



embarcadero conference

The logo for the Embarcadero Conference. It features the word "embarcadero" in a white, sans-serif font, positioned above the word "conference" in a large, bold, red, sans-serif font. To the left of the text is a circular graphic with a red background and a white spiral design, surrounded by several red spheres connected by thin lines.

embarcadero conference

Two thick, red diagonal bars, one above the other, positioned to the left of the main title.

Iniiciando com Delphi MVC Framework

Marcelo Varela



Breve apresentação

- Embarcadero MVP
- Mestre em Engenharia de Software
 - Linha de pesquisa: Arduino, domótica, IoT
- Especialista em Aplicações para Internet
- Professor do IFRN – Sistemas de Informação
 - Campus Parnamirim
- Várias certificações em ferramentas de desenvolvimento de software





Criado por Daniele Teti

CEO & CTO @ bit Time Professionals

www.bittimeprofessionals.com

Embarcadero MVP



Author: Delphi Cookbook series

Blog: <http://www.danieleteti.it>

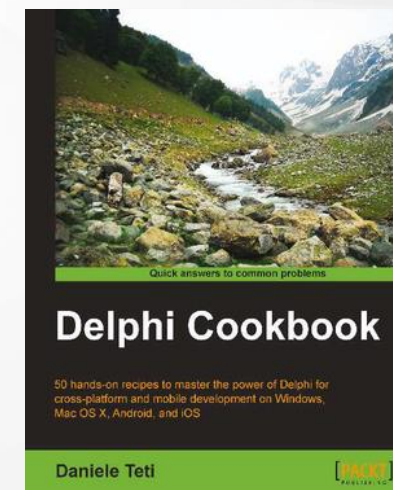
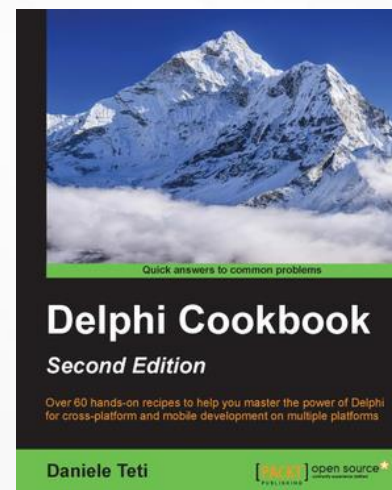
OS Developer:

DMVCFramework, DelphiRedisClient,
DelphiSTOMPClient, LoggerPro etc...

Contacts:

email: d.teti@bittime.it

Twitter: [@danieleteti](https://twitter.com/danieleteti), skype: daniele.teti





O que é o Delphi MVC Framework?



- O Delphi MVC Framework (DMVC para abreviar) é um framework popular e poderoso para a solução Delphi na web;
- O DMVC permite criar servidores RESTful poderosos sem grandes esforços. É possível criar um servidor RESTful com poucos cliques e algum código;
- Funciona no Delphi Professional ou Starter Edition;
- Gratuito, open source e com uma comunidade muito atuante;
- Funciona em Windows e Linux.

// Que tipo de aplicação podemos criar com DMVC?



- Application Servers
- RESTful Web Services
- Aplicações web classicas
- Aplicação Delphi tipo Thin Clientes (clientes leves)
- Mobile e Web Backends

