

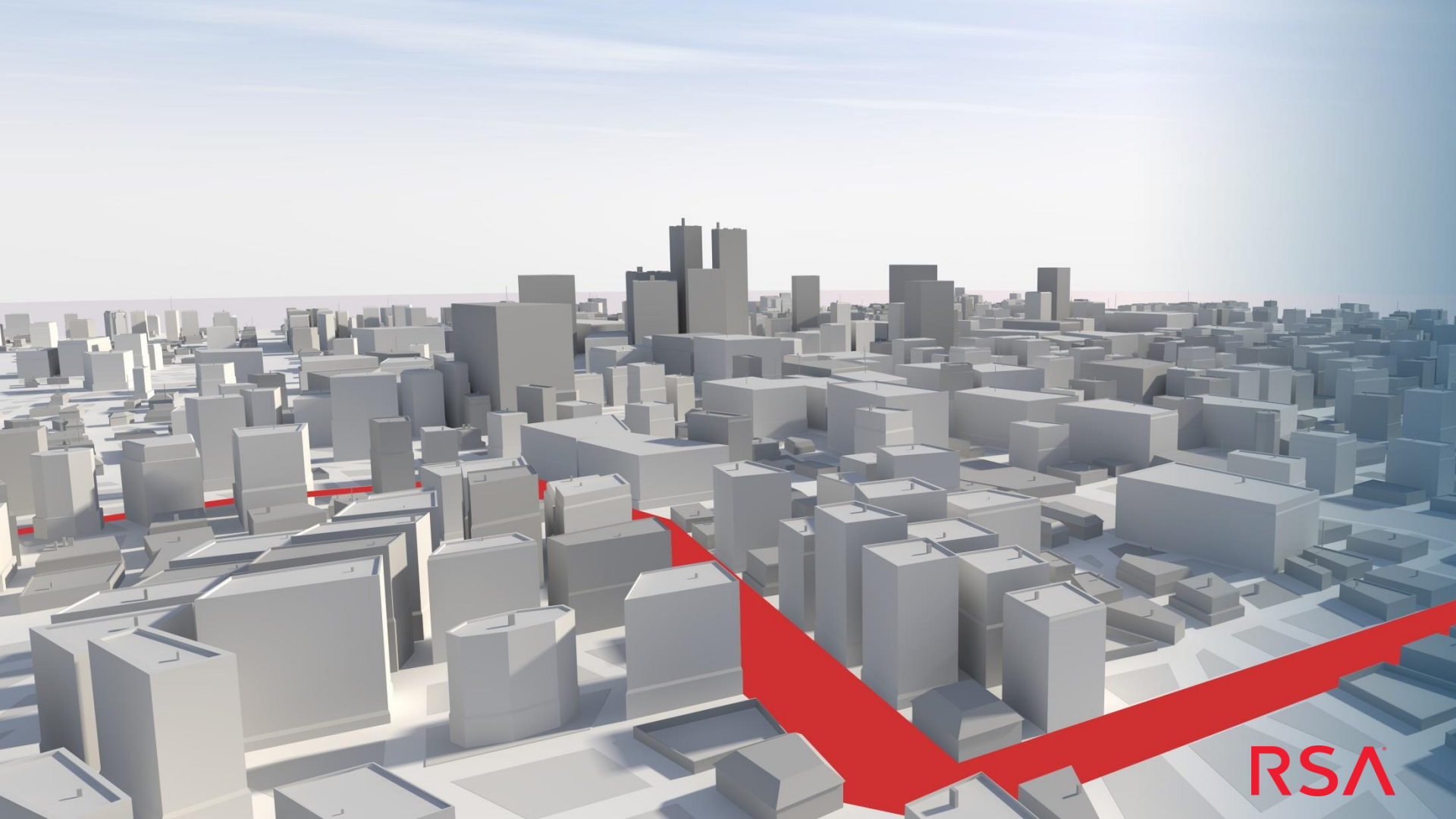


BANCO DIGITAL

SEGURANÇA PARA UM NOVO CONCEITO BANCÁRIO

LUIZ FARO
SYSTEMS ENGINEER | TEAM LEAD

RSA



RSA



Ponto de inflexão



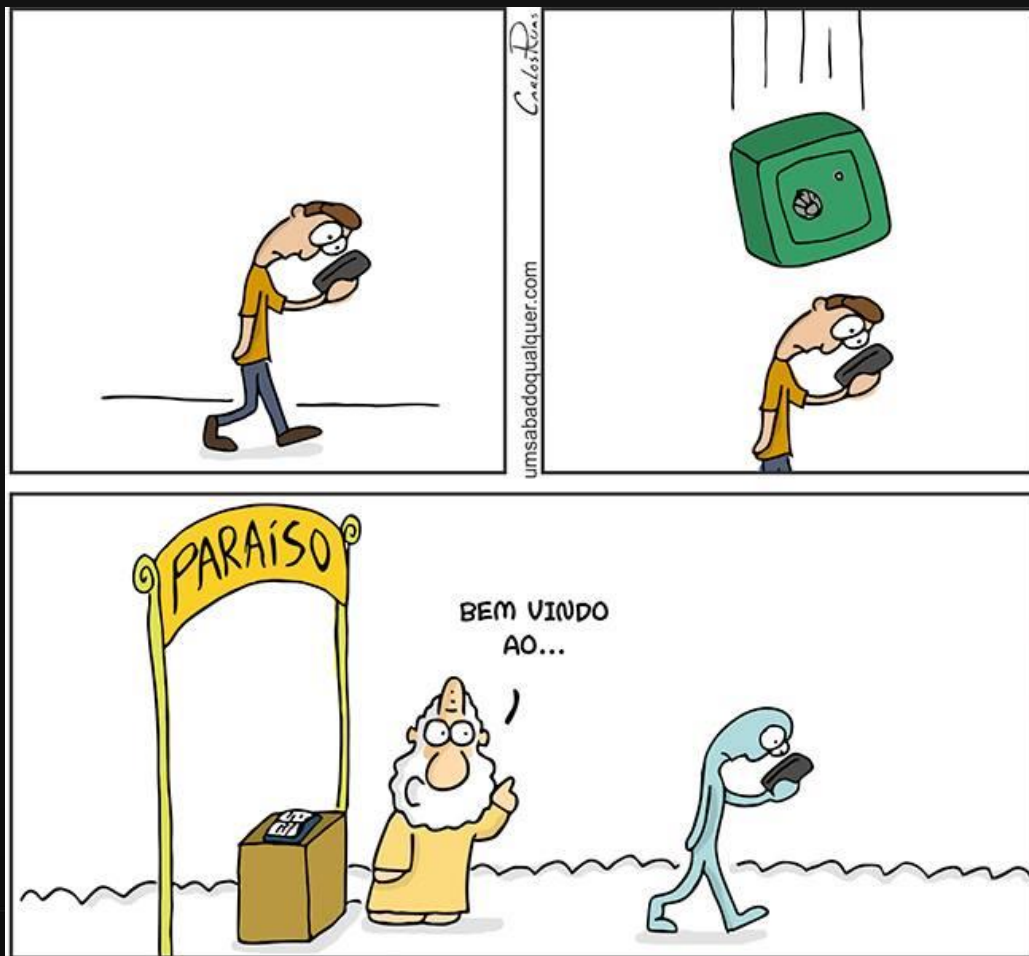
0
010110
101100111
110100
