

Revisione di qualifica

Team QuiXoft

12 Marzo 2009



Parte I

Definizione di prodotto

Definizione di prodotto

Model

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

Definizione di prodotto

Model

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

Definizione di prodotto

Controller

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

Definizione di prodotto

Controller

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

Definizione di prodotto

View

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

Definizione di prodotto

Helper

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

[Model](#)

[Controller](#)

[View](#)

[Helper](#)

[MiddleMan](#)

[Algorithm](#)

Definizione di prodotto

War architecture

Revisione di qualifica

Team QuiXoft

Definizione di prodotto

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

WAR-Based Mode

- ▶ Web ARchive (WAR)
- ▶ standard packaging format per applicazioni su Java EE servers
- ▶ Warbler plugin per comprimere l'applicazione Ruby-on-Rails

Definizione di prodotto

War architecture

Revisione di qualifica

Team QuiXoft

Definizione di prodotto

Model

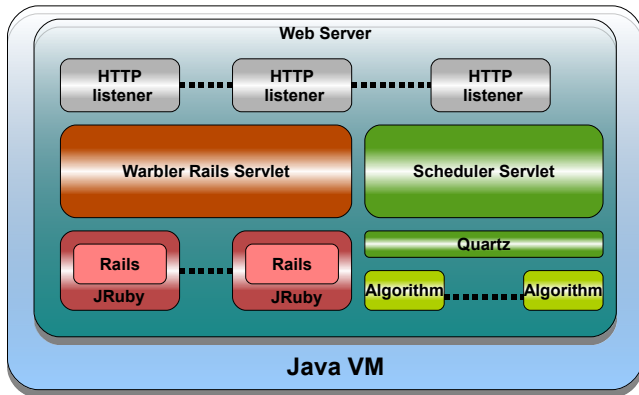
Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm



From BackgroundRB to Quartz scheduler

Perchè Quartz:

- ▶ semplicità di configurazione
- ▶ persistenza dei trigger e dei job, che possono essere salvati su database in modo trasparente
- ▶ clusterizzazione, quartz è stato progettato per essere cluterizzato
- ▶ estensibilità delle funzioni tramite plugin
- ▶ possibilità di monitorare tutti gli aspetti della schedulazione e di tenere traccia dell'esito dei ogni job

Definizione di prodotto

Sequence diagram

Revisione di qualifica

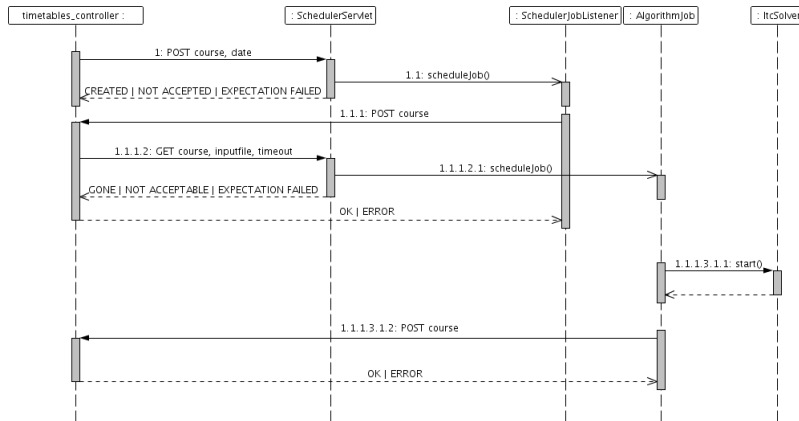
Team QuiXoft

Definizione di prodotto

Model

Controller

View



Definizione di prodotto

Algorithm

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

Model

Controller

View

Helper

MiddleMan

Algorithm

Definizione di prodotto

Algorithm

[Revisione di qualifica](#)

Team QuiXoft

[Definizione di prodotto](#)

[Model](#)

[Controller](#)

[View](#)

[Helper](#)

[MiddleMan](#)

[Algorithm](#)

Parte II

Piano di qualifica

- ▶ Tickets e consultazione ore di lavoro
- ▶ Validazione automatica delle pagine web
- ▶ Mocks objects
- ▶ Metriche sulla copertura dei test sul codice

Parte III

Piano di progetto

Piano di progetto

Confronto delle ore di Analisi

Revisione di qualifica

Team QuiXoft

Confronto delle ore di Analisi

Confronto delle ore di
Progettazione e
Realizzazione

Costo stimato: 5218€; costo effettivo: 5196€.

Piano di progetto

Confronto delle ore di Progettazione e Realizzazione

Revisione di qualifica

Team QuiXoft

Confronto delle ore di Analisi

Confronto delle ore di
Progettazione e
Realizzazione

Costo stimato totale 13793€.