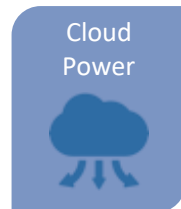




# Avenir de l'IBM i Intégration, Modernisation, Cloud



**NOS OFFRES STRATEGIQUES**

*Eric DAMOIS*  
*Practice Leader Cloud Power*



**SERVICES MANAGES**



**ASSISTANCE TECHNIQUE**

**NOS SERVICES**

**Rassurez sur la résilience et la pérennité de l'IBM i**

**Comment élaborer une feuille de route autour des axes**

- Sécurisation**
- Urbanisation**
- Modernisation**
- Intégration**

**Approche D-FI en terme de méthodologie, outillage et mise en œuvre de la feuille de route**

# FEUILLE DE ROUTE

Audit du système d'information pour apporter un état des lieux et des préconisations sur 4 axes :

Organisation  
Ressources

Portefeuille  
projet

Applications  
Flux/Interfaces

Infrastructure  
Méthodes

# Les Axes

## Organisation Ressources

- Infrastructure
- Dév/TMA
- Support
- Projet

## Portefeuille projet

- MOA/AMOA
- Budget
- Nouveaux Projets
- Demandes d'évolution

## Applications Flux/Interfaces

- Cartographie
- Base données
- Middleware
- Documentation
- Langages/AGL
- TMA

## Infrastructure Méthodes

- Hardware / OS
- Performance
- Stratégie d'hébergement
- Sécurité
- Réseau



# *POURQUOI SECURISER*

- 1. Maintenir l'activité et les évolutions métiers au fil de l'eau**
- 2. Sécuriser l'exploitation et la production**
- 3. Pérenniser les investissements**
- 4. Anticiper les départs de compétences**
- 5. Préparer l'évolution du SI quel qu'elle soit**

**LEGACY**

# COMMENT SECURISER



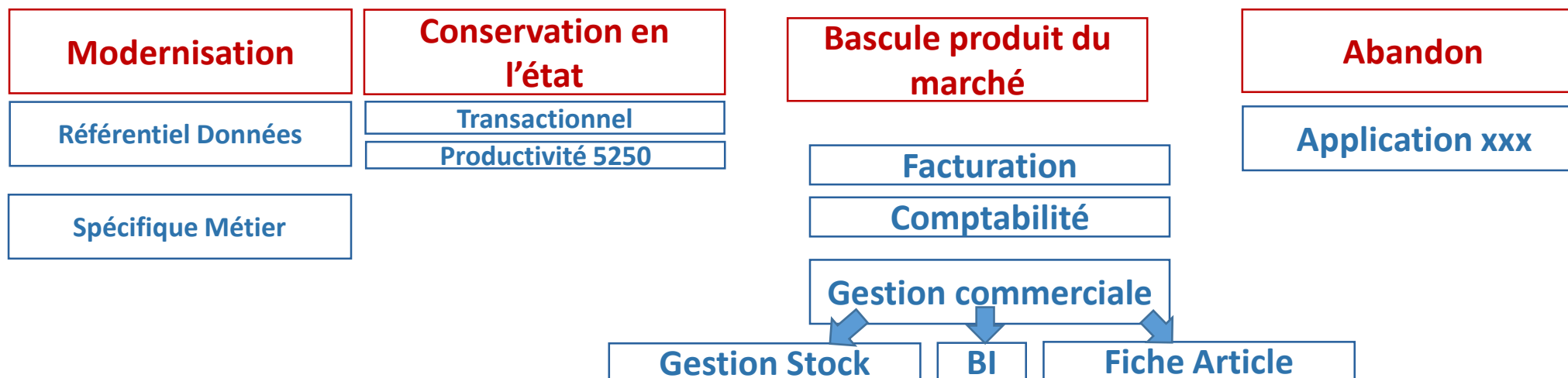
# POURQUOI URBANISER



- Préparer et anticiper les évolutions métier
- Préparer les transformations liées au digital
- Apporter souplesse, agilité et rapidité
- Industrialiser son exploitation
- Aligner le SI /Métiers

# COMMENT URBANISER

## Applicatifs



**La transformation du SI est un enjeu stratégique et de différenciation  
Le SI doit être aligné sur le métier en respectant ses fondamentaux et ses spécificités**



# POURQUOI MODERNISER



Donner la capacité à rendre son legacy IBM i plus performant, plus réactif, plus proche des utilisateurs

POURQUOI,  
POURQUOI,  
POURQUOI ?



