



Glossario

sevenbits.swe.unipd@gmail.com



Registro modifiche

Versione	Data	Autore	Verificatore	Descrizione
0.3.0	2025-01-13	Alfredo Rubino	Uncas Peruzzi	Aggiunta e correzione di alcuni termini
0.2.9	2025-01-04	Federico Pivetta	Riccardo Piva	Aggiunta di alcuni termini
0.2.8	2024-12-19	Alfredo Rubino	Manuel Gusella	Aggiunta di alcuni termini
0.2.7	2024-12-13	Alfredo Rubino	Manuel Gusella	Aggiunta e correzione di alcuni termini
0.2.6	2024-12-11	Alfredo Rubino	Manuel Gusella	Aggiunta di alcuni termini
0.2.5	2024-12-04	Manuel Gusella	Giovanni Cristellon	Aggiunta di framework, feedback e proponente
0.2.4	2024-12-04	Federico Pivetta	Giovanni Cristellon	Aggiunta di alcuni termini
0.2.3	2024-11-14	Manuel Gusella	Riccardo Piva	Aggiunta di alcuni termini e modifica struttura tabella del Registro modifiche
0.2.2	2024-11-14	Federico Pivetta	Riccardo Piva	Aggiunta di alcuni termini ed inserimento del link all'Indice
0.2.1	2024-11-14	Uncas Peruzzi	Federico Pivetta	Modifica design front page e aggiunto header
0.2.0	2024-11-13	Federico Pivetta	Riccardo Piva	Modifica alla struttura ed inserimento dei primi termini
0.1.0	2024-10-23	Federico Pivetta	Riccardo Piva	Creazione del documento

Indice

1	Introduzione	3
2	Struttura del glossario	3
3	Tabelle Glossario	3
3.1	A	3
3.2	B	3
3.3	C	4
3.4	D	5
3.5	E	5
3.6	F	6
3.7	G	6
3.8	H	6
3.9	I	6
3.10	J	7
3.11	K	7
3.12	L	7
3.13	M	8
3.14	N	8
3.15	O	8
3.16	P	8
3.17	Q	9
3.18	R	9
3.19	S	10
3.20	T	10
3.21	U	11
3.22	V	11
3.23	W	11
3.24	X	12
3.25	Y	12
3.26	Z	12

1 Introduzione

Questo documento ha lo scopo di fornire una raccolta di termini specifici e delle loro definizioni. Il glossario è stato pensato per facilitare la comprensione dei concetti chiave utilizzati nei vari documenti redatti. Per questa ragione ogni termine elencato viene accompagnato da una definizione chiara e concisa.

2 Struttura del glossario

Questo glossario è strutturato come una raccolta di semplici tabelle caratterizzate da due colonne: Termini e Definizioni. I termini sono elencati in ordine alfabetico nella prima colonna, ciascuno accompagnato da una definizione dettagliata nella colonna accanto.

Per migliorare la navigazione, ad ogni lettera dell'alfabeto corrisponde una tabella. Questo sistema rende il glossario più ordinato e facilmente consultabile, aiutando il fruitore a trovare velocemente le definizioni di cui ha bisogno.

3 Tabelle Glossario

Di seguito sono riportate le tabelle per ogni lettera del glossario.

