

Requisiti del Prodotto

Release 0.4

November 15, 2009

Firenze



Approvazione, redazione, lista distribuzione

approvato da	il giorno	firma
Marco Tinacci		

redatto da	il giorno	firma
Francesco Calabri		
Manuele Paulantonio		
Massimo Nocentini		

distribuito a	il giorno	firma
Daniele Poggi		
Niccoló Rogai		
Marco Tinacci		

Contents

1	Requisiti obbligatori	4
1.1	Generali (2.1)	4
1.2	Diagrammi WBS, Gantt e Task Network (2.2)	4
1.3	Diagrammi specifici (2.3)	4
1.4	Generazione di immagini e doc (2.4)	5
1.5	Documentazione (2.5)	5
2	Semplificazioni, Metriche	6
2.1	Semplificazioni e requisiti aggiuntivi	6
2.2	Metriche	6

Introduzione

Chapter 1

Requisiti obbligatori

1.1 Generali (2.1)

Come requisiti fondamentali, **PMango 3.0** sarà visualizzabile e usabile con le ultime versioni *Internet Explorer 8* e *Mozilla Firefox 3.0*.

Le nostre modifiche e aggiunte saranno distribuite senza costi di licenza, in quanto si tratta di estensioni di un progetto GPL

Ci assumiamo la responsabilità di essere conformi ai punti *d)*, *e)*.

1.2 Diagrammi WBS, Gantt e Task Network (2.2)

- a) implementato nello use case ¹**Show Project Page**.
- b) implementato negli use case **1.2 Make NodeTaskbox** e in **2.2 Make GanttTaskbox**.
- c) implementato nello use case **1.3 Show UserOptions**

1.3 Diagrammi specifici (2.3)

- a) implementato nello use case **1.3 Show UserOption**
- b) missing
- c) implementato nello use case **1.3 Show UserOptions**
- d) implementato nello use case **1.3 Show UserOptions** e descritto in modo dettagliato nella sezione **7.1 UserOption's Instances** del documento **Domain Model**

¹add here the number

- e) implementato nello use case **1.3 Show UserOptions**

1.4 Generazione di immagini e doc (2.4)

- a) missing
- b) missing²
- c) implementato nello use case **1.3 Show UserOptions** e descritto in modo dettagliato nella sezione **7.1 UserOption's Instances** del documento **Domain Model**
- d) implementato negli use case relativi alla generazione dei diagrammi³
- e) missing

1.5 Documentazione (2.5)

Ci assumiamo la responsabilità di essere coerenti a quanto richiesto nei punti *a)*, *b)*, *c)* nei momenti in cui verranno effettivamente implementati.

²collegare comunque lo use case in commons rifattorizzato

³insert here the ids of these use case

Chapter 2

Semplificazioni, Metriche

2.1 Semplificazioni e requisiti aggiuntivi

- a) il nostro gruppo **non** prevede lo sviluppo di requisiti aggiuntivi, preferendo implementare correttamente il processo di sviluppo adottato per raggiungere i requisiti richiesti dal committente.
- b) abbiamo deciso di creare **solo** oggetti **gif** per usarli in modo interscambiabile sia nella visualizzazione da browser web, sia per aggiungerli in documenti PDF. Questo ci porta alcuni vantaggi:
 - ci interfacciamo con una sola libreria, avendo così modo di capirne a fondo il comportamento e eventualmente aggiungere quelle funzionalità di helper che potrebbero servirci, ma che attualmente non vengono fornite.
 - ci riduce il carico di lavoro, questo non preclude che se arriviamo in anticipo con un prodotto finito e che rispetta la specifica richiesta, potremo proporre una integrazione dell'offerta sviluppando le funzionalità native per la rappresentazione in PDF.

2.2 Metriche