

Grupo

Carlos Alberto

Luiz Augusto Mendes Silva

Respostas

Porque escolhemos o framework Angular?

R: Angular foi o último framework estudado, dessa forma era algo mais recente que estava mais fresco. Angular tem um conjunto completo de recursos, nesse caso tudo que era necessário para desenvolver o software já estava disponível. Toda a documentação de uso foi possível encontrar no próprio site do angular, diferente de bibliotecas instaladas, onde cada uma delas tem um site diferente e padrões diferentes para dar exemplos de uso.

Quais os três principais benefícios em relação ao React?

R:

- Tudo que você precisa, está disponível no pacote do framework
- Tipagem
- Documentação centralizada
- De forma nativa, a separação de js css e html é mais clara
- Particularmente, o uso de class ao invés de className. Achei até uma forma mais fácil de portar html/css de outras tecnologias, talvez de legados

Quais possíveis problemas poderemos enfrentar na utilização desse framework?

R:

- Curva de aprendizado. Notamos que nos exercícios de React e Vue, com pouco tempo, podemos fazer algo. Já no uso de Angular o tempo é maior
- Um dos integrantes do grupo tem mais contato com linguagens dinamicamente tipadas, o grande benefício do TS é o tipo. Acreditamos que inicialmente, quem não trabalha direto com tipos enfrentará dificuldades (mesmo que não obrigatório.)