Universidade Federal de Pernambuco Graduação em Ciência da Computação Centro de Informática 2008.2



Estendendo o A-Active BPEL com WS-Policy

PROPOSTA DE TRABALHO DE GRADUAÇÃO EM SISTEMAS DISTRIBUÍDOS

Aluno: Bruno Leonardo Barros Silva (<u>blbs@cin.ufpe.br</u>)
Orientador: Nelson Souto Rosa (<u>nsr@cin.ufpe.br</u>)

Recife, 21 de agosto de 2008

Índice

1.	RESUMO	3
2.	CRONOGRAMA	3

1. RESUMO

É conhecido o uso dos chamados Web Services para interligar sistemas distribuídos, e também que muito esforço tem sido feito em direção à padronização de como esses serviços são disponibilizados, e como é feita a composição destes serviços. Nesse sentido, foi criado o BPEL (Business Process Execution Language), uma linguagem abstrata de definição de processos de negócios, destinada à programação de mais alto nível. Dentre as implementações de BPEL, existe a ActiveBPEL, uma implementação OpenSource. Este trabalho tem como objetivo estender uma versão mais robusta do ActiveBPEL, o A-ActiveBPEL, para incluir a especificação WS-Policy de WebServices.

Possível Avaliador: Paulo Maciel

2. CRONOGRAMA

	Mês																			
Atividade	A	Agosto		Setembro				Outubro				Novembro				Dezembro				
Definição do escopo do TG																				
Levantamento e estudo do material bibliográfico.																				
3. Implementação																				
4. Escrita do Relatório Final																				
5. Elaboração da apresentação oral																				
6. Defesa do TG																				