3.1 A

Termine	Definizione
Analisi dei Requisiti	Processo fondamentale nello sviluppo di un prodotto software, durante il quale vengono identificati e definiti in dettaglio i requisiti che il sistema deve soddisfare. Sebbene non definisca soluzioni tecniche specifiche, tiene conto della fattibilità tecnologica per garantire che i requisiti siano realizzabili. Questo processo è essenziale per ridurre errori nelle fasi successive e per assicurare che il prodotto finale soddisfi le aspettative del proponente.
Agile	Insieme di principi e metodologie per la gestione e lo sviluppo di progetti, focalizzato sull'adattabilità e la collaborazione. Basato sul Manifesto Agile, enfatizza la flessibilità nei processi, il coinvolgimento continuo degli stakeholder e la capacità di rispondere rapidamente ai cambiamenti, garantendo prodotti di alta qualità e una soddisfazione costante del cliente.
API	Acronimo di "Application Programming Interface", è un insieme di regole e protocolli che consente a diversi software di comunicare e interagire tra loro. Agisce come un ponte, definendo metodi e strutture dati standardizzati per lo scambio di informazioni e funzionalità. Le API permettono alle applicazioni di collaborare in modo efficiente, facilitando l'integrazione e la connessione tra sistemi diversi.
Attore	Entità esterna al sistema che interagisce con esso per raggiungere un scopo specifico. Gli attori possono essere principali (comunica attivamente con il sistema) o secondari (invocati dal sistema per fornire supporto o servizi).

3.2 B

Termine	Definizione
BAC	Budget At Completion, è il budget complessivo preventivato all'inizio di un progetto, che rappresenta il costo totale stimato per completare tutte le attività e consegnare il prodotto finale.

Termine	Definizione
Baseline	Versione approvata di un prodotto di lavoro che può essere modificato solo attraverso delle procedure formali. Una baseline funge da punto di riferimento per monitorare e confrontare i progressi o le modifiche del progetto nel tempo.
Best Practices	Insieme di metodi o procedure considerate le più efficaci e affidabili per raggiungere determinati obiettivi in un determinato contesto.
Branch	Linea parallela di sviluppo in un sistema di versionamento, che permette di lavorare a modifiche o nuove funzionalità senza alterare il codice principale di un sistema software. I branch consentono a più sviluppatori di lavorare in modo indipendente e permettono una agevole separazione delle attività.
Bug	Un errore o malfunzionamento nel codice del software che provoca un comportamento inatteso, indesiderato o errato. I bug possono derivare da errori di programmazione, progettazione o implementazione.
Build	Il processo che compone ogni sottoprodotto (eseguibili, documenti, ecc.) a partire da un insieme di parti, come il codice sorgente e le risorse necessarie. Durante questo processo, il codice viene compilato e assemblato per generare una versione eseguibile o distribuita del prodotto, che può essere testata o distribuita. La build include anche la gestione delle dipendenze e, in alcuni casi, l'esecuzione di test automatici per garantire la correttezza e il funzionamento del software.

3.3 C

Termine	Definizione
Capitolato	Documento che definisce le specifiche, i requisiti e le condizioni di un progetto o di un appalto. Fornisce una base solida per la pianificazione e l'esecuzione di un progetto, garantendo che tutte le parti coinvolte comprendano chiaramente le aspettative e i bisogni a cui il progetto deve rispondere, offrendo così una guida chiara per la realizzazione della soluzione.
Caso d'Uso	Rappresenta un'interazione tra il sistema e gli attori, descrivendo le modalità con cui il sistema viene utilizzato e le funzionalità che offre. Si articola in una serie di scenari o sequenze di azioni che condividono un obiettivo finale, permettendo agli utenti di raggiungere uno scopo specifico attraverso l'interazione con il sistema.
Ciclo di vita	Insieme degli stati che un prodotto software attraversa dalla sua concezione iniziale fino all'uso ed eventualmente alla sua dismissione. È compito di un progetto far progredire lo stato di avanzamento di un software lungo il suo ciclo di vita.
ClickHouse	Database open-source progettato per l'elaborazione rapida e scalabile di grandi quantità di dati. Utilizza un'architettura column-oriented, ottimizzata per query analitiche ad alta velocità e compressione efficiente dei dati. Questo lo rende ideale per applicazioni che richiedono analisi in tempo reale su grandi dataset.
Committente	Parte esterna che assegna l'esecuzione di un progetto a un esecutore, definendo i termini contrattuali e le condizioni relative alla sua realizzazione. Nel nostro caso, il prof. Vardanega.
Container	Unità di software che include un'applicazione e tutte le sue dipendenze, come file di sistema, librerie e configurazioni, per eseguirla in un ambiente isolato e autonomo. Nel contesto di strumenti come Docker, i container garantiscono portabilità e consistenza, permettendo all'applicazione di funzionare in modo uniforme su diversi sistemi e piattaforme.
Cruscotto	Traduzione italiana del termine inglese "Dashboard".

