

C O D E R A G E

TMS RADical Web

Ferramenta da TMS para WEB com Delphi – Exemplos de Uso

Wagner Landgraf

wagner@tmssoftware.com



Sobre

TMS Software

- Fundada em 1995
- 23 anos fornecendo componentes Delphi
- Estabilidade, suporte, compatibilidade, confiabilidade
- Delphi 1 -> Delphi 7 -> Delphi 2009 -> XE -> Tokyo

Wagner Landgraf

- 23 anos com experiência em Delphi
- Responsável pela linha de produtos TMS Business – Aurelius, XData, RemoteDB, Scripter.



Plataformas Delphi/TMS

- Windows 16-bit (Delphi 1)
 - Windows 32-bit
 - Windows 64-bit
 - Mac OS
 - iOS
 - Android
 - Linux
 - ...
 - Web?

Proposta

- Aplicação SPA no browser puramente em HTML/JS
- Programar para o browser usando Pascal

Proposta

- Usar framework RAD e orientada a objetos

Proposta

- Reaproveitar conhecimento em VCL, RTL, reaproveitar components FNC

Proposta

- Liberdade pra usar frameworks e componentes JavaScript existentes

Proposta

- Utilizar código JavaScript diretamente de necessário (o código “compilado” não é binário, é JavaScript)

Proposta

- Deploy simples – apenas HTML e JS, não há código binário

Proposta

- Programação de dados com Datasource e Dataset, mas com TMS XData
tudo é JSON, REST, multicamadas e stateless

C O D E R A G E XII

Perguntas

**www.tmssoftware.com
info@tmssoftware.com**

embarcadero®