

# Norme di Progetto

Versione: 0.1.0 23/11/2024

Redattori	Malik Giafar Mohamed		
Verifica	Maria Fuensanta Trigueros Hernandez, Ion Cainareanu		
Approvazione	Maria Fuensanta Trigueros Hernandez, Ion Cainareanu		
Uso	Interno		

nextsoftpadova@gmail.com

# Registro dei cambiamenti

Versione	Data	Autore	Descrizione	Verifica	Approvazione
0.1.0	23/11/2024	Malik Giafar	Stesura Prima	Maria	Maria
0.1.0	23/11/2024	Mohamed	Versione	Fuensanta	Fuensanta
		1/1011411104	V 01010110	Trigueros	Trigueros
				Hernandez, Ion	Hernandez, Ion
				Cainareanu	Cainareanu
Indice					
1 Introduzion	ne				3
1.1 Scopo d	el documento				3
1.2 Scopo d	el prodotto				3

#### 1 Introduzione

### 1.1 Scopo del documento

Il presente documento ha lo scopo di definire in modo dettagliato le best practises e il way of working del nostro gruppo per il progetto al fine di garantire qualità e coerenza nel lavoro svolto.

## 1.2 Scopo del prodotto

Il prodotto, un plug-in per Visual Studio Code chiamato "Requirement Tracker", è progettato per automatizzare il tracciamento dei requisiti nei progetti software complessi, con un focus particolare sull'ambito embedded. L'obiettivo principale è migliorare la qualità e la chiarezza dei requisiti, fornendo suggerimenti basati sull'analisi di un'intelligenza artificiale, riducendo al contempo i tempi e gli errori legati alla verifica manuale dell'implementazione nel codice sorgente. Il plug-in adotta un'architettura modulare che consente un'estensibilità semplice, rendendolo facilmente adattabile a nuove funzionalità o esigenze future. Inoltre, supporta gli sviluppatori nell'analisi di documenti tecnici, come datasheet e manuali, per garantire una corretta copertura dei requisiti.