Engenharia Web

Análise e Concepção de Software Mestrado em Engenharia Informática

Outubro 2011

Grupo de Trabalho

Ana Isabel Sampaio André Santos Silva Andreia Silva [team leader]

Resumo

Este documento pretende expor o tema escolhido pelo grupo para o projeto de Engenharia Web, bem como as suas principais funcionalidades e características.

Tema e Descrição

O tema do projeto é Gestão de Tarefas.

A aplicação consiste num gestor de tarefas web, que pretende ser uma página pessoal, em que cada utilizador pode adicionar uma tarefa, e classificá-la quanto à sua categoria e importância. Em cada tarefa, o utilizador pode adicionar sub-tarefas, e associar a data/hora limite, e ainda adicionar ficheiros às tarefas. Quando uma tarefa estiver concluída, é assinalada, e posteriormente retirada da lista de tarefas por fazer. Se uma dada tarefa não for concluída no prazo previsto, passa a ser de carácter urgente. Neste caso, o sistema deverá alertar o utilizador logo que este abra a página.

Funcionalidades

Este gestor de tarefas dará a possibilidade a todos os utilizadores das seguintes opções:

- Registar
- Login
- Adicionar tarefa
 - o Adicionar sub-tarefa
- Marcar como executada
- Adicionar ficheiro e URL
- Alterar tarefa ou sub-tarefa
- Eliminar tarefa ou sub-tarefa
- Verificar Plano
 - o Diário
 - o Semanal
 - o Mensal

Esta aplicação será adequada para uma vasta gama de utilizadores. Pretende ajudar o seu utilizador a fazer a administração das suas próprias tarefas, e definir tarefas prioritárias, para uma melhor organização pessoal. Este conceito de gerir tarefas pode ser associado a tarefas simples, à semelhança de uma agenda pessoal, tal como:

"

Levar o cão ao veterinário (Pessoal)

Hora: 18h00

Local: Rua loja dos animais, Braga

"

mas também a tarefas mais elaboradas, que possuem etapas, colaboradores e documentação associadas:

"

Relatório do Projeto Integrado (Mestrado)

Intervenientes: Andreia, André

Ficheiro: RelatorioPI

URL: https://github.com/anaisamp/Project_web

Redigir Introdução Modelo de Domínio

Mostrar ao professor para pedir opinião

Diagrama de Use Cases

"