

## **Company Overview**

**Luglio 2015** (v.11)



www.iks.it informazioni@iks.it 049.870.10.10



## IKS - profilo aziendale

- Sedi operative
  - Padova
  - Milano
  - Rovereto (TN)
  - Torino
- Sede commerciale
  - Roma



#### **Dimensioni**

- +100 collaboratori diretti
- 85% del personale focalizzato nell'area tecnica
- In costante crescita negli anni

#### Mercato di riferimento

- Finanziario / Assicurativo
- Servizi
- GDO / Retail
- Pubblica Amministrazione

#### I valori di riferimento:



#### **COSTRUIRE**

Progettare nuovi strumenti di business,



integrare sistemi, creare nuove opportunità di crescita



#### **OTTIMIZZARE**

Rendere efficiente il sistema: migliorare la performance, sfruttare al meglio le risorse



#### **PROTEGGERE**

Tutelare le risorse, salvaguardare il proprio valore, mettere al riparo il know how. A tutti i livelli



## Chi siamo - il gruppo IKS





**System Integrator: IT Governance e Security** 

www.iks.it www.x4mobile.it

**Security Compliance & Risk Management** 

www.kimaps.com



Protezione di servizi finanziari e di M-Payment www.kleissecurity.com



gruppo IKS





Architetture enterprise e integrazione applicativa www.threadsolutions.com



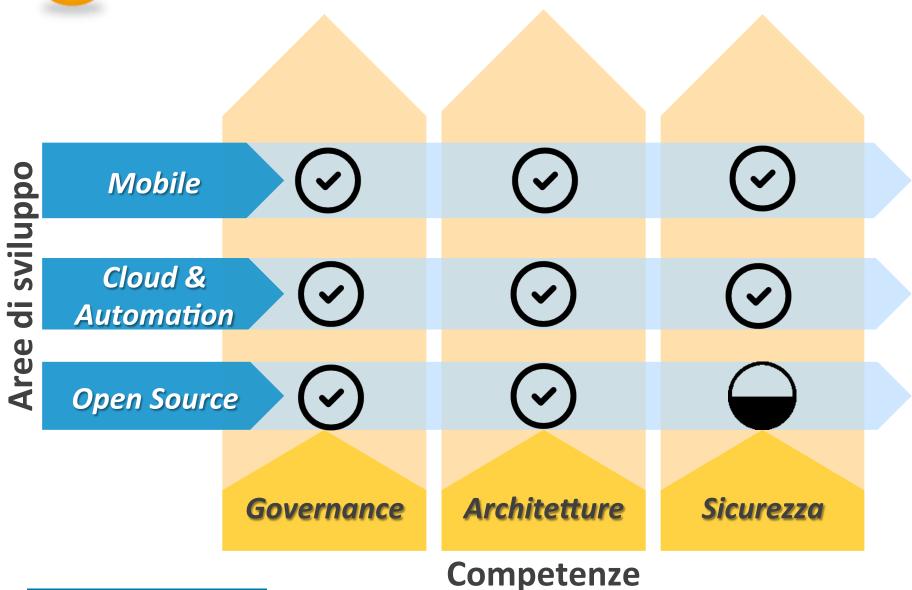
## Ambiti di sviluppo



30/03/16 | 4 Copyright © IKS srl



## IKS: la nostra proposizione



Copyright © IKS srl





## **GOVERNO ICT**

## ARCHITETTURE ICT

## SICUREZZA ICT

- Best Practice: ITIL, ISO2700x, PCI, COBIT
- Service Management
- Application Performance
- Test Funzionale e di Carico
- Operational Monitoring

- Data center evolution
- Cloud Transition
- Data Center Automation
- Storage Management
- Middleware Management
- Backup & Archiving
- Network Management

- ICT Security Governance
- Assessor PCI
- Fraud Management
- Risk & Vulnerability Assessment
- Sicurezza Applicativa
- Protezione:
  - del perimetro
  - delle identità
  - delle informazioni

## SVILUPPO APPLICAZIONI

- ECM (Enterprise Content Management)
- Architetture ESB & API

- Sviluppo mobile
- Application Management

30/03/16 | 6 Copyright © IKS srl



## Sicurezza ICT: Aree d'eccellenza

Garantiamo che le risorse e i servizi di un sistema informativo siano sempre accessibili, fruibili, garantendone l'integrità e la conformità

#### IKS offre una **forte focalizzazione** nelle aree:







# Sicurezza ICT Consulenza e Integrazione

#### Compliance

Architetture, strumenti e/o politiche implementate in risposta a specifici requisiti imposti dalle policy di sicurezza e normative

