

Como os requisitos de software são documentados no ASD: uma pesquisa exploratória

A pesquisa levará aproximadamente 3 minutos para ser concluída.

Este questionário visa identificar como são documentados os requisitos de software em equipes ágeis de desenvolvimento de software (ASD). Se você não participou de projetos em equipes ágeis, agradecemos seu interesse em participar. As perguntas abordadas neste questionário são para desenvolvedores que já participaram de projetos de software em equipes ágeis.

DECLARAÇÃO DE CONSENTIMENTO INFORMADO

Ao responder a esta pesquisa, você permite que o pesquisador obtenha, use e divulgue as informações anônimas fornecidas conforme descrito abaixo.

CONDIÇÕES E ESTIPULAÇÕES

1. Eu entendo que todas as informações são confidenciais. Não serei identificado pessoalmente. Concordo em preencher a pesquisa para fins de pesquisa e que os dados derivados desta pesquisa anônima podem ser publicados em periódicos, conferências e postagens de blog.
2. Eu entendo que minha participação nesta pesquisa é totalmente voluntária e que a recusa em participar não implicará em nenhuma penalidade ou perda de benefícios. Se eu quiser, posso cancelar minha participação a qualquer momento. Também entendo que, se decidir participar, posso recusar-me a responder a qualquer pergunta que não me sinta confortável em responder.
3. Entendo que posso entrar em contato com o pesquisador se tiver alguma dúvida sobre a pesquisa. Estou ciente de que meu consentimento não me beneficiará diretamente. Também estou ciente de que o autor manterá os dados coletados perpetuamente e poderá utilizar os dados para trabalhos acadêmicos futuros.
4. Ao clicar no botão abaixo, eu livremente concordo e reconheço meus direitos como um participante voluntário da pesquisa conforme descrito acima e concedo consentimento ao pesquisador para usar minhas informações na realização de pesquisas nas áreas mencionadas acima

Perfil

1. Email - Resposta opcional

2. Qual o seu estado

3. Empresa em que trabalha

4. Há quanto tempo você trabalha com desenvolvimento de software *

- Menos de 1 ano
- 1 a 3 anos
- 4 a 6 anos
- 7 a 9 anos
- 10 a 15 anos
- Mais de 16 anos

5. Há quanto tempo você trabalha com desenvolvimento de software em equipes ágeis *

- Menos de 1 ano
- 1 a 3 anos
- 4 a 6 anos
- 7 a 9 anos
- 10 a 15 anos
- Mais de 16 anos

6. Qual fase do desenvolvimento de software você trabalha ou já trabalhou em equipes ágeis? *

- Elicitação
- Análise e design
- Modelagem
- Desenvolvimento/programação
- Testes
- Manutenção/Evolução
- Gerenciamento

7. Na sua percepção, como a documentação de requisitos em ADS é realizada:

8. Dos fatores abaixo, selecione quais, na sua percepção, podem influenciar a documentação de requisitos em ADS:

- Conhecimento da solução de software pela equipe
- Rotatividade da equipe
- Prazo para cada iteração
- Pessoas especialistas em requisitos na equipe
- Exigência da organização (processos, auditoria)
- Exigência contratuais ou de outros órgãos
- Criticidade/Risco da solução
- Envolvimento de representantes de negócio durante o desenvolvimento
- Outra

9. Na sua opinião, quais são as consequências da documentação de requisitos ausente ou desatualizada em ASD?

10. Na sua percepção, quais problemas de documentação são mais relevantes em ASD ?

11. Quais soluções são aplicadas por sua equipe, quando esses problemas de documentação acontecem?

12. Descreva quais são os desafios relacionados à documentação e práticas específicas em ASD?

13. Na sua organização, quem tem a responsabilidade de documentar os requisitos?

14. Na sua percepção, essa atribuição (do profissional responsável por documentos os requisitos) está correta?

15. Quais técnicas os analistas/engenheiros de requisitos usam para documentar os requisitos de software com o objetivo de compreendê-los e ou cooperar na comunicação analista/cliente? *

- Historias de usuário
- Caso de uso
- Descrição funcional
- Regra de negócio
- Registro das terminologias de negocios
- Registro das decisões de mudanças feitas pelos clientes
- Lista de requisitos
- Modelos UML
- Epics
- Templates propios da organização
- Prototipação
- Word documents, mockups and software development repositories
- JAD
- Análise de protocolo
- Questionários
- Repertory grids
- Cenários
- Reuniões
- Personas

Storyboards

Teste de usabilidade

Mapas mentais

Mapa de Empatia

Outra

16. Quais técnicas os analistas usam para documentar os requisitos para fins de cooperação entre analistas e equipes de desenvolvimento (facilitando a manutenção, etc)? *

- Historias de usuário
- Caso de uso
- Descrição funcional
- Regra de negócio
- Registro das terminologias de negocios
- Registro das decisões de mudanças feitas pelos clientes
- Lista de requisitos
- Modelos UML
- Epics
- Templates propios da organização
- Prototipação
- Word documents, mockups and software development repositories
- JAD
- Análise de protocolo
- Questionários
- Repertory grids
- Cenários
- Reuniões
- Personas

Storyboards

Teste de usabilidade

Mapas mentais

Mapa de Empatia

Outra

17. Na sua equipe a documentação dos requisitos é realizada por quais técnicas de elicitação de requisitos ? *

- Historias de usuário
- Caso de uso
- Descrição funcional
- Regra de negócio
- Registro das terminologias de negocios
- Registro das decisões de mudanças feitas pelos clientes
- Lista de requisitos
- Modelos UML
- Epics
- Templates próprios da organização
- Prototipação
- Word documents, mockups and software development repositories
- JAD
- Análise de protocolo
- Questionários
- Repertory grids
- Cenários
- Reuniões
- Personas

Storyboards

18. Essas técnicas são utilizadas para documentar requisitos em quais etapas do ciclo de desenvolvimento? *

Elicitação

Análise e design

Modelagem

Desenvolvimento/programação

Testes

Manutenção/Evolução

Gerenciamento

19. Os artefatos de requisitos provenientes dessas técnicas são utilizados posteriormente em quais etapas do ciclo de desenvolvimento? *

Elicitação

Análise e design

Modelagem

Desenvolvimento/programação

Testes

Manutenção/Evolução

Gerenciamento

20. Esses artefatos gerados para documentar os requisitos são suficientes para garantir uma evolução adequada do Produto/Software? Por favor poderia descrever o Por que? *

21. Essas práticas e técnicas para documentar requisitos são consistentes com as diretrizes do Agile? Descreva o Por que?

Este conteúdo não é criado nem endossado pela Microsoft. Os dados que você enviar serão enviados ao proprietário do formulário.

 Microsoft Forms