



PERIVER PLATAFORMA

SOFTWARE CONSTRUCTION PLAN FOR STAGE 2

Periver_SoftwareConstructionPlanForStage2_2008-05-22_v0.1r.doc

Versão v1.0

22 de Maio de 2008

TABELA DE REVISÕES

Versão	Autores	Descrição da Versão	Aprovadores	Data
v0.1r	Luís Gomes Cristina Rodrigues Vasco Gomes	Versão inicial	André Ligeiro, Dinis Monteiro Hélder Loureiro	20-05-2008
v1.0	Luís Gomes Cristina Rodrigues Vasco Gomes	Versão corrigida segundo a revisão	André Ligeiro	22-05-2008

ÍNDICE

Tabela de Revisões	2
Índice	3
1. Introdução	4
1.1. Objectivos do documento.....	4
1.2. Artefactos a desenvolver	4
1.3. Referências	4
2. Plano de desenvolvimento.....	5
2.1. Autores.....	5
2.2. Atribuição do trabalho.....	5
2.3. Planeamento.....	5
2.3.1. Módulo Agenda	6
2.3.2. Módulo de Edição de Imagem.....	7
2.3.3. Módulo de E-mail	8
2.3.4. Módulo Gestão de Repositório e Documentos	8
2.3.5. Integração de Módulos.....	9

1. INTRODUÇÃO

1.1. Objectivos do documento

Este documento tem como objectivo planear a fase 5 do projecto, que corresponde à codificação e ao debugging. Será feita a divisão do trabalho pelos diversos elementos tendo por base o tempo que cada tarefa demora a realizar e também a dependência que cada tarefa tem de outras. Assim, as tarefas das quais existe mais dependência serão executadas por mais pessoas para não atrasar o processo.

1.2. Artefactos a desenvolver

- Módulo de Agenda;
- Módulo de Edição de Imagem;
- Módulo de E-mail;
- Módulo de Gestão de Repositório e Documentos

1.3. Referências

- Periver_SystemArchitecture_2008-04-29_v1.0.doc
- Periver_SoftwareDesignAndArchitectureDoc_2008-04-28_v1.0.doc
- Periver_DetailDesignDocForStage2_2008-05-12_v0.1r.doc
- Periver_SoftwareDevelopmentPlan_2008-05-21-v5.0.doc

2. PLANO DE DESENVOLVIMENTO

2.1. Autores

Para desenvolver os artefactos necessários para esta fase, serão necessários 5 elementos. Para simplificar a atribuição do trabalho, nas tabelas que contêm os artefactos a desenvolver, serão designados autores em vez de nomes concretos.

2.2. Atribuição do trabalho

- Autor 1 – Dinis Monteiro
- Autor 2 – António rocha
- Autor 3 – Ricardo quintas
- Autor 4 – Hugo Gomes
- Autor 5 – Ricardo nobre

2.3. Planeamento

Para que seja possível começar o desenvolvimento dos módulos é necessário que a base de dados esteja pronta. Todas as outras dependências estão referidas no Periver_DetailDesignDocForStage2_2008-05-12_v0.1r.doc.

2.3.1. Módulo Agenda

Tarefa/Ficheiro	Responsável	Tempo de desenvolvimento (horas)	Dependências	Data de Inicio	Data de Conclusão
Default.aspx	Autor 1	1		2008-05-22	2008-05-28
Default.aspx.cs	Autor 1	1	Default.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs Db_interface.cs	2008-05-22	2008-05-28
Update.aspx	Autor 1	1		2008-05-22	2008-05-28
Update.aspx.cs	Autor 1	1	Update.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs Db_interface.cs	2008-05-22	2008-05-28
Delete.aspx	Autor 1	1		2008-05-22	2008-05-28
Delete.aspx.cs	Autor 1	1	Delete.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs Db_interface.cs Default.aspx.cs(Módulo de Monitorização)	2008-05-22	2008-05-28

Insert.aspx	Autor 1	1		2008-05-22	2008-05-28
Insert.aspx.cs	Autor 1	1	Insert.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs Db_interface.cs	2008-05-22	2008-05-28
Detail.aspx	Autor 1 e 2	1		2008-05-22	2008-05-28
Detail.aspx.cs	Autor 1 e 2	1	Detail.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs Db_interface.cs	2008-05-22	2008-05-28

2.3.2 Módulo de Edição de Imagem

Tarefa/Ficheiro	Responsável	Tempo de desenvolvimento (horas)	Dependências	Data de Início	Data de Conclusão
Default.aspx	Autor 3 e 5	2		2008-05-22	2008-05-28
Default.aspx.cs	Autor 3 e 5	2	Default.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs	2008-05-22	2008-05-28
Save.aspx	Autor 3 e 5	1		2008-05-22	2008-05-28
Save.aspx.cs	Autor 3 e 5	1	Save.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs	2008-05-22	2008-05-28
ImageEditor.js	Autor 3 e 5	9		2008-05-22	2008-05-28

Módulo de E-mail

Tarefa/Ficheiro	Responsável	Tempo de desenvolvimento (horas)	Dependências	Data de Início	Data de Conclusão
Default.aspx	Autor 2	2		2008-05-22	2008-05-28
Default.aspx.cs	Autor 2	2	Default.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs	2008-05-22	2008-05-28

2.3.3 Módulo Gestão de Repositório e Documentos

Tarefa/Ficheiro	Responsável	Tempo de desenvolvimento (horas)	Dependências	Data de Início	Data de Conclusão
Default.aspx	Autor 4	1		2008-05-22	2008-05-28
Default.aspx.cs	Autor 4	1	Default.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs	2008-05-22	2008-05-28
Insert.aspx	Autor 4	1		2008-05-22	2008-05-28
Insert.aspx.cs	Autor 4	1	Insert.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs	2008-05-22	2008-05-28
Delete.aspx	Autor 4	1		2008-05-22	2008-05-28
Delete.aspx.cs	Autor 4	1	Delete.aspx Login.aspx.cs Logout.aspx.cs	2008-05-22	2008-05-28

2.3.4 Integração de Módulos

O responsável é o elemento que procederá à integração do módulo correspondente e será o autor/autores do mesmo. A integração deverá decorrer segundo o documento Periver_SoftwareIntegrationProcedure_2008-05-01_v1.0.doc.

Módulo	Data de Realização
Módulo de Agenda	2008-05-28
Módulo de Edição de Imagem	2008-05-28
Módulo de E-mail	2008-05-28
Módulo de Gestão de Repositório e Documentos	2008-05-28