Lista de Verificação - Perfil de Usuários

João Victor Pires Sapiência Santos - 231026400

Como as referências foram todas do mesmo livro, deixarei aqui a referência em ABNT e a cada tópico mostrarei a página em que se encontra o conteúdo:

Referência completa

References

BARBOSA, Simone Diniz Junqueira; SILVA, Bruno Santana da; SILVEIRA, Milene Selbach; GASPARINI, Isabela; DARIN, Fulano. *Interação Humano-Computador e Experiência do Usuário*. São Paulo: Autopublicação, 2021.

Lista de Verificação

Itens de Verificação e Referências

1. O perfil de usuário é uma descrição detalhada das características dos usuários?

Perfil de usuário|textbf é uma descrição detalhada das características dos usuários cujos objetivos devem ser apoiados pelo sistema sendo projetado. Como visto na Seção 7.2, devemos identificar as Pag. 166

2. O perfil ajuda a entender para quem o produto está sendo construído?

Quem são? Quais são seus objetivos? Além de nos ajudar a entender para quem estamos construindo o produto, o perfil de usuários também auxilia no recrutamento de participantes para futuras atividades de análise e avaliação (Courage e Baxter, 2005; Hackos e Redish, 1998).

Pag. 165

3. Foram identificadas as características de interesse (cargo, função, experiência, nível de instrução, atividades principais, faixa etária etc.)?

Quem são? Quais são seus objetivos? Além de nos ajudar a entender para quem estamos construindo o produto, o perfil de usuários também auxilia no recrutamento de participantes para futuras atividades de análise e avaliação (Courage e Baxter, 2005; Hackos e Redish, 1998).

4. Foram coletados dados sobre o próprio usuário (demográficos, profissionais, sociais)?

devem ser apoiados pelo sistema sendo projetado. Como visto na Seção 7.2, devemos identificar as características de interesse (e.g., cargo, função, experiência, nível de instrução, atividades principais, faixa etária etc.) e conduzir um estudo (e.g., através de entrevistas e questionários) para coletar os dados dos

Pag. 166

5. Foram coletados dados sobre a relação do usuário com a tecnologia (frequência de uso, atitude, experiência)?

características-chave do seu produto. Em geral, um perfil de usuário é caracterizado por dados sobre o próprio usuário, dados sobre sua relação com tecnologia, sobre seu conhecimento do domínio do produto e das tarefas que deverá realizar utilizando o produto (Hackos e Redish, 1998; Courage e Baxter, 2005).

Pag. 166

6. Foram coletados dados sobre o conhecimento do domínio relacionado ao produto?

características-chave do seu produto. Em geral, um perfil de usuário é caracterizado por dados sobre o próprio usuário, dados sobre sua relação com tecnologia, sobre seu conhecimento do domínio do produto e das tarefas que deverá realizar utilizando o produto (Hackos e Redish, 1998; Courage e Baxter, 2005).

Pag. 166

7. Foram coletados dados sobre as tarefas que o usuário deverá realizar utilizando o produto?

características-chave do seu produto. Em geral, um perfil de usuário é caracterizado por dados sobre o próprio usuário, dados sobre sua relação com tecnologia, sobre seu conhecimento do domínio do produto e das tarefas que deverá realizar utilizando o produto (Hackos e Redish, 1998; Courage e Baxter, 2005).

Pag. 166

8. O perfil foi construído com base em estudo empírico (entrevistas, questionários, observação)?

devem ser apoiados pelo sistema sendo projetado. Como visto na Seção 7.2, devemos identificar as características de interesse (e.g., cargo, função, experiência, nível de instrução, atividades principais, faixa etária etc.) e conduzir um estudo (e.g., através de entrevistas e questionários) para coletar os dados dos usuários. A partir dos dados coletados, podemos agregar os valores em grupos e faixas na qual os usuários

9. Os dados foram agrupados em faixas ou categorias (ex.: idade 18–25, experiência iniciante/avançado)?

usuários. A partir dos dados coletados, podemos agregar os valores em grupos e faixas na qual os usuários se encaixam (e.g., idade 18-25), e assim traçar os perfis de usuários com características semelhantes e calcular a proporção de usuários que se encaixam em cada perfil. A elaboração de um perfil de usuário é

Pag. 166

10. As proporções de usuários em cada faixa ou categoria foram determinadas?

usuários. A partir dos dados coletados, podemos agregar os valores em grupos e faixas na qual os usuários se encaixam (e.g., idade 18-25), e assim traçar os perfis de usuários com características semelhantes e calcular a proporção de usuários que se encaixam em cada perfil. A elaboração de um perfil de usuário é

Pag. 166

11. O processo foi iterativo, permitindo refinar impressões iniciais?

calcular a proporção de usuários que se encaixam em cada perfil. A elaboração de um perfil de usuário é um processo iterativo. Em geral, um designer começa seu trabalho com uma ideia inicial de quem são seus usuários, mas essa ideia não costuma ser suficientemente detalhada e pode até ser apenas uma impressão equivocada.

