



Delphi Academy

Dicas rápidas, truques e técnicas

Visual LiveBindings - de Formulários Visuais ao Código

Fernando Rizzato
Lead Software Consultant, Latin America

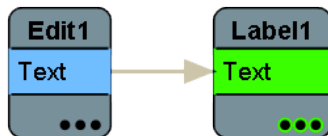


LiveBindings no RAD Studio

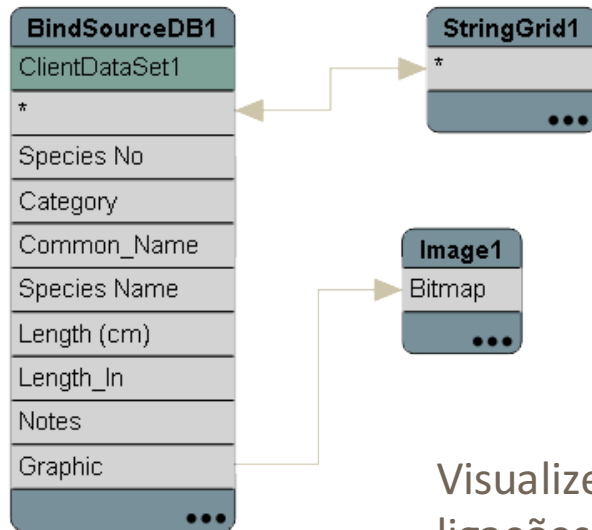
- **TBindingsList** – Mantém a lista de ligação e expressões
- **TBindSourceDB** – Cria ligações a bases de dados
- **TBindSourceDBX** – Cria ligações a bases de dados DBX
- **TParamsAdapter** – Ligação a parâmetros de comandos DBX
- **TAdapterBindSource** – Trabalha com dados *non-database*
- **TPrototypeBindSource** – Fornece dados de exemplo
- **TDataGeneratorAdapter** – Adaptador para geradores de dados
- **TBindNavigator** – Navegador de DataSets (VCL ou FMX)