Préparer une meilleure intégration avec les applications et les bases de données périphériques  
Revisiter les domaines fonctionnels avec les métiers

How?



L'externalisation des infrastructures une composante majeure  
Eviter les risques d'obsolescence

# COMMENT MODERNISER

## Base de données

- Convertir les DDS
- Avantage des performances du moteur SQL
- Garantir l'intégrité des données
- Sécurité des données
- Ouverture aux applications externes

## Code

- Moderniser le RPG
- S'affranchir du problème des ressources de développement
- Rendre lisibles aux nouvelles générations de développeurs

## Interface Homme/Machine

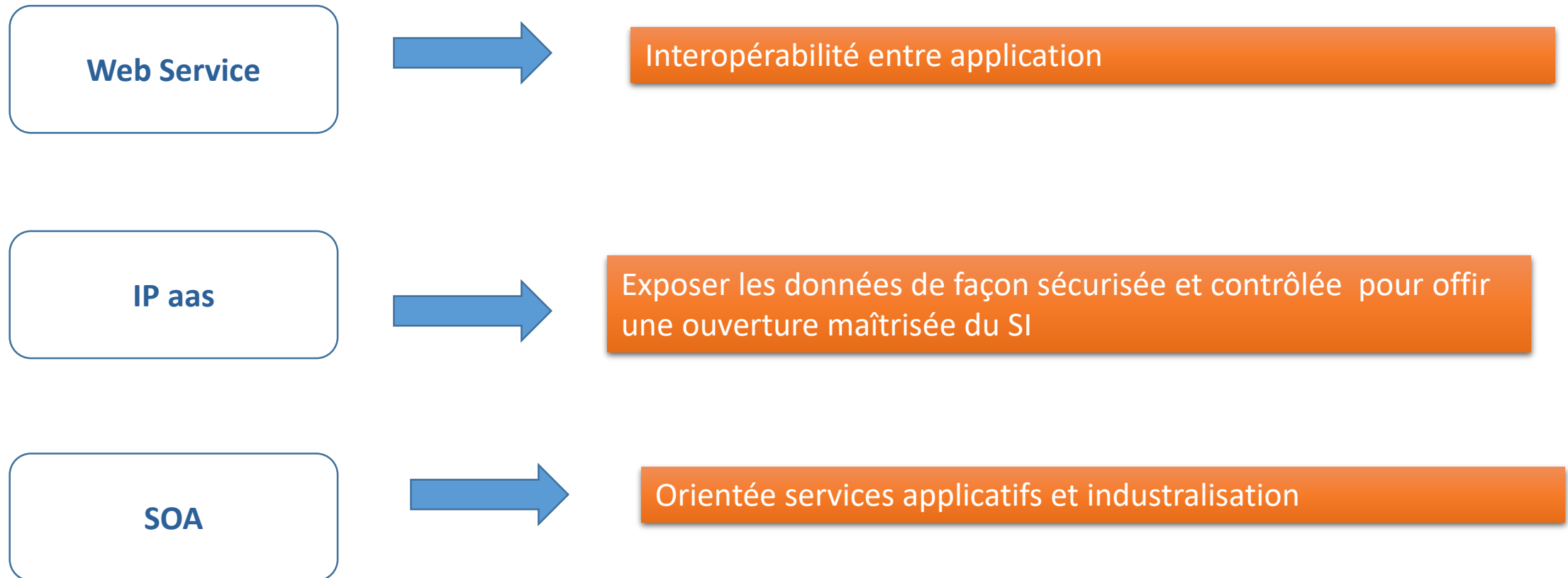
- Convertir les écrans verts 5250
- Rendre certaines parties plus accessibles aux utilisateurs
- Développer des applications Web ou mobile sans remettre en cause l'existant

# *POURQUOI INTEGRER*

- 1. Ouvrir la plateforme IBM i aux multi sources de données**
- 2. Interconnecter l'IBM i aux différents systèmes et services**
- 3. Accélérer le passage vers l'hybride**
- 4. Proposer des nouveaux services**
- 5. Intégrer l'IBM i sur une plateforme managée**