#### Detection

Architetture/strumenti per gestire in maniera sicura la profilazione degli utenti sulle risorse di rete, applicative e le transazioni effettuate

#### **Authentication / Authorization**

Architetture e strumenti implemenati per gestire in sicurezza l'autenticazione e l'accesso all'infrastruttura e alle informazioni aziendali

#### **Enforcement**

Architetture, strumenti e/o politiche che permettono l'applicazione tecnologica delle policy di sicurezza in essere







Sistema di monitoraggio delle transazioni di un sistema di online banking e di mobile banking (SMASH Mobile), sviluppato allo scopo di intercettare comportamenti anomali e/o caratteristiche tipiche di frodi finanziare

- Transaction monitoring di 2° generazione, basato sulle logiche di funzionamento delle reti neurali al fine di:
  - massimizzare le capacità di autoapprendimento del sistema, attraverso diverse (e dinamiche)
     «viste d'insieme» delle entità analizzate
  - minimizzare il rischio di falsi positivi nella fase di detection di anomalie comportamentali rispetto alla normale operatività di un utente internet o mobile banking

Protezione delle identità e prevenzioni delle frodi perpetrati tramite attacchi di tipo

- phishing
- malware / trojan



**SMASH® Mobile**, inoltre, fornisce una protezione utile a prevenire frodi a livello di end-point utente, tramite il monitoraggio e l'analisi delle transazioni con supporto multi canale.







Attraverso la controllata Kima, IKS vanta competenze verticali in ambito Compliance, attraverso certificazioni e best practice internazionali

#### Assessment Infrastrutturali

ISO-27001
Threat & Risk
Assessment

#### Monetica

PCI-DSS (QSA a ASV)
PA-DSS
PCI-PIN

#### Aspetti legali

D.lgs 231/2001 D.lgs 196/2003 Circ. 263 Banca D'Italia

# IKS

## **Mobile Lifecycle**

Mettiamo a frutto tutta la nostra esperienza nell'ambito delle più moderne e avanzate tecnologie di sicurezza informatica per garantire vera libertà di utilizzo degli strumenti mobile, a rischio zero.



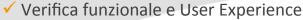




#### Governance

- ✓ Enterprise Mobile Governance
- ✓ MDM & MAM
- ✓ App Performance Management





- ✓ Replica di problematiche di compatibilità
- ✓ Definizione e Gestione del metodo di distribuzione



## Security

- ✓ Verifica della solidità della app e dell'architettura
- ✓ Definizione linee guida di sviluppo sicuro per gli sviluppatori
- ✓ Sviluppo di soluzioni ad hoc per risolvere problemi di sicurezza specifici



## Development

- ✓ Sviluppo dell'Idea
- Definizione dell'architettura e della sua sicurezza
- ✓ Analisi e sviluppo User Experience e User Interface



# **Sviluppo Applicazioni** FIP (Factory, Innovation & Project)

Factory dedicata allo sviluppo di applicazioni custom a supporto delle diverse business unit per lo sviluppo di moduli integrativi



Soluzione completa per lo user provisioning e l'access management



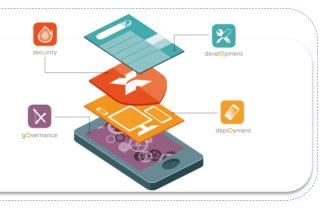
Transaction Monitoring per la protezione dei sistemi di pagamento online



Progetto e sviluppo di app mobile sicure e di valore.

Quattro ambiti integrati tra loro per poter offrire una copertura a 360° sulle tematiche mobile:

- Development
- Security
- Deployment
- Governace





## **Governo ICT**

Forniamo soluzioni atte a gestire i fenomeni della virtualizzazione e del cloud, mantenendo adeguati livelli di performance e ottimizzando i costi IT.

