

FULL STACK DEVELOPMENT
DOMAIN DRIVE DESIGN

AULA 09

SUMÁRIO

O QUE VEM POR AÍ?	3
HANDS ON	4
SAIBA MAIS	5
O QUE VOCÊ VIU NESTA AULA?	7
REFERÊNCIAS	8

EMANIP

O QUE VEM POR AÍ?

Chegamos à última aula da nossa disciplina de Domain Driven Design (DDD), onde vamos abordar os conceitos cruciais de Definition of Ready (DoR) e Definition of Done (DoD). Eles são a espinha dorsal para garantir que nossas tarefas estejam prontas para o desenvolvimento e concluídas com qualidade. Após aprofundar nos processos de levantamento de requisitos e refinamento técnico, esta aula foca em finalizar o ciclo de desenvolvimento com eficácia, garantindo que todos os requisitos e padrões sejam atendidos. Prepare-se para entender como esses checklists podem otimizar nossos processos e garantir entregas de sucesso.

HANDS ON

Nesta aula, vamos explorar como criar e utilizar os checklists de Definition of Ready e Definition of Done. Com exemplos práticos, mostraremos como esses documentos são cruciais para mitigar riscos e garantir que cada etapa do desenvolvimento seja cumprida com rigor e qualidade. Esta seção é uma oportunidade de ver como teoria e prática se alinham para aprimorar nossos processos de desenvolvimento e garantir a eficiência das entregas, evitando interrupções e surpresas indesejadas.

EMANDA

SAIBA MAIS

Nessa aula, exploraremos as diferenças e importâncias dos conceitos de Definition of Ready (DoR) e Definition of Done (DoD) no contexto de desenvolvimento de software.

A diferença do Definition of Ready e do Definition of Done

Embora ambos sejam fundamentais para o gerenciamento de projetos ágeis, o DoR e o DoD servem a propósitos distintos. O DoR é um conjunto de condições que devem ser atendidas antes de uma tarefa iniciar, garantindo que ela esteja adequadamente preparada para o desenvolvimento.

Em contraste, o DoD é uma lista de critérios que uma tarefa deve cumprir para ser considerada concluída, assegurando que todos os aspectos da qualidade e funcionalidade foram atendidos.

Definition of Ready

O DoR atua como um portão de qualidade para o início do trabalho, garantindo que todas as informações necessárias estão disponíveis e que os requisitos são claros e compreendidos. Ele inclui critérios como a clareza da descrição da tarefa, a definição de critérios de aceitação, e a identificação de dependências. Essa clareza no início do processo ajuda a evitar mal-entendidos e retrabalhos, otimizando o fluxo de trabalho da equipe.

Definition of Done

O DoD, por outro lado, são os requisitos necessários para a conclusão do trabalho. Ele abrange aspectos como a qualidade do código, realização de testes unitários e de aceitação, revisões de código, atualizações de documentação e aprovação do Product Owner. O DoD assegura que a tarefa não apenas atenda às necessidades funcionais, mas também mantenha a integridade e a qualidade do produto como um todo.

A importância desses documentos

Esses documentos são vitais para o sucesso e a eficiência do desenvolvimento ágil. Eles proporcionam clareza e direcionamento para a equipe, estabelecendo expectativas claras e evitando desperdício de esforços. Além disso, ajudam a manter a consistência e a qualidade ao longo do ciclo de vida do desenvolvimento, facilitando a comunicação e a colaboração entre os membros da equipe e stakeholders. Em resumo, DoR e DoD são instrumentos essenciais para assegurar que todas as tarefas sejam abordadas de maneira estruturada e padronizada, contribuindo significativamente para a entrega eficiente e de alta qualidade de produtos de software.

No nosso caso, o DoR ficaria:

- Documentação de requisitos escrita, com todas as informações do fluxo de solução;
- Refinamento Técnico realizado;
- Arquitetura da solução desenhada;
- Quebra em itens de desenvolvimento;
- Estimativa das demandas;
- Priorizada pelo PM ou PO.

O DoD ficaria:

- Code Review;
- Aprovado pela QA;
- Validado com o usuário final.

O QUE VOCÊ VIU NESTA AULA?

Nesta aula, abordamos os elementos finais da nossa disciplina de Domain Driven Design: os fundamentos de Definition of Ready e Definition of Done. Revisamos como esses dois conceitos se encaixam no processo de desenvolvimento, garantindo que cada tarefa seja bem planejada e concluída com os mais altos padrões de qualidade. Discutimos como essas práticas podem reduzir riscos e melhorar a eficiência das entregas, concluindo nosso módulo com uma compreensão completa de como aplicar esses conceitos essenciais no seu trabalho diário.

REFERÊNCIAS

ARAUJO, V. **Definition of Ready (DoR) – Mais qualidade no Product Backlog**. 2021. Disponível em: <<https://www.zup.com.br/blog/definition-of-ready-dor>>. Acesso em: 06 fev. 2024.

BUTLER, M. **Definition of ready and definition of done: What's the difference?**. 2021. Disponível em: <<https://www.boost.co.nz/blog/2022/06/definition-ready-definition-done>>. Acesso em: 06 fev. 2024.

HUETHER, D. **The Definition Of Done**. 2017. Disponível em: <<https://www.leadingagile.com/2017/02/definition-of-done/>>. Acesso em: 06 fev. 2024.

PALAVRAS-CHAVE

Palavras-chave: Definition of Done. Definition of Ready.

EMENDADO

POS TECH