Termine	Definizione
Continuous Integration	Abbreviata come CI, è una pratica di sviluppo software che prevede l'integrazione frequente e automatica delle modifiche al codice sorgente in un repository condiviso. Ogni modifica viene validata attraverso test automatici per garantire la stabilità e l'integrità del software. La CI consente di identificare e risolvere rapidamente conflitti o errori di integrazione, riducendo il rischio di difetti nel prodotto finale.

3.4 D

Termine	Definizione
Dashboard	Interfaccia utente grafica che raccoglie e presenta in modo chiaro e sintetico le informazioni più rilevanti per un utente o un processo specifico. La Dashboard fornisce una panoramica rapida delle metriche e delle prestazioni, utilizzando vari elementi visivi come grafici, tabelle e indicatori.
Database	Sistema organizzato per raccogliere e gestire dati strutturati, con l'obiettivo di consentire un accesso, e un'elaborazione efficienti. Grazie alla sua struttura, un database facilita la gestione di grandi quantità di informazioni, rendendole facilmente recuperabili e utilizzabili per vari scopi dagli utenti.
DBMS	Acronimo di DataBase Management System, è un software progettato per creare e gestire i database. Fornisce un'interfaccia per gli utenti, consentendo di eseguire operazioni come l'inserimento, la modifica, la cancellazione e l'interrogazione dei dati in modo efficiente e sicuro.
Documentazione	Insieme di documenti, manuali e guide che descrivono un prodotto, un sistema o un processo. Ha lo scopo di fornire istruzioni, spiegazioni e dettagli utili per l'uso, la manutenzione e lo sviluppo di un prodotto.
Docker	Piattaforma che consente di creare, distribuire e eseguire applicazioni all'interno di container, ovvero ambienti isolati contenenti tutto il necessario per far funzionare una applicazione. I container garantiscono che l'applicazione funzioni in modo coerente su diversi sistemi, migliorando portabilità e gestione.
Docker Compose	Strumento che consente di definire e gestire applicazioni multi-container Docker. Permette di configurare un'applicazione complessa con più servizi e le relative dipendenze in un unico file.

3.5 E

Termine	Definizione
EAC	Acronimo di Estimated at Completion, è un termine utilizzato nella gestione dei progetti per stimare il costo totale che sarà necessario per il completamento. Viene calcolato durante il corso del progetto per fornire una previsione aggiornata dei costi, tenendo conto delle performance reali rispetto a quanto pianificato inizialmente. Questo valore aiuta il team a monitorare il progresso del progetto e a prendere decisioni ponderate riguardo alla gestione del budget e alle risorse necessarie.
Efficacia	Misura la capacità di raggiungere un obiettivo o un risultato desiderato, indipendentemente dalle risorse utilizzate.
Efficienza	Misura dell'abilità di raggiungere un obiettivo o un risultato desiderato, impiegando le risorse minime indispensabili.

Termine	Definizione
ETC	Acronimo di Estimate to Complete, è una stima dei costi aggiuntivi necessari per completare un progetto, tenendo conto del budget rimanente e delle risorse necessarie per terminare il lavoro. L'ETC viene utilizzato per determinare l'ammontare di fondi ancora da allocare per completare il progetto entro i termini previsti, basandosi sui progressi fatti fino a quel momento.