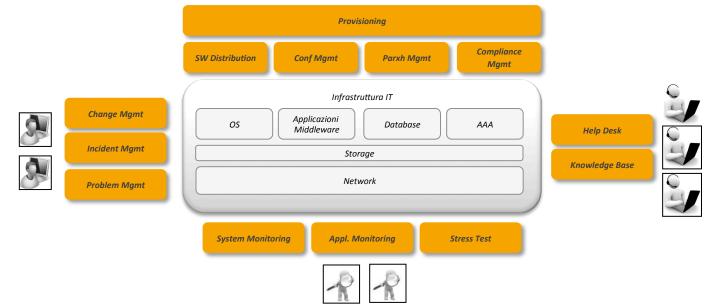
PPM e service catalog definition

**Automation** 

Management

Monitoring & Optimization









**APPDYNAMICS** 

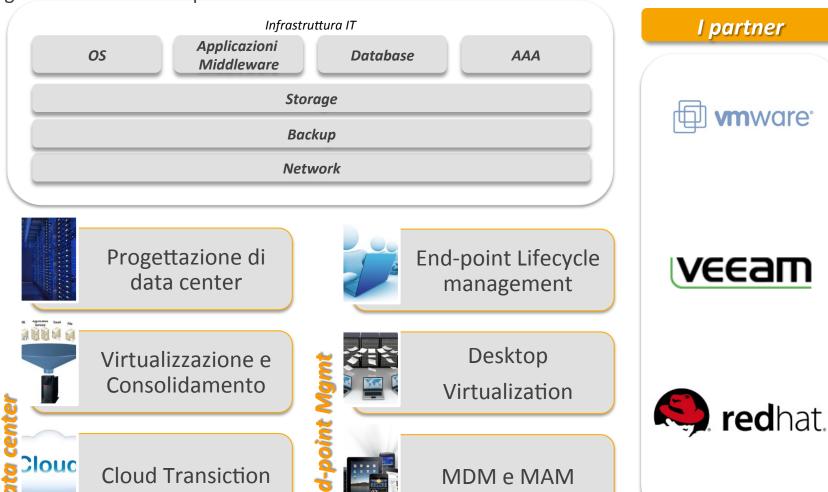






## **Infrastrutture ICT**

Aiutiamo le aziende a migliorare modalità e tempistiche di provisioning dei sistemi, l'infrastruttura stessa, i paradigmi di sicurezza e l'impatto dei costi.

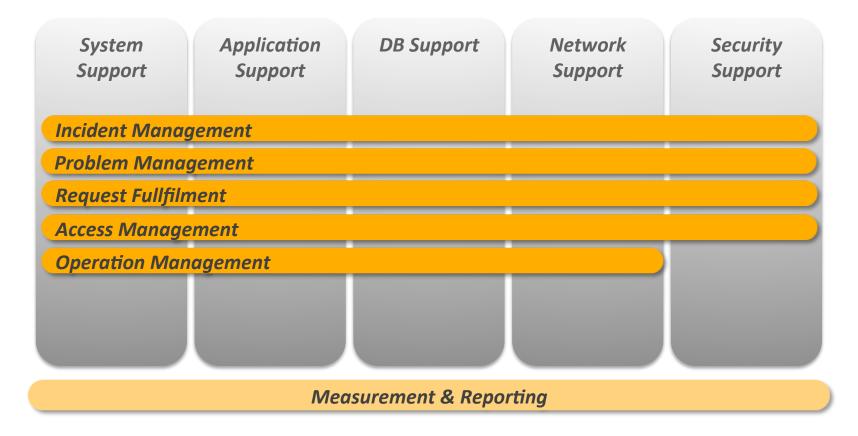




## **Managed Services**

E' l'insieme delle competenze e di know how che permette la gestione dei sistemi IT, delle operazioni e della relativa sicurezza in modo efficace, efficiente e proattivo.

Un servizio su misura che consente alle aziende di usufruire di professionalità e competenze di elevato livello per la gestione del proprio sistema informativo.



Copyright © IKS srl



## Principali referenze

#### **FINANCE**

- Banco Popolare
- Banca IFIS
- Banca Mediolanum
- Banca Pop. di Vicenza
- Banca Pop. Emilia
- Banca Pop. Di Milano
- CheBanca!
- Credito Valtellinese
- FINECO
- ING Direct
- Mediobanca
- MPS
- Unicredit GIS
- Unipol Banca
- Veneto Banca

#### **ASSICURAZIONI**

- Assicurazioni Generali
- Arca Sistemi
- AXA Assicurazioni
- Cattolica Assicurazioni
- Direct Line
- Ing Direct
- ITAS Assicurazioni
- SIAL (Gruppo Allianz)
- Unipol

#### **ALTRI MERCATI**

- Cerved Group
   InfoCert
- CSI Piemonte
   Invitalia
- Fastweb
- Despar
- I-Faber
- Benetton

- Sogei
- Telecom

#### Centri Servizi

- Cedacri
- Consorzio Triveneto
- CSE
- Fed. Raiffaisen
- Infocamere
- Informatica Trentina

- Insiel
- Phoenix Informatica
- SEC Servizi
- SIA-SSB
- VTS
- RUN

www.iks.it informazioni@iks.it 049.870.10.10



appassionati all'eccellenza