

Glossario

Gruppo SWEight - Progetto Colletta

SWEightGroup@gmail.com

Informazioni sul documento

| Versione | 1.0.0 |
|-------------------------|---|
| Owner | x |
| $\mathbf{Redattori}$ | Gheorghe Isachi |
| Verificatori | x |
| $\mathbf{U}\mathbf{so}$ | Interno |
| Distribuzione | Prof. Vardanega Tullio Prof. Cardin Riccardo Gruppo SWEight |



Registro delle modifiche

| Versione | Data | Descrizione | Autore | Ruolo |
|----------|------------|--|-----------------|--------------|
| 0.1.0 | 2019/01/07 | Verifica del documento | x | Verificatore |
| 0.0.4 | 2019/01/05 | Aggiunti termini del documento Piano di Qualifica | Isachi Gheorghe | Verificatore |
| 0.0.3 | 2018/12/26 | Aggiunti termini del documento Piano di Progetto | Isachi Gheorghe | Verificatore |
| 0.0.2 | 2018/12/17 | Aggiunti termini del documento Studio di Fattibilità | Isachi Gheorghe | Verificatore |
| 0.0.1 | 2018/12/15 | Scheletro del glossario | Damient Ciagola | Analista |

Glossario - 1.0.0 Pagina 1 di 16



Indice

| 1 | A | | | | • | | | | | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
|-----------|--------------|--|--|--|---|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 2 | В | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 3 | \mathbf{C} | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 4 | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 5 | \mathbf{E} | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 |
| 6 | ${f L}$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| 7 | \mathbf{M} | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 |
| 8 | N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| 9 | P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 |
| | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| 11 | \mathbf{R} | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | | | | | | 13 |
| 12 | \mathbf{S} | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 |
| 13 | \mathbf{T} | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| - 1 | T 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 |



1 A

• Attività:

Insieme coeso di task.

Glossario - 1.0.0 Pagina 3 di 16



2 B

• Broker:

Organizza e gestisce i messaggi arrivati dai vari applicativi.

• Bug

Identifica un errore nella scrittura del codice sorgente o può anche accadere che venga prodotto dal compilatore di un software, che porta a comportamente anomali e non previsti del programma.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 4 di 16



3 C

• Capitolato:

Documento spesso in linguaggio naturale con alcune specifiche tecniche, che solitamente e' anexato ad un contratto d'appalto, per facilitare e velocizzare la comprensione del problema descrivendo le caratteristiche generali e delle modalità realizzative delle stesse, per la corretta realizzazione degli intenti del committente.

• Committente:

Chi ordina un lavoro, una prestazione. E' il soggetto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dell'appalto.

• Connettori

Sono delle micro-funzioni che aiuta l'utente a personalizzare la sua routine.

• Consumer:

L'utilizzatore di servizi prodotti dal sistema, in questo caso i messaggi creati dal producer.

• Custom

Realizzato su misura in base alle necessità o della funzione specifica che è destinato ad accontentare.

Glossario - 1.0.0 Pagina 5 di 16



4 D

• Diagramma di Gantt:

E' costruito partendo da un asse orizzontale - a rappresentazione dell'arco temporale totale del progetto, suddiviso in fasi incrementali (ad esempio, giorni, settimane, mesi) - e da un asse verticale - a rappresentazione delle mansioni o attività che costituiscono il progetto.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 6 di 16



5 E

• Efficacia:

Capacità di produrre pienamente l'effetto voluto, raggiungere l'obiettivo fissato.

• Efficienza:

Una razionale divisione del lavoro o, più in generale, la situazione di un sistema produttivo o distributivo che minimizza i costi a parità di risultati.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 7 di 16



6 L

• Librerie:

Un insieme di funzioni o strutture dati predefinite e predisposte per essere collegate ad un software.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 8 di 16



7 M

• Manutenibilità:

Rappresenta il requisito indispensabile del sistema per ottimizzare l'implementazione delle attività manutentive.

• Maturità:

Nel contesto dei proccessi che sono abbastanza "completi", stabili e sicuri per aggiungere o togliere delle funzionalità di miglioramento senza effetti indesiderati.

Milestone

Indica importanti traguardi intermedi nello svolgimento del progetto.

• Modello incrementale:

E' basato sulla successione dei seguenti passi 6 principali:

- pianificazione;
- analisi dei requisiti;
- progetto;
- $\hbox{-} implementazione;\\$
- prove;
- valutazione.

Glossario - 1.0.0 Pagina 9 di 16



8 N

• Nodi:

Le reti Bayesiane rappresentano un grafo aciclico orientato dove:

- i nodi rappresentano le variabili;
- gli archi rappresentano le relazioni di dipendenza statistica tra le variabili e le distribuzioni locali di probabilità dei nodi figlio rispetto ai valori dei nodi padre.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 10 di 16



9 P

• Pattern publisher/subscriber:

Si riferisce a un design pattern o stile architetturale utilizzato per la comunicazione asincrona fra diversi processi, oggetti o altri.

• Periodo:

Intervallo di tempo dove viene descritto esattamente quello che si sta facendo nella fase attualedel progetto.

• Periodi di investimento:

Si intende periodo dove vengono consumate tante risorse senza un esito immediato pero si ha un buon risultato finale.

• Plugin:

Programma non autonomo che interagisce con un software autonomo per ampliarne o estenderne le funzionalità originarie.

• Producer:

Si occupa di creare e inoltrare le informazioni generate dal sistema.

• Proponente:

Chi presenta una proposta, che presenta qualcosa affinché venga accettato, approvato.

Glossario - 1.0.0 Pagina 11 di 16



10 Q

• Qualità:

Misura in cui un prodotto software soddisfa un determinato numero di aspettative rispetto sia al suo funzionamento sia alla sua struttura interna.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 12 di 16



11 R

• Risorsa:

Indica il personale che presta la propria attività lavorativa, nei progetti ore-lavoro.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 13 di 16



12 S

• Skill:

Capacità di fare bene qualcosa ovvero un'abilità acquisita o imparata.

• Software-as-service:

Modello di distribuzione del software applicativo dove un produttore di software sviluppa, opera e gestisce un'applicazione web che mette a disposizione dei propri clienti via Internet.

• Strategia:

Capacità di raggiungere obiettivi importanti predisponendo, nel lungo termine e con lungimiranza, i mezzi atti a tale scopo.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 14 di 16



13 T

• Tool:

Software che eseguono una specifica funzione.

• Troubleshooting:

Consiste inizialmente nell'identificazione del malfunzionamento e quindi in una ricerca della sua causa attraverso un processo di eliminazione progressiva delle possibili cause conosciute.

Glossario - $1.0.0\,$ Pagina 15 di 16



14 V

• Validazione:

Processo mediante il quale ci si accerta che i requisiti siano stati rispettati.

• Verifica:

Operazione di controllo per mezzo della quale si procede all'accertamento di determinati fatti o risultati nel loro valore e nelle loro modalità.

Glossario - 1.0.0 Pagina 16 di 16