

A large, circular graphic composed of numerous overlapping icons of various mobile devices, including smartphones, tablets, and laptops. The icons are in various colors (red, blue, yellow, black) and are arranged in a way that they appear to be floating or falling from the top, creating a sense of motion and connectivity. The background is a light gray with a subtle pattern of more device icons.

# Embarcadero Conference

Um único esforço, uma única base de código, múltiplas  
plataformas, múltiplos dispositivos

Manoel Edesio

Delphi Certified Developer  
Delphi Certified Instructor

**Mobile + WebServices + Câmeras IP**



## Nossa Empresa

- Parceiro oficial Embarcadero
- Serviços Oferecidos
  - Desenvolvimento de Software customizado (desktop, web, webservice e mobile)
  - Consultoria, Mentoring, Outsourcing e treinamentos
  - Manutenção de sistemas legados
- Parceiro VirtualMind no Brasil
  - Fábrica de Software na Argentina
  - Certificada ISO 9001
  - Projetos “.NET, PHP, Java, HTML5, iPhone , Android e outros.”





## Agenda

- Rad Studio XE 7
- Mercado Mundial “lembrando estimativas 2012 / 2013”
- Mercado Brasileiro “como se destacar”
- Webservices
- Câmeras IP
- Oportunidades Edesoft



# RAD Studio XE7



ONE!

Uma base de código, uma  
equipe

RAD Studio XE7

**Levo vantagem com XE7?**

# Mercado "relembrando as previsões"

## Previsão

IDC

De 2013 à 2020, **90% do crescimento da Indústria de TI** será direcionado para tecnologias da 3ª plataforma, que hoje representam apenas 22% dos investimentos em TI.

**80% dos esforços de competitividade** serão focados no fomento das ofertas e capacitação das soluções para a 3ª Plataforma