11

Era da **INNOVAÇÃO**

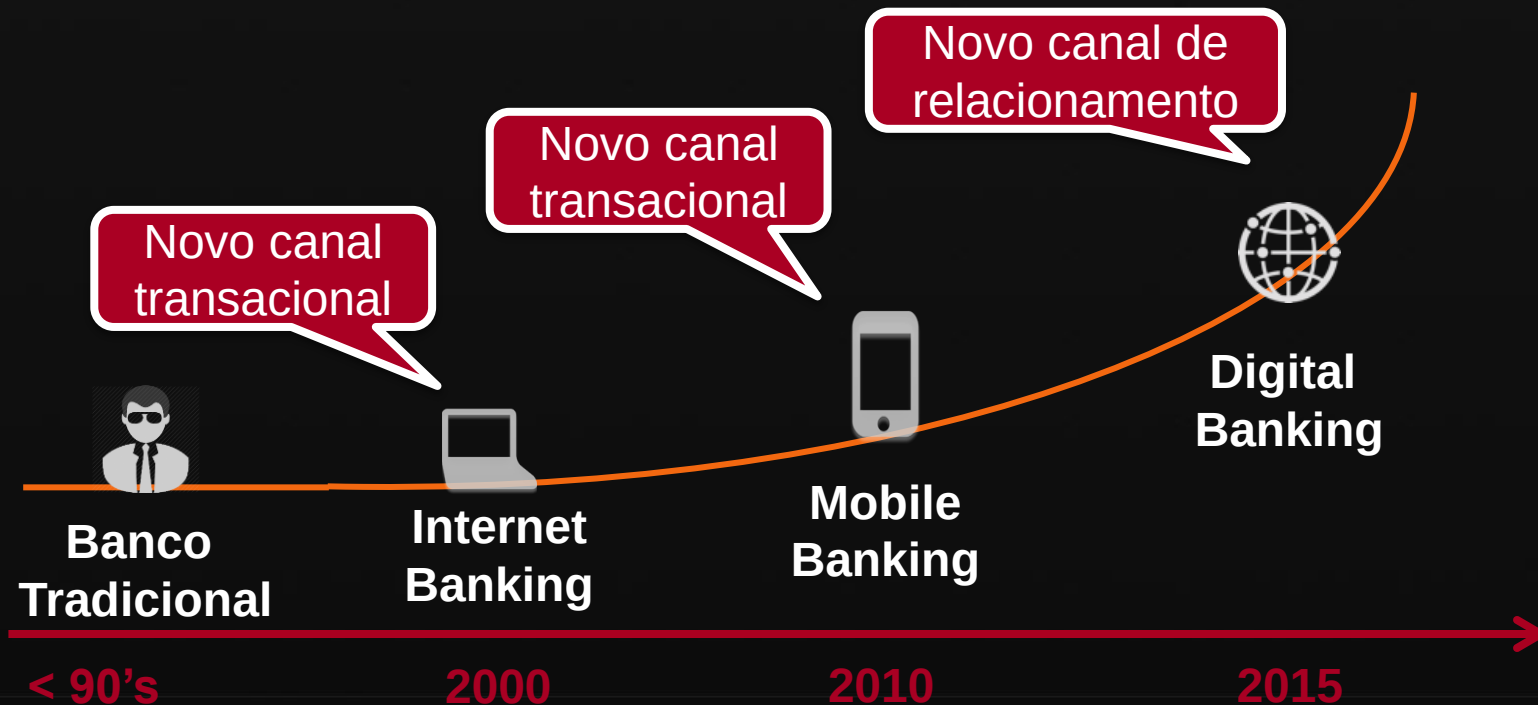
RSA



RSA

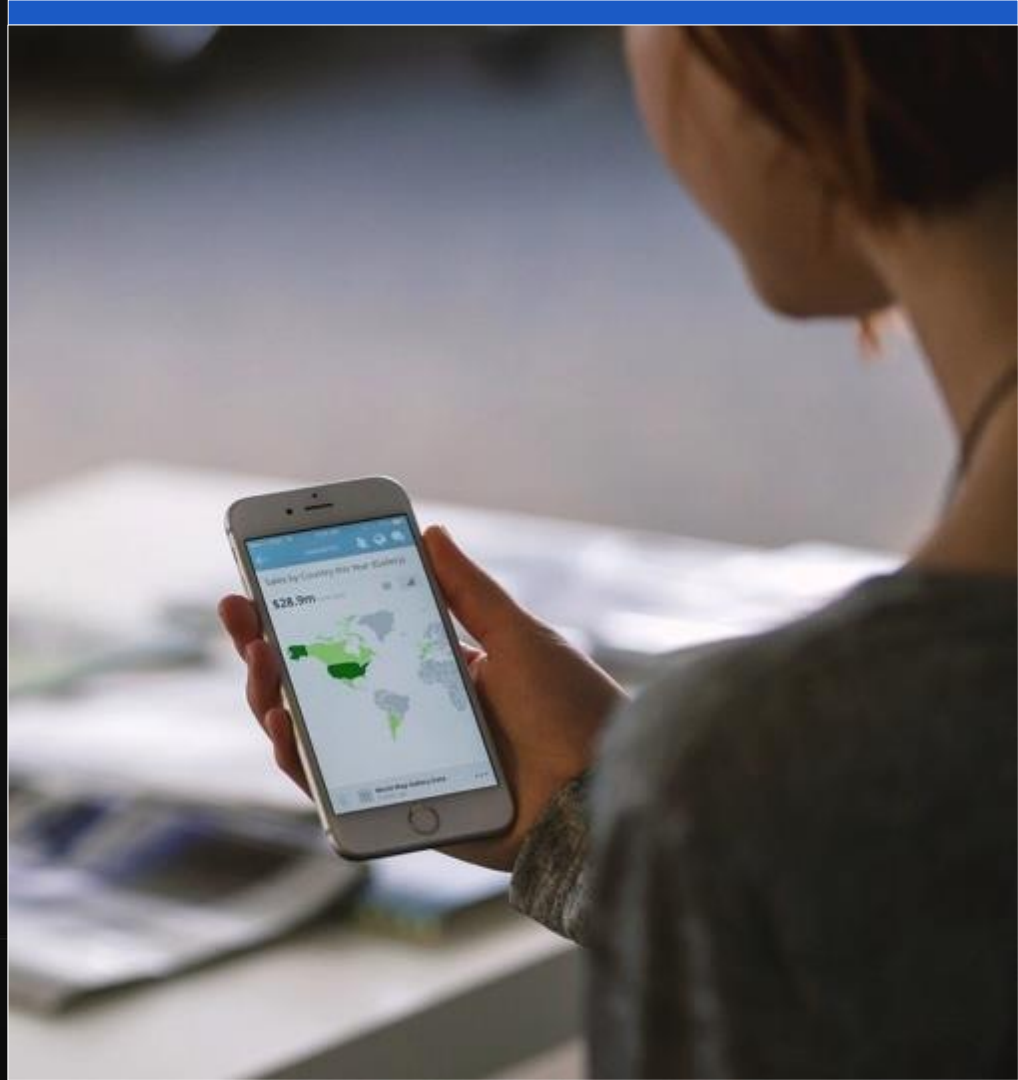


A evolução do banco digital



Desafios de Negócio

- ▶ Atender e fidelizar a nova geração de consumidores
- ▶ Manter-se a frente da concorrência
- ▶ Ofertas inovadoras
- ▶ Manter todo o relacionamento bancário no celular





46%



RSA

Novos Clientes, Novos Desafios, Novos Bancos

- ▶ **Redução da barreira de entrada**
- ▶ **Amplitude geográfica**
- ▶ **(recém) afrouxamento regulatório**
- ▶ **Novos bancos e “bancos”**
- ▶ **FinTechs**
- ▶ **Grandes bancos reagindo**

Modelos:

- ▶ **Banco digitalizado**
- ▶ **Front Digital**
- ▶ **Banco Digital em Banco Tradicional**
- ▶ **API Banking**

