

#pw2025

# Power Week 2025

18 - 19 - 20 novembre 2025

IBM Innovation Studio Paris

**S10 – IBM i - Défi en live : transformer pas à pas votre AS400 hérité  
en un SI d'avenir**

18 novembre, 13:30 - 14:30

**Dany RODRIGUES et Thierry LABRUNIE**

*dany.rodriques@itheis.com - thierry.labrunie@itheis.com*

**ITHEIS** Groupe MITEM France

**IBM**

**common**  
FRANCE

Power Week

18 -19 - 20 novembre 2025



**IBM i**

**Défi en live : transformer pas à pas votre AS400 hérité en un SI d'avenir**



# Votre patrimoine IBM i est précieux



## Nous sommes les acteurs de sa transformation



## Acteur de la transformation IBM i

❖ Spécialiste IBM i (28 ans) et EXPERT modernisation (16 ans)

❖ IBM Partner World 

❖ Importateur & Intégrateur de solutions

Certifications : Fresche Solutions, Resolution, Fortra, Remain Software et Polverini & Partners

❖ Partenaire  GAIA Mini Systems (IBM Champion)





## Notre cœur métier

Répondre à vos besoins de modernisation IBM i



**DOCUMENTER ET  
ANALYSER**



**GÉRER LES  
VERSIONS**



**TRANSFORMER**



**OPTIMISER LA  
MAINTENANCE**



**GOUVERNER DB2**



# Ils nous font confiance



## Forces

- Sécurité et Stabilité
- Cœur de vos données
- Développeurs internes
- Des 100 aines de j/h pour coller à vos spécificités & avantages compétitifs
- Roadmap IBM i à 15 ans



## Faiblesses

- Peu de modularité et d'ouverture
- Départ des sachants
- Absence Documentation
- Langages obsolètes/ non maîtrisés par les nouveaux arrivants
- Interfaces limitées et vieillottes



## Votre applicatif IBM i

## Opportunités

Moderniser le patrimoine applicatif, de manière outillée, et progressive, en intégrant l'expertise des équipes internes IBM i, sur une durée de 6 mois à 2 ans et selon les guidelines définis par IBM