Visual LiveBindings

Ligue data e propriedades simplesmente traçando linhas entre objetos

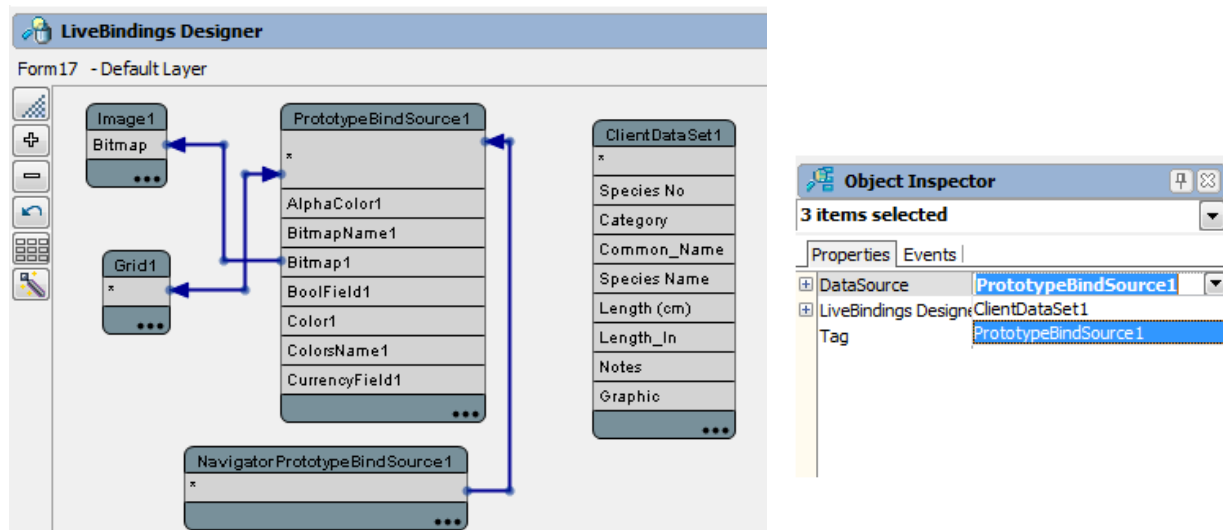


Organize um grande número de ligações usando “layers” ao estilo Photoshop



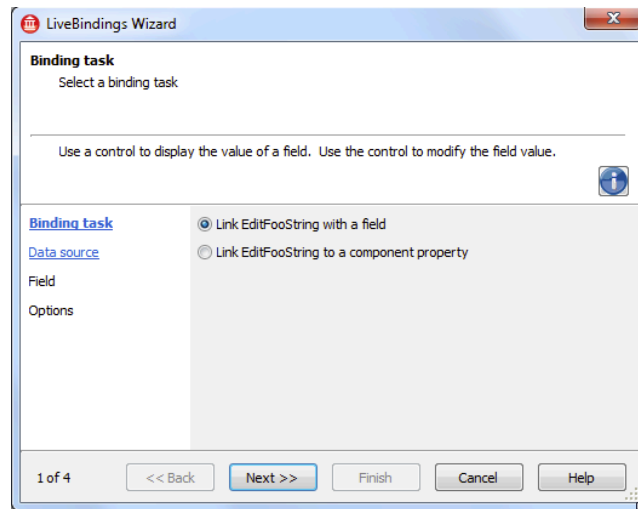
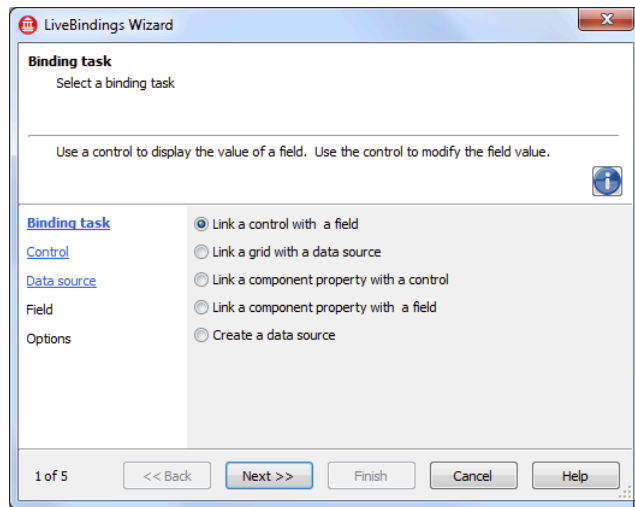
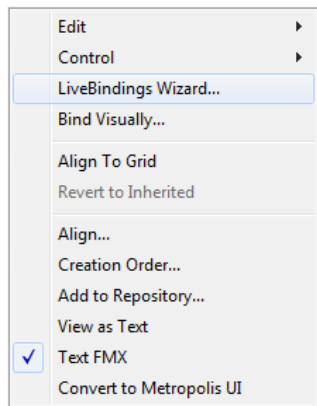
Visualize suas ligações de maneira simples e unificada