3,8 milhões

de smartphones são vendidos no mundo diariamente

Fonte: Computerworld / Gartner

60%

**das tentativas de fraude são
feitas por mobile**

Novo cenário de ameaças



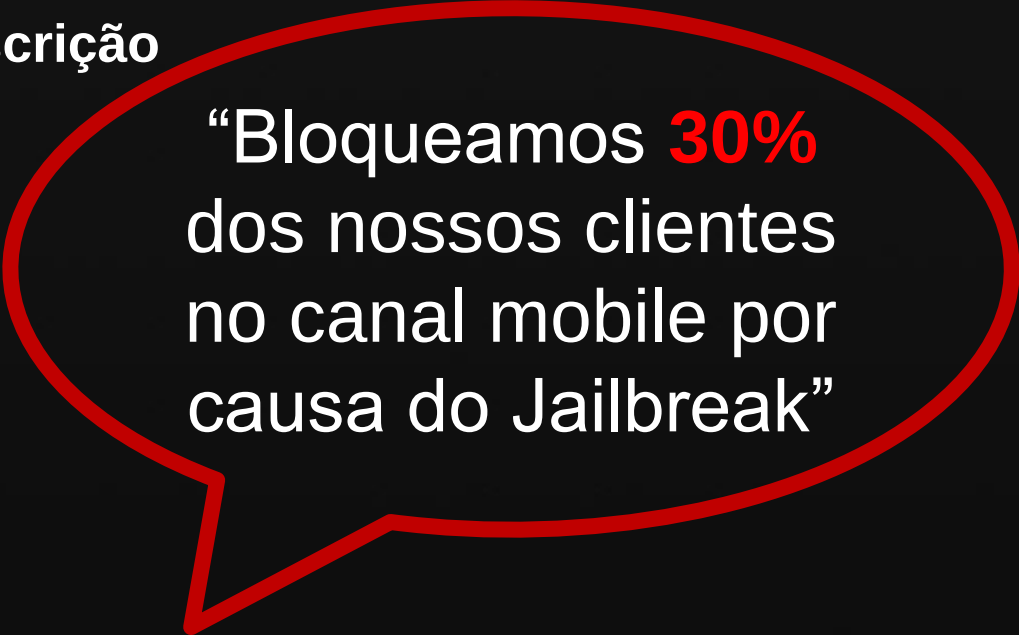
Novo Ambiente
Novos serviços
Novas tecnologias



Novas fraudes

Novo cenário de ameaças

- ▶ Aumento de fraude de subscrição
- ▶ Malware nacional para dispositivos móveis
- ▶ Jailbreak como ameaça



“Bloqueamos **30%** dos nossos clientes no canal mobile por causa do Jailbreak”