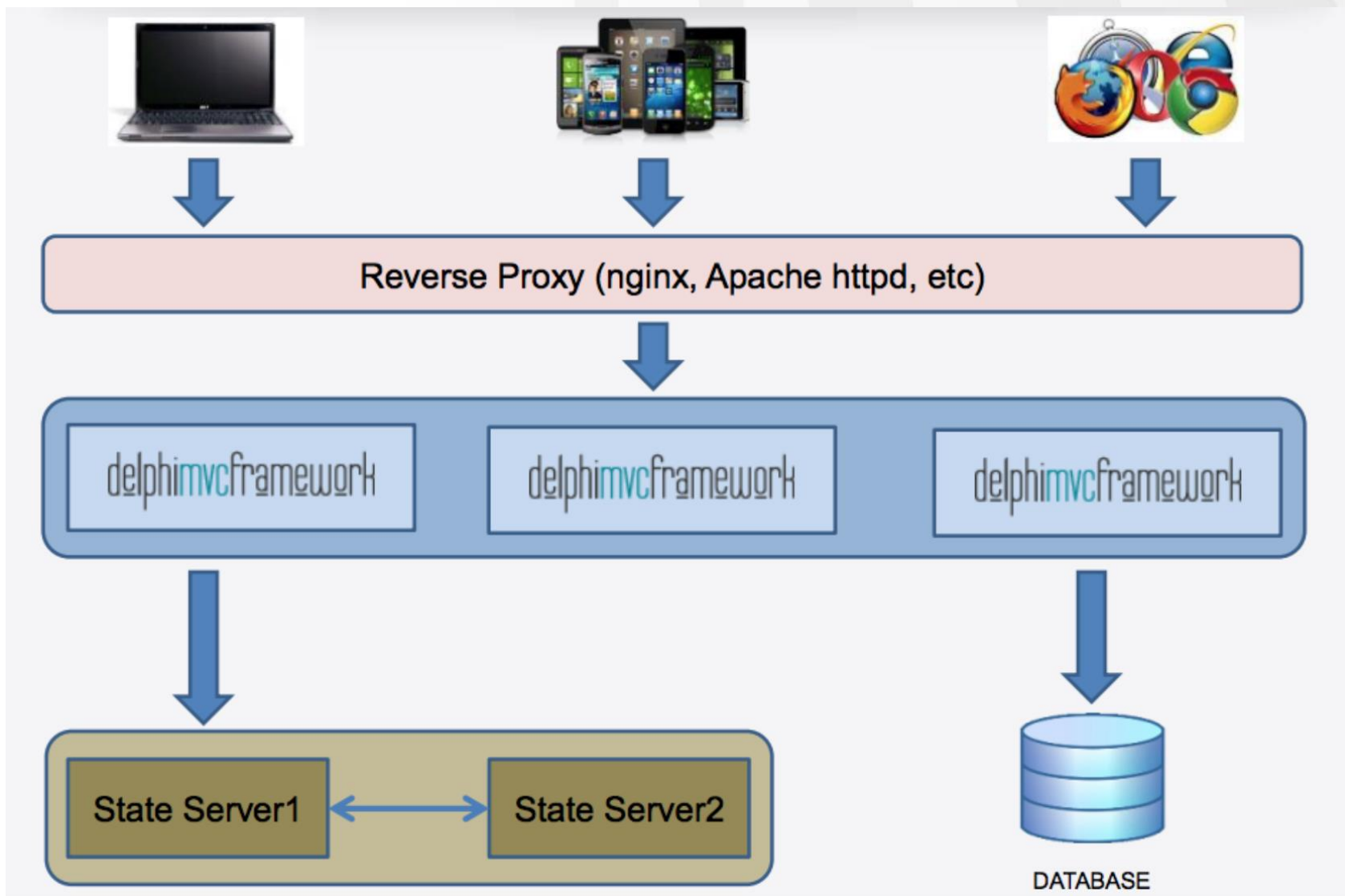


Arquitetura simples para vários tipo de clientes



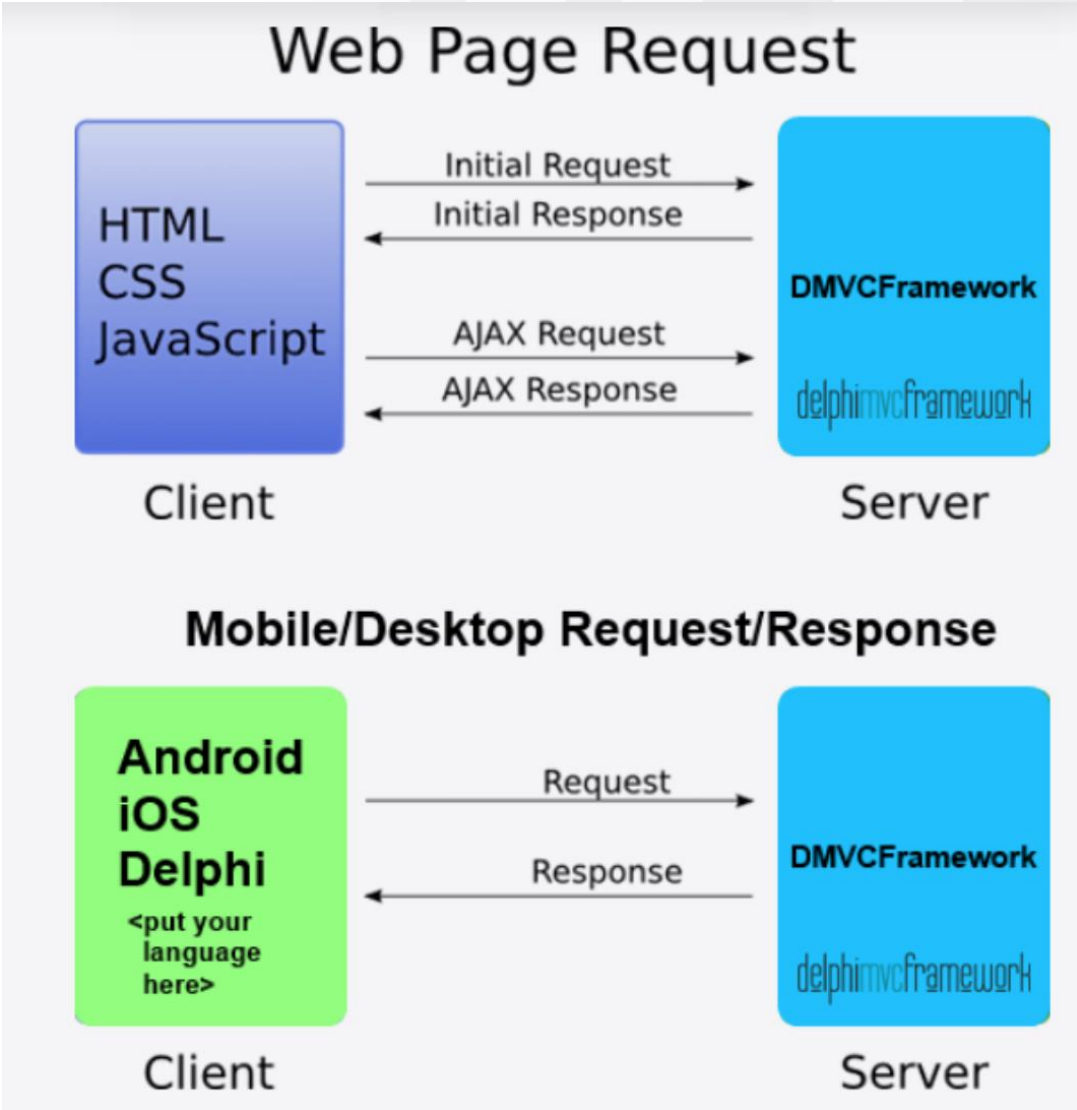


Distribuição





Ciclo de vida de requisição e resposta





Estrutura de um projeto DMVC



- Uma aplicação
- Múltiplos Controllers
- Várias ações para cada Controller
- Estrutura da URL
 - `serverName/Controller/Action`
 - Exemplo:
 - `www.mydomain.com/product/delphi`



DEMO



Perguntas





marcelonatal@msn.com



<https://www.facebook.com/marcelo.varela.9>



@marcelologica

embarcadero
conference

// obrigado



embarcadero conference