Pag. 166

12. Os perfis foram organizados em grupos homogêneos (ex.: novatos vs. especialistas, tecnófilos vs. tecnófobos)?

Uma vez que a faixa de respostas para cada uma das características e a porcentagem de usuários nessa faixa tiverem sido determinadas, podemos categorizar seus usuários em grupos, com base em suas semelhanças. Alguns grupos comuns são definidos por: idade (criança, jovem, adulto, terceira idade etc.); experiência (leigo/novato, especialista); atitudes (tecnófilos, tecnófobos); e tarefas primárias (compra,

Pag. 166

13. Foram definidos grupos representativos com base em atitudes, idade, experiência e tarefas principais?

Uma vez que a faixa de respostas para cada uma das características e a porcentagem de usuários nessa faixa tiverem sido determinadas, podemos categorizar seus usuários em grupos, com base em suas semelhanças. Alguns grupos comuns são definidos por: idade (criança, jovem, adulto, terceira idade etc.); experiência (leigo/novato, especialista); atitudes (tecnófilos, tecnófobos); e tarefas primárias (compra,

14. O perfil evidencia diferenças relevantes entre usuários (ex.: diferentes estilos de aprendizagem ou usos de tecnologia)?

Nesse exemplo, observamos que nem todos os professores se encaixam nesses dois perfis. Alguns (10% do total) não se encaixam em nenhum grupo que possa ser considerado homogêneo.

Pag. 166

15. Há quadros, tabelas ou representações visuais para resumir os perfis de usuário?

Exemplo 8.1 - Quadro para análise de perfil de coordenadores de curso

| perfil | Α | В | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--|
| Percentual de professores no perfil | 47% | 43% | |
| Número de professores no perfil (total: 15) | 7 | 8 | |
| Faixa etária | [30,40) | [40,50) | |
| Quanto tempo como professor (anos) | [5,10) | [10,15) | |
| Frequência de uso de tecnologia | | | |
| (constante: 5 [várias vezes ao dia]; alta: 4 [todo dia]; média: 3 [4-6 vezes/semana]; ocasional: 2 [1-3 vezes/semana]; baixa: 1 [menos de 1 vez/semana]) | | | |
| | 5 | 5 | |
| Experiência com tecnologia (alta: 5 - faz tudo sem ajuda; baixa: 1 - precisa de muita ajuda) | | | |
| | 5 | 4 | |
| Atitude perante tecnologia (adora: 5; odeia: 1 (só usa porque é obrigado)) | | | |
| | 5 | 4 | |
| Estilo de aprendizado | aprende fazendo; busca na Web | lê manual; pergunta ao colega | |
| Aplicações mais utilizadas | [1. e-mail, 2. leitor RSS, 3. ed. texto, 4. ed. slides, 5. ferramenta de busca] | [1. e-mail, 2. ed. texto. 3. ed. slides, 4. ferramenta de busca] | |
| | Pag. 166 | | |

16. Foram incluídos exemplos concretos (percentual de usuários em cada perfil, características de cada grupo)?

Exemplo 8.1 - Quadro para análise de perfil de coordenadores de curso

| perfil | A | В |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Percentual de professores no perfil | 47% | 43% |
| Número de professores no perfil (total: 15) | 7 | 8 |
| Faixa etária | [30,40) | [40,50) |
| Quanto tempo como professor (anos) | [5,10) | [10,15) |
| Frequência de uso de tecnologia | | |
| (constante: 5 [várias vezes ao dia]; a baixa: 1 [menos de 1 vez/semana]) | lta: 4 [todo dia]; média: 3 [4-6 vezes/sema | na]; ocasional: 2 [1-3 vezes/semana]; |
| | 5 | 5 |
| Experiência com tecnologia (alta: 5 - | faz tudo sem ajuda; baixa: 1 - precisa de i | muita ajuda) |
| | 5 | 4 |
| Atitude perante tecnologia (adora: 5 | ; odeia: 1 (só usa porque é obrigado)) | |
| | 5 | 4 |
| Estilo de aprendizado | aprende fazendo; busca na Web | lê manual; pergunta ao colega |
| Aplicações mais utilizadas | [1. e-mail, 2. leitor RSS, 3. ed. texto, 4. ed. slides, 5. ferramenta de busca] | [1. e-mail, 2. ed. texto. 3. ed. slides, 4. ferramenta de busca] |
| | Pag. 166 | |
| | | |

17. Foi analisado se existem usuários que não se encaixam em nenhum perfil homogêneo?

Nesse exemplo, observamos que nem todos os professores se encaixam nesses dois perfis. Alguns (10% do total) não se encaixam em nenhum grupo que possa ser considerado homogêneo.

Pag. 166

18. O perfil de usuário serve como base para a criação de personas?

Os perfis de usuários podem facilitar a criação de personas, descritas na próxima seção.

19. O perfil é utilizado para apoiar decisões de design?

Este é o meu entendimento, como designer, de quem você, usuário, é, do que aprendi que você quer ou precisa fazer, de que maneiras prefere fazer, e por quê. Este, portanto, é o sistema que projetei para você, e esta é a forma como você pode ou deve utilizá-lo para alcançar uma gama de objetivos que se encaixam nesta visão.