

Piano di progetto

Scopo del documento

Scopo di questo documento è descrivere il modello di processo utilizzato e pianificare/tenere traccia delle iterazioni necessarie fino al rilascio.

Verrà utilizzato il modello di processo RUP (Rational Unified Process).

Introduzione

Stati:

- Da approvare: da approvare dai membri del team di progetto
- Accettata: accettata dai membri del team di progetto
- Effettuata: gli obiettivi sono stati tutti raggiunti

Descrizione: descrive i passi svolti nell'iterazione.

Milestone: sono i documenti ottenuti in output alla fine dell'iterazione.

1. Iterazioni

Iterazione 1

Fase: Inception

Stato: Effettuata (19-07-2019)

Descrizione:

- Prima stesura del Documento di Visione
- Valutazione preliminare della fattibilità del progetto
- Cominciare a riempire il Glossario
- Scrivere una bozza di contratto
- Stabilire i tempi di realizzazione
- Scrittura del documento del Piano di Progetto

Milestone:

- Documento di Visione e Fattibilità
- Glossario
- Contratto
- Piano di progetto

Iterazione 2

Fase: Elaboration

Stato: Effettuata (27-09-2019)

Descrizione:

- Catturare i requisiti funzionali

- Scrivere un primo diagramma dei casi d'uso per determinare gli attori e gli use-case principali
- Aggiornare il Documento di Visione e il relativo studio di fattibilità
- Aggiornare il Glossario se necessario
- Aggiornare il Piano di Progetto
- Aggiornare il Contratto se necessario
- Incontro con il committente

Milestone:

- Documento dei Requisiti
- Modello preliminare Use-Case

Iterazione 3

Fase: Elaboration

Stato: Effettuata (14-11-2019)

Descrizione:

- Continuare a scrivere il documento dei casi d'uso, assegnando ad ognuno un codice identificativo e la priorità
- Analizzare i rischi
- Stimare gli sforzi necessari e aggiornare i tempi previsti se necessario
- Matrice di tracciabilità tra requisiti e casi d'uso
- Aggiornare Glossario, Documento di Visione e Contratto laddove necessario
- Aggiornare Piano di progetto
- Modifica requisiti
- Incontro con il committente

Milestone:

- Analisi dei Rischi
- Stima degli Sforzi
- Matrice di tracciabilità tra requisiti e casi d'uso

Iterazione 4

Fase: Construction

Stato: Effettuata (22-11-2019)

Descrizione:

- Analisi nomi-verbi
- Schede CRC
- Dei casi d'uso con priorità 1:
 - Diagrammi di sequenza di analisi
- Documento di Design:
 - Suddivisione in package di progetto
 - Diagrammi di sequenza di design
 - Diagramma delle classi di progetto
- Piano dei test
- Incontro con il committente

Milestone:

- Documento di Analisi
- Documento di Design
- Piano dei Test

Iterazione 5

Fase: Construction

Stato: Effettuata (30-12-2019)

Descrizione:

- Dei casi d'uso con priorità 2:
 - Diagrammi di sequenza di analisi
- Documento di Design:
 - Suddivisione in package di progetto
 - Diagrammi di sequenza di design
 - Diagramma delle classi di progetto
- Piano dei test

Milestone:

- Documento di Analisi
- Documento di Design
- Piano dei test