3.6 F

Termine	Definizione
Faker	Libreria Python progettata per generare dati falsi in modo casuale, come ad esempio nomi, indirizzi, numeri di telefono e altre informazioni. Viene utilizzata per creare set di dati che simulano la struttura e la variabilità dei dati reali, evitando l'uso di informazioni sensibili durante lo sviluppo e il testing del software.
Framework	Architettura logica di supporto sulla quale un software può essere progettato e realizzato.
Feedback	Riscontro, positivo o negativo, dato per influenzare il comportamento futuro.

3.7 G

Termine	Definizione
Git	Sistema di controllo versione distribuito (DVCS) progettato per tracciare le modifiche nel codice sorgente durante lo sviluppo del software. È uno strumento essenziale per la gestione delle versioni, che consente ai team di sviluppo di lavorare in modo collaborativo, monitorare le revisioni del codice e gestire le modifiche apportate nel tempo. Git facilita anche il ripristino a versioni precedenti del software, garantendo un controllo preciso delle modifiche.
GitHub	Piattaforma di hosting per il controllo delle versioni basata su Git, utilizzata principalmente per gestire repository di codice sorgente. Tra le sue funzionalità principali ci sono il controllo delle versioni, strumenti di tracciamento per modifiche e problemi (issues) e la gestione dei progetti tramite funzionalità come le bacheche (project boards), facilitando così l'organizzazione e la collaborazione all'interno dei team di sviluppo.
Grafana	Piattaforma open-source per la visualizzazione e il monitoraggio dei dati. Permette di creare dashboard interattive e personalizzabili, report e grafici utilizzando dati provenienti da diverse fonti.

3.8 H

Termine	Definizione

3.9 I

Termine	Definizione
---------	-------------

Termine	Definizione
IA	Acronimo italiano di "Intelligenza artificiale" ed è l'abilità di una macchina di mostrare capacità umane quali il ragionamento, l'apprendimento, la pianificazione e la creatività.
IEEE	Acronimo di Institute of Electrical and Electronics Engineers, è un'organizzazione internazionale dedicata all'avanzamento della tecnologia in diversi ambiti, fra cui l'informatica. L'IEEE è noto per la pubblicazione di standard tecnici che definiscono specifiche e linee guida per garantire interoperabilità, qualità, sicurezza e prestazioni nei dispositivi e nei sistemi.
Inspection	Tecnica di analisi statica utilizzata per individuare errori attraverso una lettura mirata. Durante l'inspection, il verificatore segue una sequenza di passaggi prestabiliti per garantire il rispetto delle regole definite nel Piano di Qualifica, assicurando la conformità agli standard e la qualità del prodotto.
Issue	Strumento di tracciamento utilizzato per segnalare e gestire problemi, bug, richieste di funzionalità o altre attività relative a un progetto. Le issue permettono di descrivere, assegnare e discutere vari aspetti di un progetto, come ad esempio errori o nuove funzionalità, con l'aiuto di strumenti come i commenti, le etichette e le milestone.
ITS	Acronimo di "Issue Tracking System", sono dei software utilizzati per gestire e tenere traccia di problemi, bug, richieste di funzionalità e altre attività correlate nel ciclo di sviluppo del software. Questi sistemi forniscono un'infrastruttura organizzativa che supporta la gestione delle problematiche, permettendo a sviluppatori, team di supporto e stakeholder di documentare e risolvere le questioni che emergono durante lo sviluppo del progetto.

3.10 J

Termine	Definizione

3.11 K

Termine	Definizione
Kafka	Piattaforma distribuita open-source, progettata per la gestione di flussi di dati in tempo reale. Utilizza un'architettura basata su messaggi pubblicati e sottoscritti (pub-sub), consentendo la raccolta e l'elaborazione di grandi quantità di dati. È comunemente usata per applicazioni di streaming, analisi di eventi e integrazione tra sistemi.

