



Norme di Progetto

Autore Nicolò Lattanzio

Verificatore

Approvazione

Indice

1	Registro delle versioni	2
2	Informazioni introduttive	2
2.1	Scopo del documento	2
2.2	Scopo del prodotto	2
2.3	Riferimenti	2
3	Gestione del progetto	2
3.1	Strumenti di supporto	2
3.2	Documentazione	3
3.2.1	Struttura dei documenti	3
3.2.2	Versionamento	3
3.2.3	Tabella Decisioni e Azioni	3

1 Registro delle versioni

Versione	Data	Autore	Descrizione delle modifiche
0.1	30/11/2025	Nicolò Lattanzio	Creazione e prima redazione del documento.

2 Informazioni introduttive

2.1 Scopo del documento

Questo documento definisce le norme di progetto adottate dal gruppo **BYTE HOLDERS** per la gestione e lo sviluppo del progetto. Esso stabilisce le linee guida per la documentazione, la comunicazione, la gestione delle versioni e le responsabilità dei membri del team.

2.2 Scopo del prodotto

Il prodotto sviluppato dal gruppo **BYTE HOLDERS** è un'applicazione web che mira a fornire una piattaforma intuitiva per la gestione delle repository GitHub, fornendo informazioni utili in base alle varie necessità. Il prodotto segue la proposta del **capitolato C2 - Code Guardian** fornito dal proponente **VarGroup S.r.l.**

Il gruppo si è posto l'obiettivo di completare l'MVP di questo progetto entro il **20 Marzo 2026**, con un costo totale di **13.290 Euro**.

2.3 Riferimenti

- [Capitolato C2 - Code Guardian](#)
- [Documentazione del progetto](#)

3 Gestione del progetto

Per la gestione del progetto sono necessari vari strumenti e pratiche che permettano di mantenere l'organizzazione e la produttività del team. Tra le pratiche in supporto al progetto vi sono:

- Documentazione
- Accertamento qualità
- Verifica e validazione

3.1 Strumenti di supporto

Per la gestione del progetto, il gruppo **BYTE HOLDERS** utilizza i seguenti strumenti:

- **GitHub**: per il versionamento del codice e la gestione delle issue.
- **Discord**: per la comunicazione interna tra i membri del team.
- **Latex**: per la redazione della documentazione di progetto.

- **Github Actions:** Per la gestione dei latex e la generazione automatica della documentazione.
- **Slack:** Per la comunicazione con il proponente.

3.2 Documentazione

La documentazione del progetto viene gestita utilizzando **Latex** e viene archiviata in un repository dedicato su **GitHub**.

Ogni documento segue una struttura standardizzata per garantire coerenza e facilità di lettura.

3.2 Struttura dei documenti

3.2 Versionamento

Il versionamento di ogni documento viene raccolto in una tabella ad inizio documento, che ne traccia le modifiche e la loro data, gli autori e una breve descrizione. La tabella deve essere di tipo LIFO (Last in First Out), ovvero le versioni più recenti devono essere in cima alla tabella. In questo modo è possibile vedere fin da subito lo stato di un documento senza dover leggere tutta la tabella fino alla fine; inoltre i documenti con la versione più aggiornata sono gli unici documenti validi per la consultazione.

Il versionamento di un documento è composto da due cifre separate da un punto: a.b, se a=1 allora il documento è stato verificato e approvato, se a=0 allora il documento è in fase di stesura e non è stato ancora verificato.

Un documento che è stato verificato e approvato può essere modificato anche se nella sua versione 1.0, in questo caso la cifra a viene incrementata di 1 e la cifra b viene azzerata.

3.2 Tabella Decisioni e Azioni