**ABES**  
SOFTWARE

## Terceira Plataforma Crescimento TI & Inovação



# Mercado "relembrando as previsões"

## TENDÊNCIAS DE MERCADO 2013

### 3° PLATAFORMA

Crescimento para as  
necessidades de  
inovação

### MOBILIDADE

Explosão da  
mobilidade vai definir  
os investimentos em  
TI

### BYOD e MULTI- DISPOSITIVOS

### DEVICES

Crescimento de  
devices será maior que  
o crescimento de PCs

### CLOUD

Novos "mercados na  
Nuvem" vão despontar

### BIG DATA

Investimentos devem  
atingir 480 milhões  
de dólares em 2013

### INDÚSTRIAS INTELIGENTES

### NOVO FOCO CIO

Inovação como ponto  
focal nas agendas

### VARIEDADE DE SOLUÇÕES

Valorizar capacidade,  
colaboração e valor  
agregado

# Mercado "relembrando as previsões"

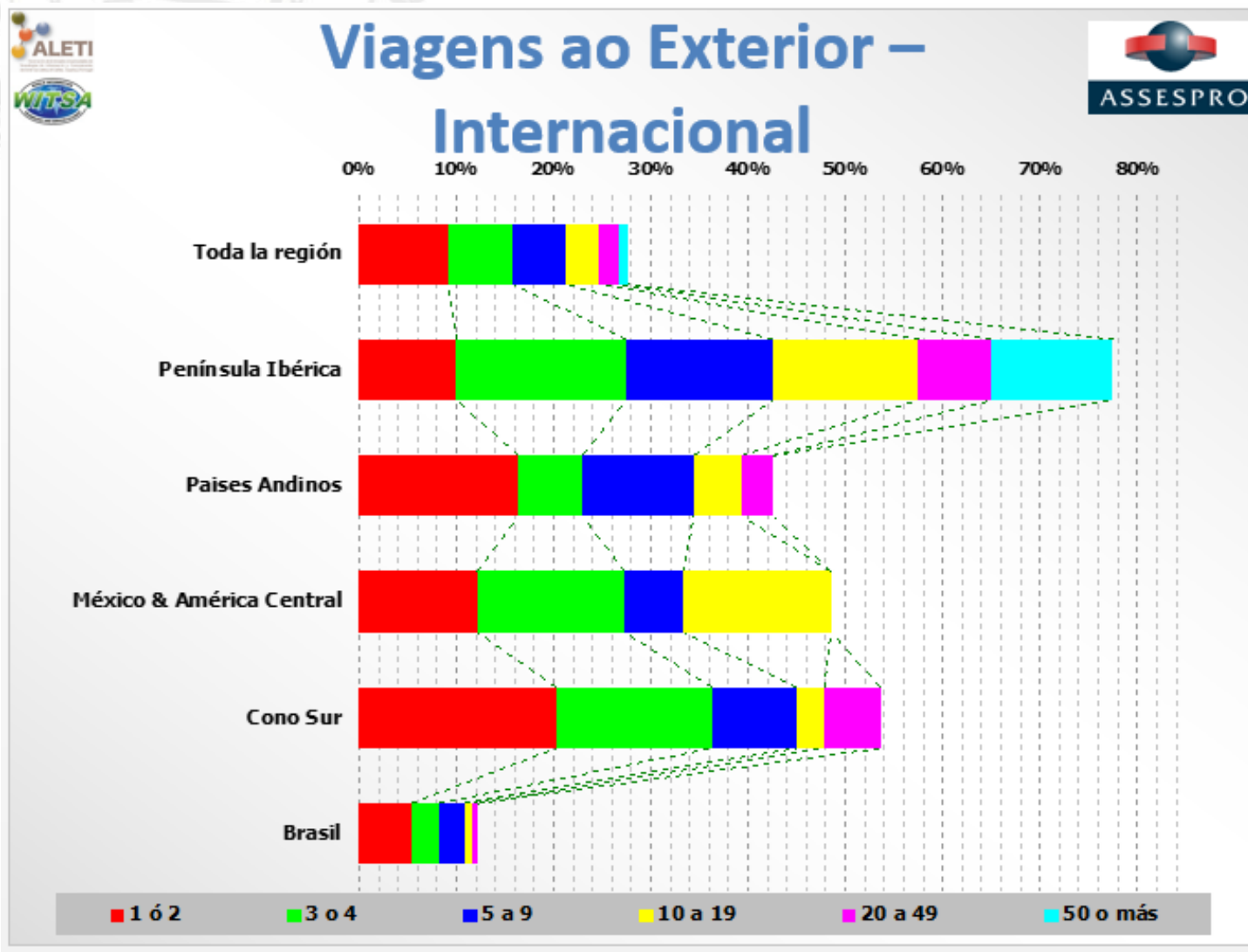
SEGMENTO VERTICAL	VOLUME	PARTICIPAÇÃO
Finanças	2.791	25%
Serviços e Telecom	2.769	24,8%
Indústria	2.077	18,6%
Governo	1.083	9,7%
Comércio	793	7,1%
Outros	759	6,8%
Óleo e Gás	592	5,3%
Agroindústria	302	2,7%
<b>TOTAL</b>	<b>11.166</b>	<b>100%</b>



# Mercado "relembrando as previsões"

SEGMENTO	VOLUME	PARTICIPAÇÃO
Gerenciamento de Operações/Outsourcing	4.957	28,3%
Serviço de Suporte	3.855	22,0%
Integração de Sistemas/Implementação	3.029	17,3%
Serviços para Exportação	2.061	11,8%
Software sob Encomenda	1.681	9,6%
Planejamento/Consultoria	1.514	8,6%
Treinamento e Educação	413	2,4%
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>	<b>17.510</b>	<b>100%</b>

# Mercado "como se destacar"



# Mercado "como se destacar"





# WebServices

## ■ O que são ?

- Aplicações modulares e independentes, distribuídas, publicadas e solicitadas em uma rede TCP/IP, geralmente a Internet.

## ■ Padronização:

- Foi o que consolidou a tecnologia no mercado;
- São usados apenas protocolos e tecnologias abertas e padronizadas;
- Facilita a integração entre sistemas heterogêneos;





# WebServices

- Mas como isso acontece?
- Como duas máquinas em localidades diferentes, possivelmente usando componentes de especificações diferente ou até mesmo Sistemas Operacionais diferentes podem se comunicar ?