3.12 L

Termine	Definizione
L ^A T _E X	Linguaggio di marcatura basato su comandi che permettono di formattare il testo e produrre documenti. Viene spesso utilizzato in ambito accademico, scientifico e tecnico per la scrittura di articoli, libri, tesi e presentazioni.

Termine	Definizione
LLM	Acronimo di "Large Language Model", è un tipo di modello linguistico notevole per essere in grado di ottenere la comprensione e la generazione di linguaggio di ambito generale. Gli LLM acquisiscono questa capacità adoperando enormi quantità di dati per apprendere miliardi di parametri nell'addestramento.

3.13 M

Termine	Definizione
Merge	Operazione in un sistema di versionamento che combina le modifiche provenienti da diversi rami (branches) di sviluppo in un unico ramo, unificando il codice o la documentazione, senza perdere il lavoro svolto separatamente.
Microservizio	Un approccio per sviluppare e organizzare l'architettura dei software secondo cui quest'ultimi sono composti di servizi indipendenti di piccole dimensioni che comunicano tra loro tramite API ben definite. Le architetture basate su microservizi permettono di scalare e sviluppare le applicazioni in modo più semplice e rapido, facilitando eventuali cambiamenti e miglioramenti.
Milestone	Data di riferimento che fissa un punto di avanzamento previsto nel tempo all'interno di un progetto. Viene utilizzata per monitorare i progressi e assicurare che il progetto rispetti la pianificazione stabilita. Il raggiungimento degli obiettivi associati a una milestone viene sostanzialmente attraverso lo sviluppo di una baseline.
MVP	Acronimo di "Minimum Viable Product", è una versione di un prodotto software che include solo le funzionalità essenziali per soddisfare i bisogni principali degli utenti. L'obiettivo di un MVP è quello di testare il prodotto, raccogliendo feedback degli utenti per migliorarlo e svilupparlo ulteriormente.

3.14 N

Termine	Definizione
Norme	Insieme di regole, linee guida o standard che stabiliscono comportamenti e procedure da seguire in un determinato contesto o settore. Il loro scopo principale è garantire la sicurezza, la qualità, l'efficienza e l'efficacia delle attività svolte, assicurando che vengano rispettati determinati criteri e pratiche operative.

3.15 O

Termine	Definizione
Overleaf	Piattaforma online per la scrittura collaborativa di documenti in \LaTeX . Essa offre un ambiente basato sul web che permette a più utenti di lavorare contemporaneamente sugli stessi documenti, facilitando la collaborazione in tempo reale e la revisione, senza la necessità di configurare software locali.

3.16 P

Termine	Definizione
---------	-------------

Termine	Definizione
PB	Acronimo di "Product Baseline", è una tappa chiave nello sviluppo di un progetto, durante la quale viene verificata e dimostrata la solidità dell'architettura definita nella fase precedente (RTB). È la seconda revisione di avanzamento del progetto didattico, corrispondente alla presentazione dell'MVP.
PoC	Acronimo di "Proof of Concept", è un prototipo iniziale realizzato per dimostrare la fattibilità tecnologica di un prodotto atteso, permettendo di delineare il suo potenziale di realizzazione.
Processo	Insieme di attività collegate tra loro, finalizzate al raggiungimento di un obiettivo specifico, utilizzando risorse e seguendo regole prestabilite. Deve essere condotto in modo sistematico, disciplinato e misurabile.
Progetto	Insieme di attività coordinate e pianificate, con risorse limitate, finalizzate al raggiungimento di un obiettivo a partire da determinate specifiche. Ha una data d'inizio e una data di fine fissate.
Proponente	L'entità che avanza una proposta per la realizzazione di un progetto. Il proponente definisce i requisiti e gli obiettivi finali del progetto, garantendo che il risultato finale risponda alle sue necessità. Nel caso del nostro progetto, il proponente è l'azienda SyncLab.
Protocollo	Insieme di regole e convenzioni che definiscono come deve avvenire la comunicazione o l'interazione tra due o più entità, siano esse dispositivi, software o persone. I protocolli garantiscono che lo scambio di informazioni avvenga in modo standardizzato, sicuro ed efficiente, evitando malintesi o incompatibilità.
Pull Request	Richiesta da parte di un membro del team, solitamente effettuata tramite una piattaforma come GitHub per integrare le modifiche fatte in un branch nel repository principale. Le pull request sono uno strumento fondamentale per la revisione del codice, consentendo agli altri membri del team di collaborare, commentare e approvare le modifiche prima che esse siano integrate nel progetto con un merge.
Python	Linguaggio di programmazione ad alto livello, semplice e versatile. Supporta più paradigmi di programmazione, tra cui quello ad oggetti e quello funzionale. Grazie alla sua sintassi, viene utilizzato in una vasta gamma di applicazioni, tra cui sviluppo software, automazione, analisi dei dati e intelligenza artificiale.