Protótipo de Aplicações

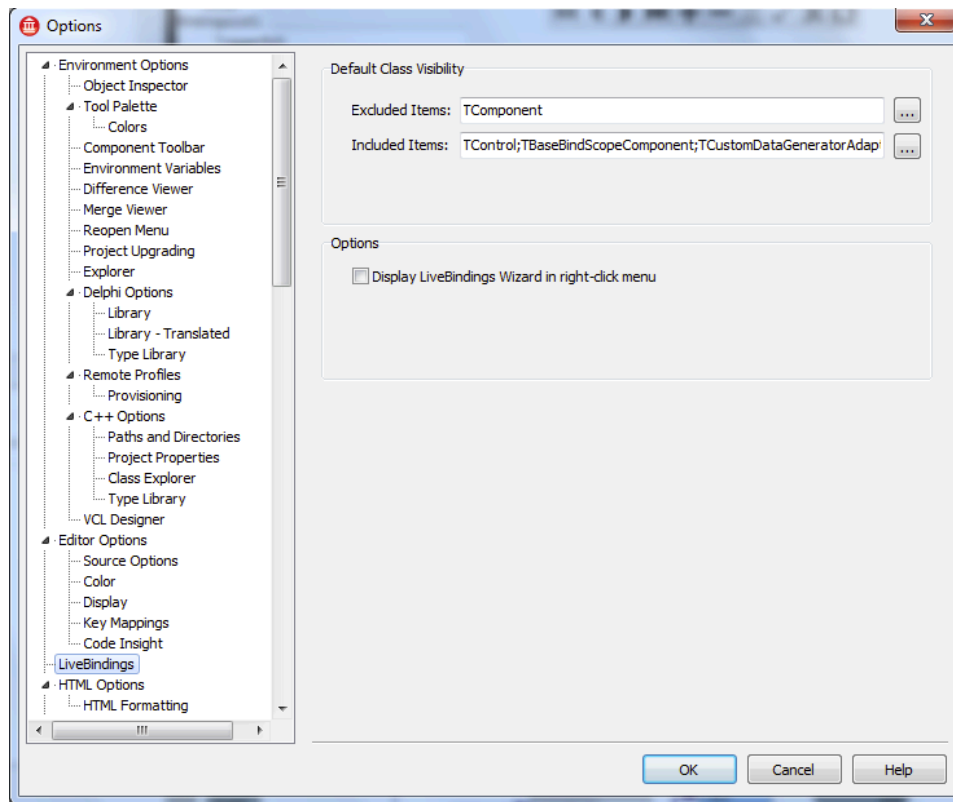


Faça protótipo de sua aplicação usando dados de exemplo do componente **TPrototypeBindSource**.