**XML / WSDL !!**

**JSON!!**

# WebServices

Delphi, c++Builder



Windows

.NET, PHP

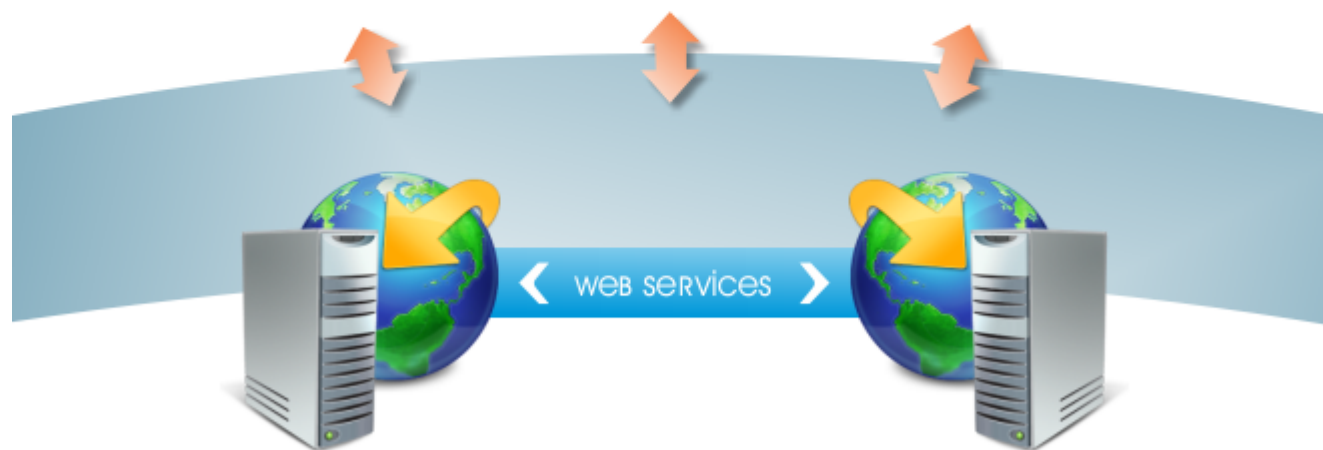


Web

iOS



Mobile



 **FireDAC**

## Stream de Câmeras IP



**E agora o que fazer?**

**Da pra resolver com XE7 ?**

## Stream de Câmeras IP

- a) Vários modelos no mercado
- b) APIs de fácil integração
- c) Baixo custo de implementação







# Oportunidades Edesoft



**EdeSoft**

embarcadero

Delphi XE7



iOS



## Precisando aprender sobre Delphi Mobile?

*Que tal um dia inteiro pra falarmos do assunto?*

- DESENVOLVIMENTO ANDROID
- DESENVOLVIMENTO IOS
- JSON
- DATASNAP
- ACESSO A DADOS COM FIREDAC
- WEB SERVICES
- DESIGN DE APLICAÇÕES

INSCRIÇÕES **LIMITADAS!** ENTÃO NÃO PERCA TEMPO.

maiores informações envie e-mail para



[contato@edesoft.com.br](mailto:contato@edesoft.com.br)

**DELPHI**  
**Mobile**  
**DAY**

**EdeSoft**

  
EdeSoft

Faça parte desse grupo de sucesso!

# Delphi Business Group

APROVAÇÃO VIA PRÉ-SELEÇÃO

INSCRIÇÕES LIMITADAS

ORIENTAÇÃO TÉCNICA ESPECIALIZADA!

REUNIÕES TRIMESTRAIS PRESENCIAIS

COLOCANDO SUA EMPRESA EM DESTAQUE NO MERCADO

maiores informações envie e-mail para



[contato@edesoft.com.br](mailto:contato@edesoft.com.br)

EdeSoft





# Obrigado!!!