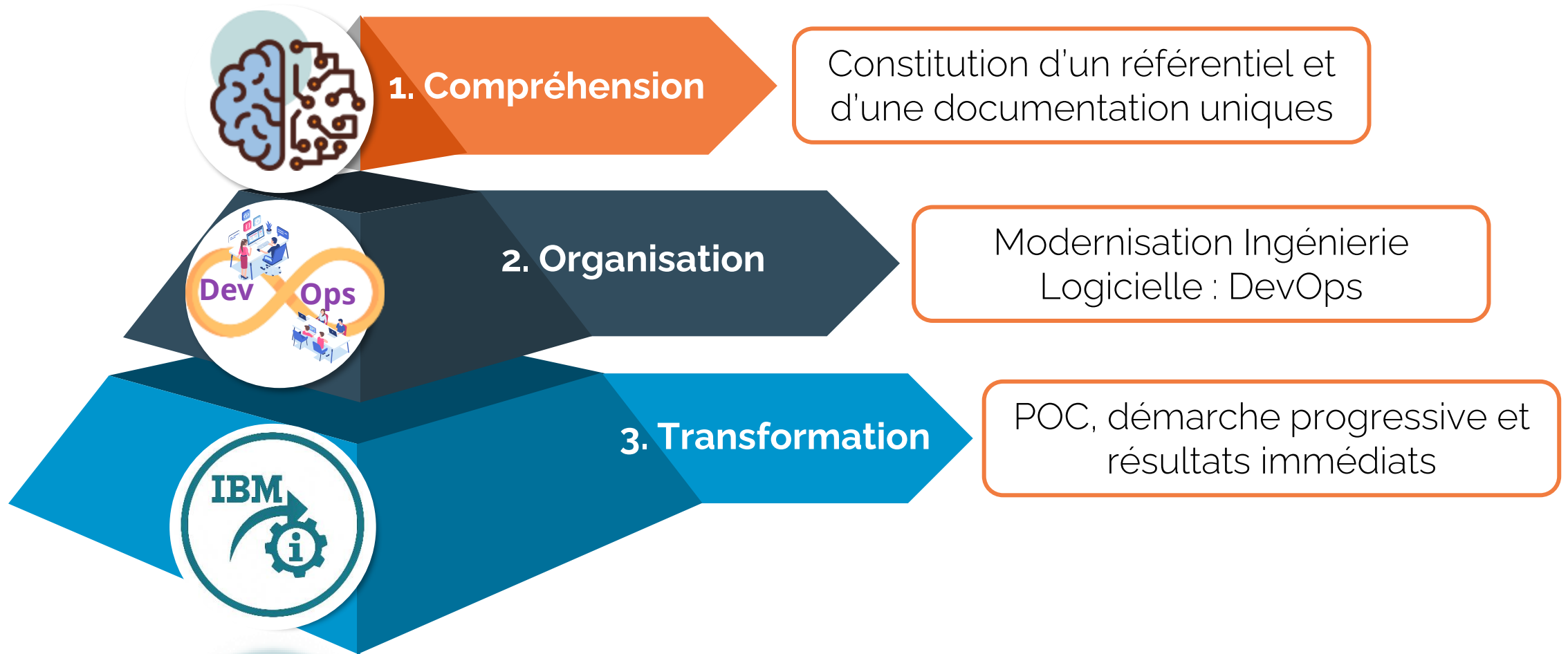


## Risques

- Complexité Maintenance et Evolutions
- Dette technologique
- Manque d'ouverture aux nouvelles technos
- Répulsivité nouveaux talents
- Respect des règles de sécurité

