

Scrum resumo

1 message

Rodrigo Freire < rodrigoxfreire@gmail.com> To: "py2msb@gmail.com" <py2msb@gmail.com> Fri, Aug 11, 2023 at 9:13 AM

Scrum

O texto aborda o conceito e os elementos essenciais do framework Scrum, utilizado para gerenciamento de projetos, especialmente no desenvolvimento de software. Ele descreve os princípios, valores, funções, artefatos e eventos do Scrum, além de destacar sua importância no contexto do desenvolvimento ágil de software. Aqui está um resumo do texto:

O Scrum é um framework de gerenciamento que permite que equipes se auto-organizem para alcançar objetivos comuns. É utilizado para resolver problemas complexos e entregar projetos de forma eficiente. As práticas do Scrum promovem a transparência, reflexão e adaptação.

Princípios do Scrum para o sucesso do projeto:

Transparência: Equipes trabalham em um ambiente onde desafios são conhecidos por todos.

Reflexão: Revisões frequentes permitem ajustes prioridades de acordo com e melhorias contínuas.

Adaptação: Equipes podem redefinir mudanças nos requisitos.

Valores do Scrum para equipes de projeto:

Compromisso: Membros Coragem: Equipes da equipe se dedicam a são abertas a tarefas e objetivos com foco em melhoria contínua.

questionamentos e têm discussões honestas.

Foco: Trabalho é focado em tarefas selecionadas para entrega em prazo limitado

Abertura: Equipes são receptivas a novas ideias e oportunidades de aprendizado.

Respeito: Cultura de respeito promove colaboração e cooperação na equipe.

O Scrum funciona através de uma equipe auto-organizada que entrega valor ao cliente em ciclos de trabalho chamados Sprints. Existem artefatos (product backlog, sprint backlog e incremento), funções (responsável pelo produto, líder Scrum e equipe de desenvolvimento) e eventos (planejamento de sprint, sprint, scrum diário, revisão de sprint e retrospectiva do sprint) no Scrum.

O Scrum é importante no desenvolvimento de software porque:

Mantém qualidade em situações desafiadoras com verificações de qualidade integradas.

Aumenta o retorno sobre o investimento priorizando requisitos de alto valor

Torna equipes mais felizes e produtivas através de estruturas autogerenciadas.

Utiliza métricas relevantes para melhorar estimativas e performance do projeto.

Diferença entre Scrum e Agile:

Agile é uma filosofia de melhoria contínua e entrega de valor.

Scrum é um framework específico dentro do Agile para gerenciamento de projetos.

Scrum utiliza os princípios do Agile, mas nem toda abordagem Agile é necessariamente Scrum.

O Scrum é amplamente adotado no desenvolvimento de software devido à sua capacidade de promover agilidade, eficiência e adaptação às mudanças.