3.17 Q

Termine	Definizione
Query	Istruzione formale utilizzata per interagire con i sistemi di gestione dei database. Solitamente scritta in linguaggi come SQL, è uno strumento fondamentale per gestire e analizzare grandi quantità di informazioni in modo strutturato.

3.18 R

Termine	Definizione
Repository	Archivio digitale centralizzato utilizzato per conservare, organizzare e gestire file, dati o codice sorgente. Facilita la condivisione, il controllo delle versioni e l'accesso collaborativo, ottimizzando la gestione e lo sviluppo di un progetto.
Requisito	Doppio significato: la competenza necessaria per un utente affinché possa risolvere un problema o raggiungere un obiettivo (lato bisogno), ma anche la capacità che un sistema deve possedere per soddisfare un'aspettativa (lato soluzione).

Termine	Definizione
Rischio	Problema che potrebbe causare perdite o minacciare l'avanzamento del progetto, influenzando sui costi o sul successo tecnico. L'Analisi dei Rischi identifica e gestisce tali rischi, prevenendo le perdite e definendo misure per mitigare eventuali danni.
RTB	Acronimo di "Requirements and Technology Baseline", è la prima revisione di avanzamento del progetto didattico. Fissa i requisiti da soddisfare in accordo con il proponente; motiva le tecnologie, i framework, le librerie adottate dimostrandone sia l'adeguatezza sia la compatibilità tramite il Proof of Concept (PoC).

3.19 S

Termine	Definizione
SAL	Acronimo di "Stato Avanzamento Lavori", è un incontro in cui il team si riunisce per controllare il progresso degli obiettivi pianificati. Durante questo incontro, si discute cosa è stato completato, cosa è ancora in corso ed cosa potrebbe ostacolare il progetto.
Scrum	Framework per la gestione dei progetti che promuove il lavoro di squadra e il progresso iterativo verso obiettivi definiti. Basato sull'adattabilità, Scrum incoraggia a partire da ciò che è noto, monitorare continuamente i progressi e apportare modifiche in base alle necessità, garantendo flessibilità e miglioramento continuo durante il ciclo di sviluppo. Comprende quattro eventi chiave, usati per pianificare e porre in retrospettiva il team di sviluppo: Sprint Planning, Daily Scrum, Sprint Review, Sprint Retrospective.
Sistema	Insieme organizzato di componenti interconnesse e interagenti, che lavorano insieme per raggiungere un obiettivo comune o eseguire specifiche funzioni.
Sprint	Periodo di tempo dalle 2 alle 4 settimane, in cui un team di sviluppo si concentra sul completamento di un insieme ristretto di attività. Ogni sprint è seguito da una review per verificare il progresso raggiunto e da una retrospettiva per adottare ulteriori miglioramenti.
Sprint Retrospective	Incontro che si tiene alla fine di ogni sprint, subito dopo la review. Durante questa riunione, il team di sviluppo riflette sullo sprint appena concluso, discutendo cosa è andato bene, cosa potrebbe essere migliorato e quali azioni concrete debbano essere adottate per migliorare i successivi sprint.
Sprint Review	Incontro che si tiene alla fine di uno sprint, in cui il team di sviluppo presenta il lavoro completato. Durante questa sessione, il team mostra le funzionalità sviluppate e raccoglie feedback per verificare se i requisiti sono stati soddisfatti e se ci sono modifiche da apportare.
SQL	Acronimo di "Structured Query Language", è un linguaggio di programmazione specifico utilizzato per gestire e manipolare i dati all'interno di un sistema di gestione di database relazionali (RDBMS).
Stakeholder	Può essere una persona, un gruppo o un'organizzazione che ha influenza sul prodotto e sul progetto. Può includere i clienti, i dipendenti, i fornitori ed eventuali regolatori.
SyncLab	Azienda italiana attenta ai paradigmi della trasformazione digitale che realizza prodotti e soluzioni per diversi mercati quali: Sanità, Industria, Energia, Telco, Finanza e Trasporti & Logistica. Offre anche consulenze per diversi temi come: GDPR, Big Data, Cloud Computing, IoT, Mobile e Cyber Security.