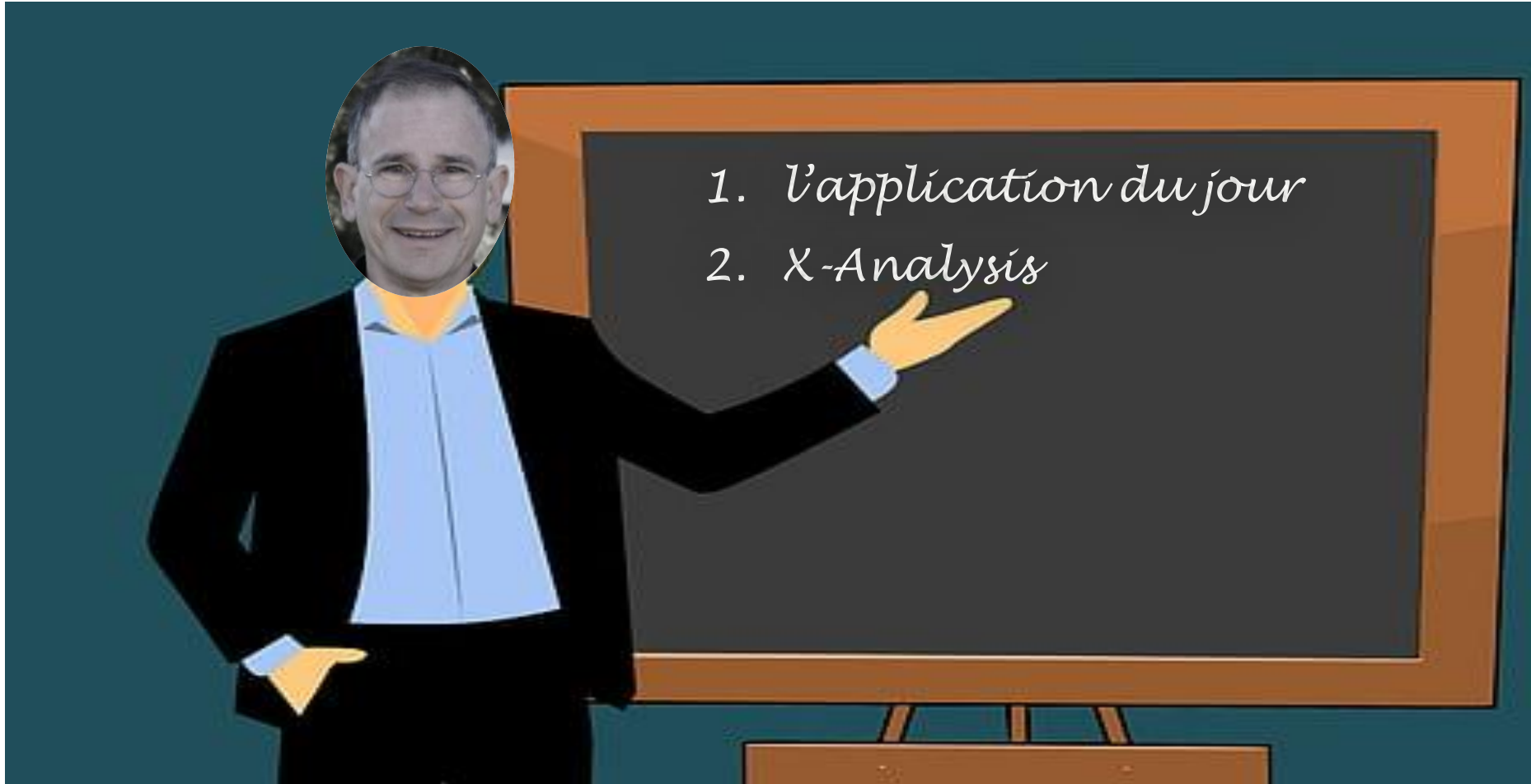


# Etapes du changement





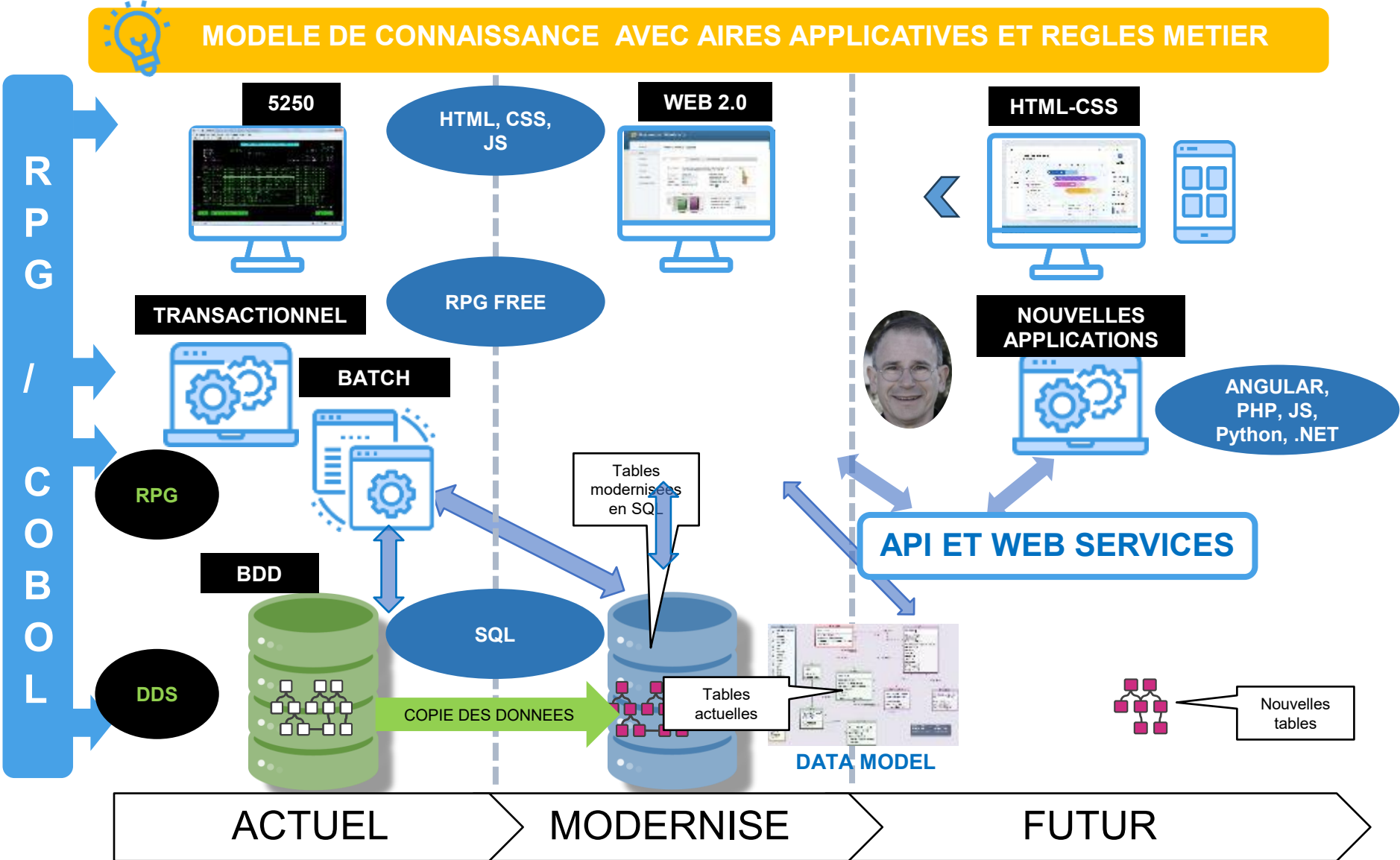
# Les premières étapes de modernisation avec Thierry