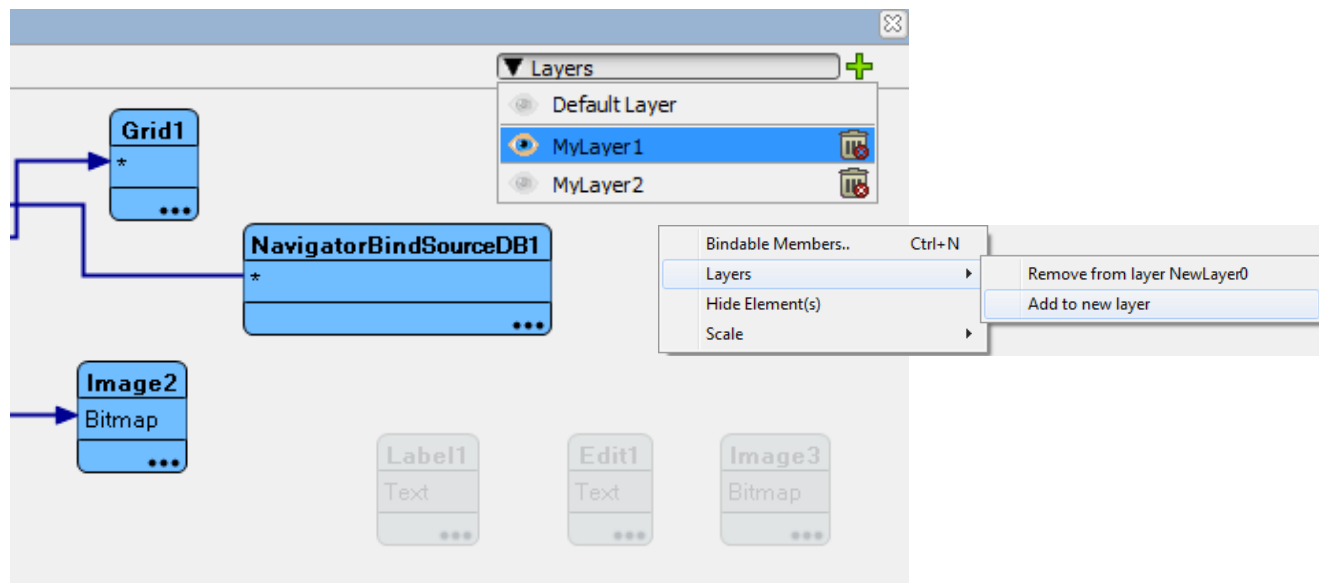
Wizards Sensíveis ao Contexto



Habilite o Wizard em Tools > Options

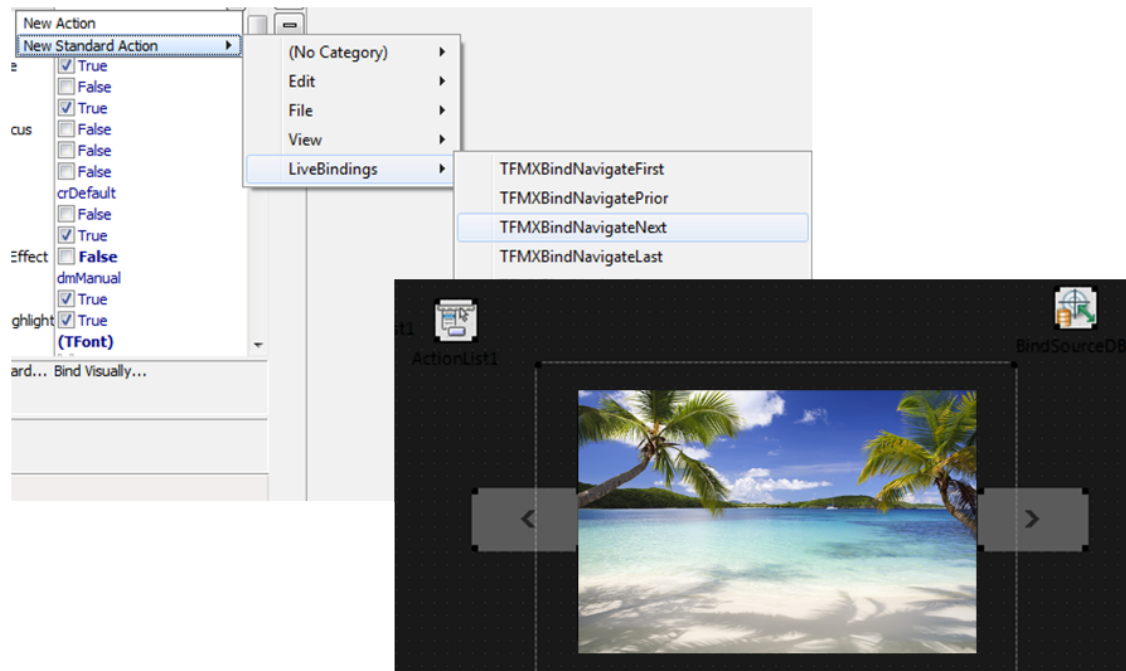


Gerenciamento de *Layers*



Organize um grande número de bindings usando camadas ao estilo *Photoshop*.

Integrado com Actions



Utilize facilmente ações padrões com LiveBindings.

Mãos a Obra!

DEMOS

Recursos Adicionais

- Documentação:
 - [LiveBindings in RAD Studio](#)
 - [LiveBindings Designer](#)
 - [LiveBindings Wizard](#)
 - [Creating LiveBindings](#)
 - [Using Custom Format and Parse Expressions in LiveBindings](#)
- Blogs:
 - [Jim Tierney](#)
 - Malcolm Groves
 - [TAdapterBindSource and binding to Objects](#)
 - [Tagged LiveBindings](#)
 - Sarina DuPont
 - [Live Bindings Sort](#)
 - Rodrigo Ruz, The Road to Delphi
 - [Evaluating and Compiling Expressions](#)

OBRIGADO!

Perguntas?

Você pode me encontrar em:

@FernandoRizzato

fernando.rizzato@embarcadero.com

Siga-nos em

fb.com/DelphiBrasil

fb.com/EmbarcaderoBR