
Vorname	Nachname	Beruf	Dauer
Marten	Meißner	Fachinformatiker AE	07.22-07.24

Wochenbericht KW 51- 1 . (2022.12.19. - 2023.01.04.)

Ich habe bei der neuen IK_Inventory App, ein linting durchgeführt, dazu habe Ich versucht die Funktionen nachzuvollziehen um die Klassen, Objekte und Methoden zu beschreiben. Das ist sehr hilfreich, weil dann von anderen Entwickler*innen dann nicht die Logik und dessen Auswirkung verstehen müssen, sondern sich die meine Dokumentation anschauen, da diese kurz zusammen gefasst wird und auch kleine Beispiele erstelle. Zusätzlich gehe ich bei dem linting darauf ein was Visual Studio Code mir für Hilfestellungen gibt, damit das Programm flüssiger ablaufen kann, zB. wird in Flutter Texte, Widgets und Klassen die nicht verändert werden, mit einem "const" deklariert dadurch weiß der Compiler beim erstellen des Programms dass der Text nicht verändert wird und kann den Text direkt berechnen und erstellen, das spart Rechenleistung zu einem Späteren Zeitpunkt wenn der Compiler an dem besagten Widget eine Funktionen ausführen möchte.

Außerdem bekamen wir noch die Aufgaben eine Präsentation zu erstellen zum Thema Kryptografie und ein Programm zu schreiben in dem wir Zahlen umbauen sollen zB. eine Dezimalzahl zu einer Binär oder einer Hexadezimalzahl. Dafür nahmen wir an einer Präsentation zum Thema Zahlensystem teil. Desweiteren habe ich in diesen Drei Wochen Zwei Wochen Weihnachtsurlaub.

Kontrolliert am: _____ Unterschrift : _____