

# 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	Nominativo	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	Analista
0.0.3	2018/12/26	Aggiunti termini del documento Piano di Progetto	Isachi Gheorghe	Analista
0.0.2	2018/12/17	Aggiunti termini del documento Studio di Fattibilità	Isachi Gheorghe	Analista
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
<b>12</b>	$\mathbf{S}$																											14
13	$\mathbf{T}$																											15
- 1	<b>T</b> 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