3.20 T

Termine	Definizione
Teamwork	Collaborazione tra membri di un gruppo per raggiungere obiettivi comuni, in modo efficace ed efficiente. Richiede il rispetto di regole condivise e l'adozione di best practices per ottimizzare il lavoro, come la condivisione dei rischi, l'assunzione di responsabilità o la comunicazione aperta e trasparente.
Test	Un processo o un'attività finalizzata a verificare il funzionamento di un software o di un sistema informatico, con lo scopo di identificare eventuali difetti o problemi. Esistono diverse tipologie di test, ciascuna con un obiettivo specifico.
Topic	In Apache Kafka, è una categoria che consente di organizzare e suddividere i flussi di messaggi. I topic sono essenziali nel modello di pubblicazione/sottoscrizione di Kafka, dove i produttori inviano messaggi a specifici topic e i consumatori si sottoscrivono a tali topic per ricevere i messaggi di loro interesse.

3.21 U

Termine	Definizione
UML	Acronimo di "Unified Modeling Language", è un linguaggio di modellazione visuale utilizzato per analizzare, progettare e documentare sistemi software complessi. Consente di rappresentare in modo chiaro e standardizzato la struttura del sistema, il comportamento delle sue componenti e le interazioni tra gli attori e il sistema stesso, facilitando la comunicazione tra i membri del team di sviluppo e gli stakeholder.
User story	Descrizione concisa di una funzionalità o di un requisito del sistema, espressa dal punto di vista dell'utente. Viene utilizzata per definire i requisiti di un prodotto in modo semplice e comprensibile, per questo è solitamente scritta in linguaggio naturale.

3.22 V

Termine	Definizione
Versionamento	Il processo di "version control" consente di stabilire la storia cronologica delle azioni eseguite per una certa attività, tracciando tutti i cambiamenti effettuati e fornendo la possibilità di ritornare a uno stadio precedente se necessario. Il versionamento è fondamentale per mantenere il controllo sulle modifiche, evitare perdite di dati e permettere una gestione efficace delle versioni in progetti complessi.

3.23 W

Termine	Definizione
Walkthrough	Tecnica di verifica di un documento o di un codice in modo approfondito e senza l'uso di una checklist predefinita. Durante questa revisione, l'attenzione è focalizzata sul contenuto per individuare e correggere errori, evidenziando aspetti critici e identificando potenziali problematiche, senza aderire a parametri di valutazione rigidi.
Way of Working	Insieme delle metodologie, dei processi, degli strumenti e dei comportamenti che devono essere adottati da un team o un'organizzazione per svolgere le proprie attività allo stato dell'arte.

3.24 X

Termine	Definizione

3.25 Y

Termine	Definizione

3.26 Z

Termine	Definizione