

20210215

Monday, February 15, 2021 4:55 AM

nesse documento processo será análogo a serviço de domínio. trocar por comportamento??

facilitar a transposição das histórias para o código. minimizar atritos. coibir problemas com alterações de manutenção e melhorias. garantir funcionamento. fácil teste.

git...

fatoração: melhora desempenho ou organização mantendo o mesmo comportamento

remoção: apenas código inutilizado, obsoleto.

novo: qualquer mudança de comportamento e deve se gerar um novo processo para ele.

teste e processo são imutáveis a não ser que a modificação seja por correção de bug que mantenha seu comportamento.

um processo nunca terá o comportamento alterado, se houver cenário novo, deve-se criar um novo processo baseado no cenário (necessita análise)

tudo processo executa "apenas uma ação". Responsabilidade única. análogo a feature ou cenários.

toda regra é um processo com uma expressão pré-estabelecida

toda política é um processo que agrupa regras

toda especificação é um processo e esta fora de regra e política, ela é isolada para cenários rígidos

regra atende a uma condição

política da sentença a uma ou mais regras agrupadas

política é construída e disponibilizada a partir de factory + builder (verificar)

plano de execução é uma fábrica que monta a sequência de processos para atender um objetivo que pode ser descrito como feature ou caso de uso ou cenário de feature (bdd)

os dados são trafegados pelos processos através da interface idadobox (análogo a envelope, caixa, encomenda, mensagem)

o dado em si sempre será uma interface idadodto (análogo a conteúdo)

*pensar em colocar instruções *vindas de quem? do processo? pra que? para persistir

comportamento: eu dou entrada de uma estrutura de dados imutável num processo que a utiliza para consolidar, recuperar e integrar processos e dados.

o nome de um processo pode ser a descrição de uma feature ou um caso de uso ou cenário de feature (bdd), desde que sejam imutáveis. qualquer alteração no comportamento sugere uma reavaliação do processo. caso ele seja utilizado para outros processos e não faça sentido para algum deles deve-se gerar uma nova versão.

todo o processo armazena ?? o que? estado para ser possível reprocessar

plano de execução possui identificador universal, timestamp de inicio e fim, notificador??(relatório de execução) contendo dados relacionados de cada processo executado.

mudar nome do repositório para: desafio-arquitetura-facil?

tipo de registro "teste" para atender teste de sistema/integração em produção. esse registro deve ser visível apenas por usuário com permissão. ou alguma regra que o isole dos "dados reais" contêiner talvez mitigue essa situação mas há cenários em que a parametrização influencia , logo para não ter replicação de dados podemos nesse caso testar em producao sim

organização 1: (nao serviu ainda)

core (modelo)

- processo*

 - regra

 - politica

 - plano

 - montador

 - executor

- processo*

 - descricaoProcesso...

 - regra

 - politica

- formulario*

- suporte*

 - relatorioSituacao

 - integrador

 - autorizacao