**LEGACY**

# COMMENT INTEGRER



**AUDIT  
ETAT DES LIEUX**

**FEUILLE DE ROUTE**

**DIRECTION DE PROJET**

# L'APPROCHE D-FI

## DES RESSOURCES TECHNIQUES

*Cloud Power*

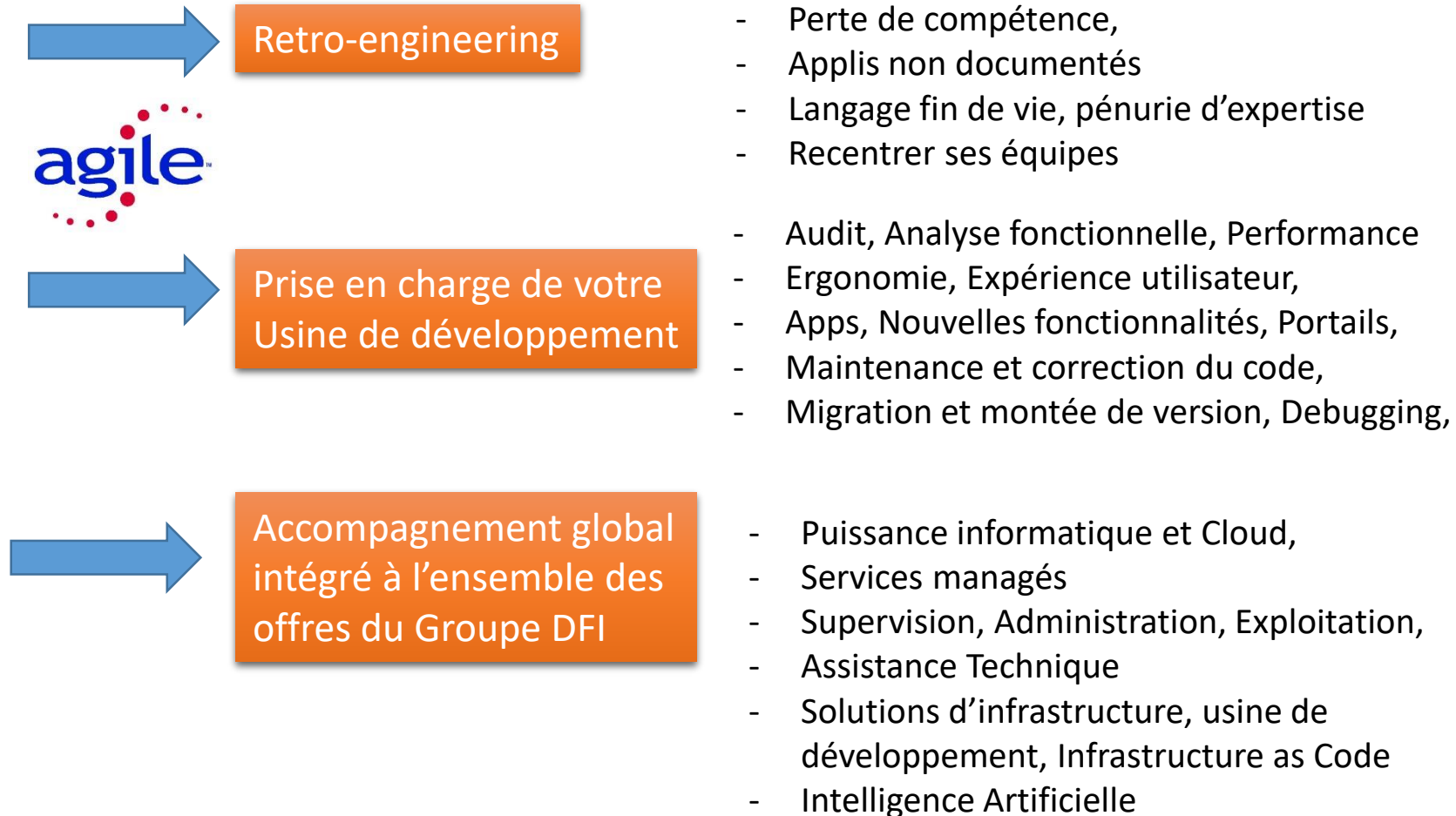
## DIGITAL FACTORY

## DES RESSOURCES & COMPETENCES

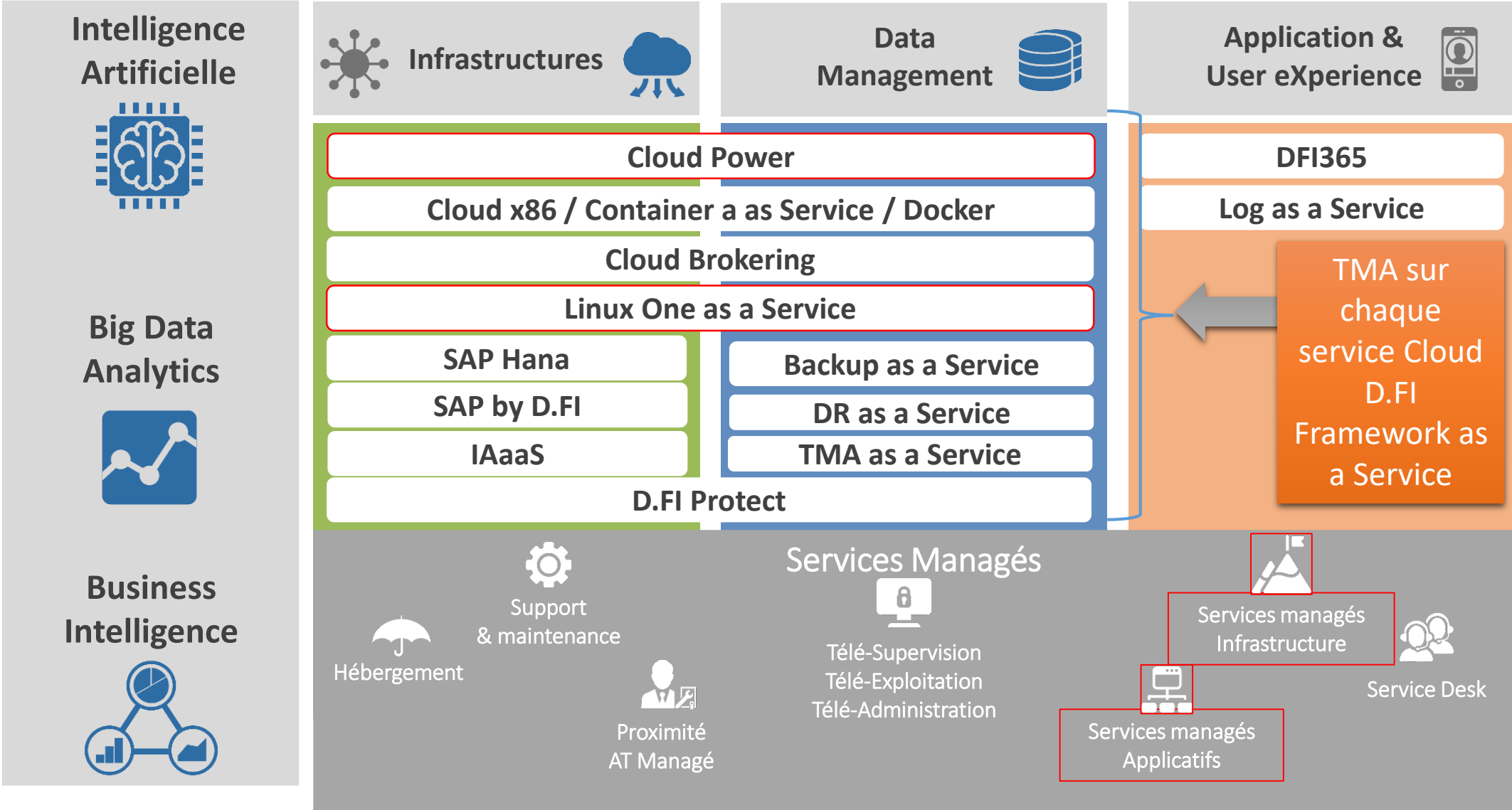
Centre de services & Support

Chef de Projet Développeurs Consultants

# Accompagnement



# LES SERVICES MANAGES





Merci de votre attention



myDFI.fr



@Groupe DFI



@groupedfi

Meudon, siège social  
Immeuble les  
Montalets  
2 rue de Paris  
92190 MEUDON  
Tél : 01 58 87 32 00  
Fax : 01 58 87 32 32

D.FI Sud-Est  
World Trade Center  
Lyon - Tour Oxygène  
10-12 boulevard Vivier  
Merle  
69393 Lyon cedex 03

Bordeaux  
Domaine de Pelus  
8 Av Pythagore, Bât. 1B  
33700 MERIGNAC  
Tél : 05 57 29 29 30  
Fax : 05 57 29 29 49

Dfi Nord  
282 avenue de la Marne  
Le Château Rouge  
59700 MARCQ EN  
BAROEUL  
Tél : 03 20 00 50 30  
Fax : 03 20 08 20 91

Toulouse  
5 Avenue Albert Durand  
AEROPOLE - Bâtiment 5  
31700 BLAGNAC  
Tél : 05 62 73 75 50  
Fax : 05 62 73 01 32

Dfi Ouest  
Les Espaces Océanes  
5 rue Jules Verne  
44400 REZE  
Tél : 02 51 72 70 50  
Fax : 02 51 72 36 64