



Breve apresentação

- MVP Embarcadero
- 18 anos de experiência em Delphi
- Mestre em Engenharia de Software
- Especialista em Aplicações para Internet
- Professor do IFRN Sistemas de Informação
- Várias certificações em Delphi
- Palestrante desde 2005 das edições do BorCon e Embarcadero Conference



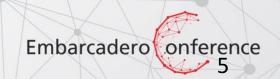
Agenda

- Angular JS
- DataSnap
- Demos
- Perguntas



O que é ANGULAR JS

- Framework JavaScript com foco no HTML
- Aplica conceitos do padrão de projeto MVC
- Permite a criação de novas tag e atributos HTML
- Desenvolvido e mantido pelo Google

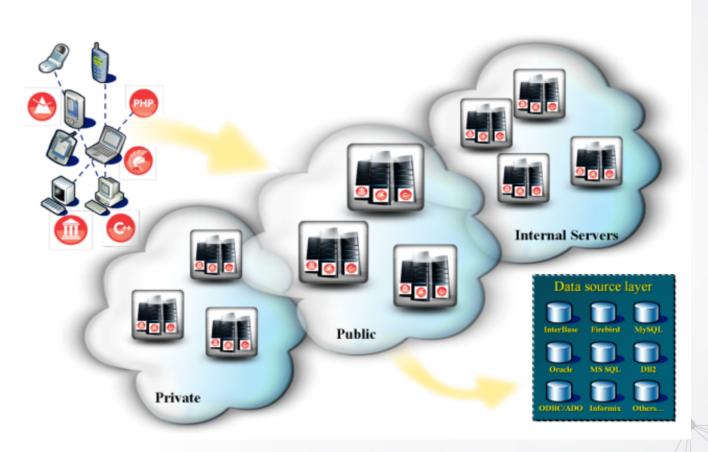


O que é Datasnap

- DataSnap é a tecnologia Delphi/C++ Builder para computação distribuída oferecendo um modelo de multicamadas, distribuídas e integradas.
- A partir do Delphi/C++ Builder 2009, evoluiu para uma abordagem de comunicação mais aberto baseado em REST (Representational State Transfer).
- A tecnologia vem em evolução a cada nova versão e expandiu sua capacidade, a fim de incluir uma tecnologia de middleware completo com recursos como fail over, paralelismo, autenticação, autorização, gerenciamento de sessão, cache entre outros.
- Tecnologia é rápida para construir, testar e distribuir uma aplicação com foco em regras de negócio.



Arquitetura do datasnap





Demos

- Angular JS
- DataSnap



Perguntas