VP de Inovação
Grande Banco
Latinoamericano

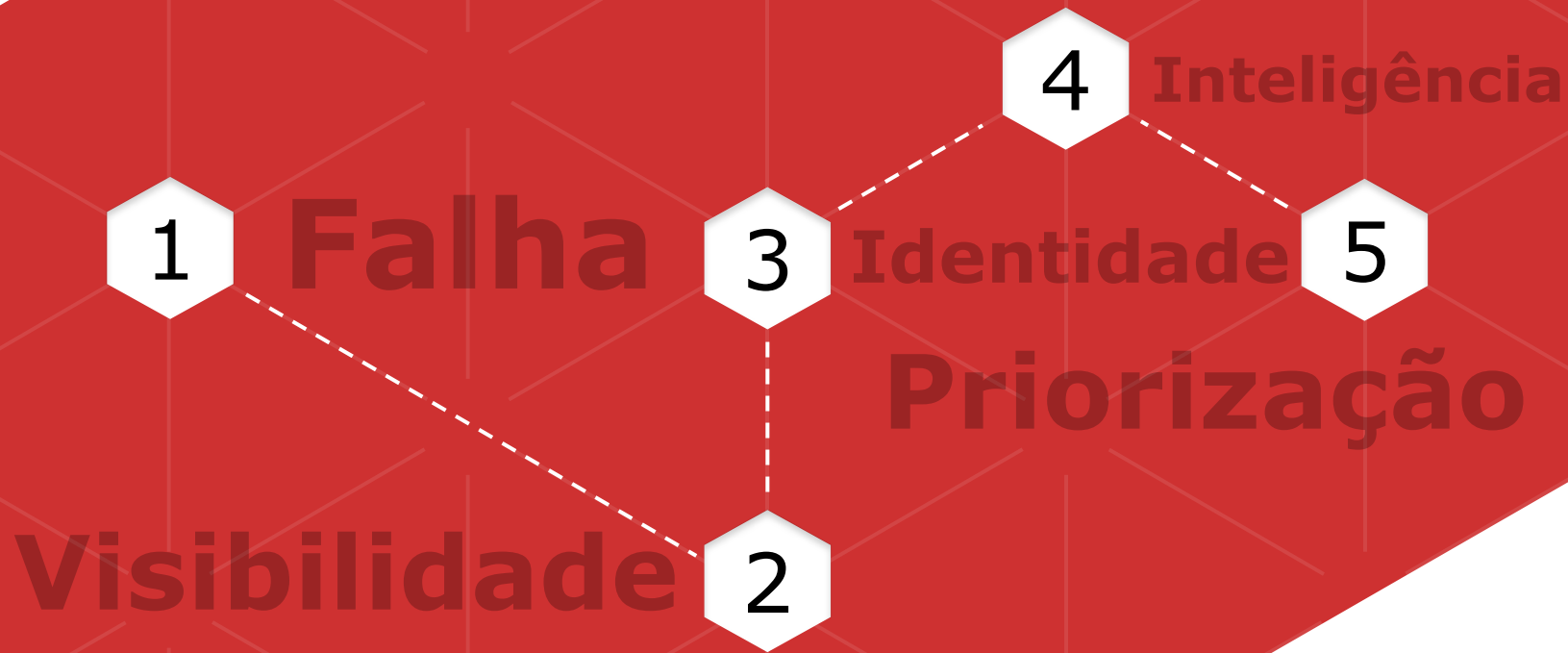
ALTOS MUROS

NAO RESOLVEM NOSSOS
PROBLEMAS

RSA



Como mudar?

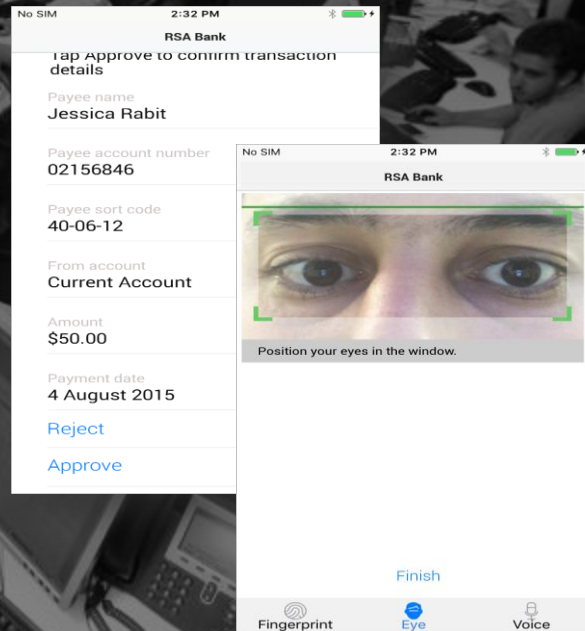


Visibilidade

- ▶ Conhecer o cliente (*Know Your Customer*)
- ▶ Conhecer, proteger e monitorar os dispositivos móveis
- ▶ Entender e monitorar a navegação mobile (APPs)
- ▶ Monitoramento de Transações

Identidade

- ▶ Assinatura de transações
- ▶ Biometria
- ▶ Comportamento
- ▶ Redes Sociais



Inteligência

- ▶ Conhecer as ameaças
- ▶ Antecipar os ataques
- ▶ Fontes externas

Priorização

- ▶ Foco no que é crítico
- ▶ Recursos limitados
- ▶ Baixo impacto ao usuário final
- ▶ Autenticação baseada em risco e multi-fator

Quem acende uma luz é o primeiro a beneficiar-se da claridade.

Gilbert Chesterton

RSA[®]