UFMS | FACOM | Sistemas de Apoio à Decisão - 2013

Trabalho - Mapeamento Relacional do BPMN 2.0

Integrantes:

- Heverson Silva Vasconcelos
- Rodrigo Kuninari

Entidade	Pool	Entidade representando o Elemento Pool.
	ld	Chave Primária da Entidade Pool.
	IdPool	Id do Elemento XML Pool.
	Name	Nome da Pool. Label apresentado no Diagrama.
	Process	Chave Estrangeira relacionando a Entidade WorkflowProcess. Indica a qual Processo pertence a Pool.
	BoundaryVisible	Indica se está visível ou não no Diagrama.
	Toolld	ld do Nome da Ferramenta de Modelagem.
Atributos	Height	Altura do Elemento.
	Width	Largura do Elemento.
	BorderColor	Cor da Borda do Elemento.
	FillColor	Cor de Preenchimento do Elemento.
	BorderVisible	Indica se a Borda está visível ou não no Diagrama.
	XCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada X onde o Elemento está posicionado.
	YCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada Y onde o Elemento está posicionado.

Entidade	Lane	Entidade representando o Elemento Lane. Uma Pool pode possuir várias Lanes.
Atributos	ld	Chave Primária da Entidade Lane.
	IdLane	Id do Elemento XML Lane.
	ParentPool	Chave Estrangeira relacionando a Entidade Pool. Indica a qual Pool pertence a Lane.
	Toolld	Id do Nome da Ferramenta de Modelagem.
	Height	Altura do Elemento.
	Width	Largura do Elemento.
	BorderColor	Cor da Borda do Elemento.
	FillColor	Cor de Preenchimento do Elemento.
	BorderVisible	Indica se a Borda está visível ou não no Diagrama.
	XCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada X onde o Elemento está posicionado.
	YCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada Y onde o Elemento está posicionado.

Entidade	WorkflowProcess	Entidade que contem as Atividades e suas respectivas Transições (Conexões).
	ld	Chave Primária da Entidade WorkflowProcess.
Atributos	IdWorkflowProcess	Id do Elemento XML WorkflowProcess
	Name	Nome da Pool.
Entidade	Activity	Entidade representando o Elemento Activity.
Atributos	ld	Chave Primária da Entidade Activity.
	IdActivity	ld do Elemento XML Activity.
	Name	Nome da Activity. Label apresentado no Diagrama.
	Туре	Indica o Tipo da Activity: StartEvent, IntermediateEvent, EndEvent, Task ou Route.
	Process	Chave Estrangeira relacionando a Entidade WorkflowProcess. Indica a qual Processo pertence a Activity.
	Toolld	ld do Nome da Ferramenta de Modelagem.
	Height	Altura do Elemento.
	Width	Largura do Elemento.
	BorderColor	Cor da Borda do Elemento.
	FillColor	Cor de Preenchimento do Elemento.
	BorderVisible	Indica se a Borda está visível ou não no Diagrama.
	XCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada X onde o Elemento está posicionado.
	YCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada Y onde o Elemento está posicionado.
Entidade	Transition	Entidade representando o Elemento Transition.
	ld	Chave Primária da Entidade Transition.
	IdTransition	Id do Elemento XML Transition.
	From	Chave Estrangeira relacionando a Entidade Activity. Atividade Inicial. Indica de onde parte (Origem) da Transition (Conexão).
	То	Chave Estrangeira relacionando a Entidade Activity. Atividade Final. Indica para onde vai (Destino) a Transition (Conexão).
Atributos	Туре	Indica o Tipo da Conexão de Condição.
Athlutos	Process	Chave Estrangeira relacionando a Entidade WorkflowProcess. Indica a qual Processo pertence a Transition.
	Toolld	ld do Nome da Ferramenta de Modelagem.
	BorderColor	Cor da Borda do Elemento.
	XCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada X onde o Elemento está posicionado.
	YCoordinate	Indica o Ponto da Coordenada Y onde o Elemento está posicionado.