problem

NVS Projekt 1

Alexander Grill 5CHIF 2. Dezember 2020

Informatik HTBLUvA Wr.Neustadt Österreich

Inhaltsverzeichnis

1		führung
	1.1	Vorwort
	1.2	Motivation
2	Auf	gabenstelllung
	2.1	Erklärung der Problematik
3	Imp	olementierung
	3.1	Dokumentation des Source Codes
		3.1.1 Klasen
		3.1.2 Funktionen
		3.1.3 Sonstiges
	3.2	Verwendete Software

1 Einführung

1.1 Vorwort

Auf Grund der akuellen Lage(COVID-19) in Österreich, wurde der Unterricht an den Schulen in Form von Distance-Learning abgehalten. Dehsalb war die Durchführung der Praktischen Arbeit in Netzwerktechnick nicht möglich. Herr Professor Kolouseck gab uns daraufhin eine Projektarbeit die bis zum 20.01.2021 zu erledigen ist. Die Gesamtnote des Projekt ersetzt ausschließliche die Note, die man bei der Praktischen Arbeit erworben hätte In diesem Projekt geht es darum mit Prozessen, Thread und Synchronisation für die jeweiligen Anwendungszenarien entwickelt werden, um damit zu zeigne, dass die Praktischen Fähigkeiten zum Implementieren verteiler Systeme erworben wurden. Die Programmiersprache die für die Implementierung verwendet wird, ist C++

1.2 Motivation

In diesem Projekt wird die Santa Claus Problematik erläutern und auch implementier

- 2 Aufgabenstelllung
- 2.1 Erklärung der Problematik
- 3 Implementierung
- 3.1 Dokumentation des Source Codes
- 3.1.1 Klasen
- 3.1.2 Funktionen
- 3.1.3 Sonstiges
- 3.2 Verwendete Software