REFATORAÇÃO

APERFEIÇOANDO O PROJETO DE CÓDIGO EXISTENTE

MARTIN FOWLER

Com contribuições de Kent Beck, John Brant, William Opdyke e Don Roberts

Prefácio de Erich Gamma

Object Technology International, Inc.

Bookman

Resumo de Refatoração. Aperfeiçoando o Projeto de Código Existente

Em "Refatoração: Aperfeiçoando o Projeto de Código Existente" o renomado mentor da tecnologia de objetos Martin Fowler abre novos caminhos desmitificando práticas importantes e demonstrando como os desenvolvedores de software podem tornar reais os benefícios significativos deste novo processo.

O autor demonstra que com treinamento apropriado um desenhista de sistemas experiente pode pegar um projeto ruim e retrabalhá-lo num código robusto e bem projetado. Além de discutir as várias técnicas da refatoração Fowler fornece um catálogo detalhado de mais de 70 refatorações verificadas com indicadores úteis que ensinam quando aplicá-las; instruções passo a passo para aplicar cada refatoração e um exemplo que mostra como a refatoração funciona.

Os exemplos ilustrativos estão escritos em Java mas as idéias são aplicáveis a qualquer linguagem orientada a objetos.

Acesse aqui a versão completa deste livro