## Les étapes de modernisation suivantes avec Thierry



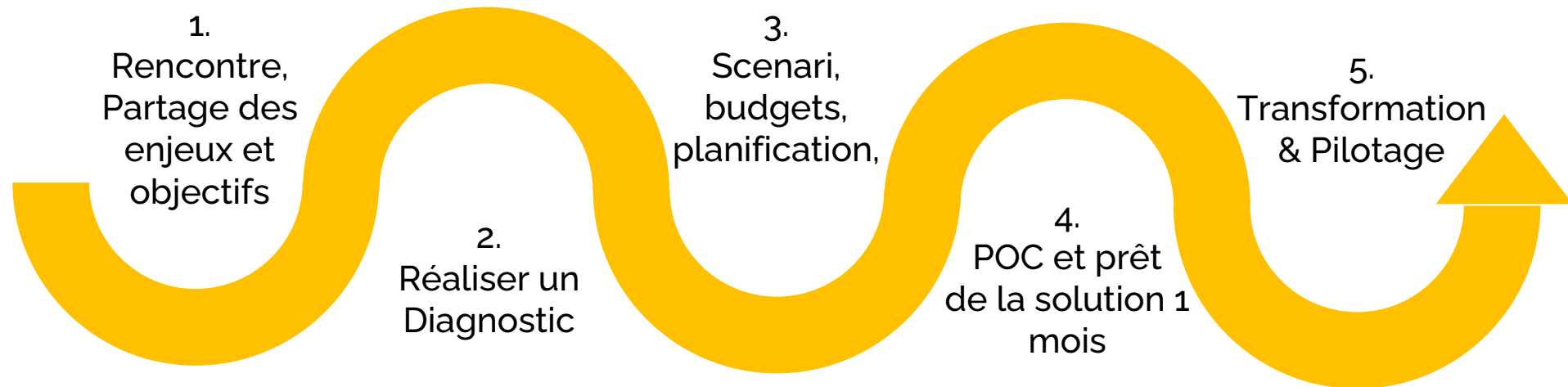
# Stratégie de transformation digitale



# La démarche



# Les étapes du projet



# Exemple de planning de modernisation

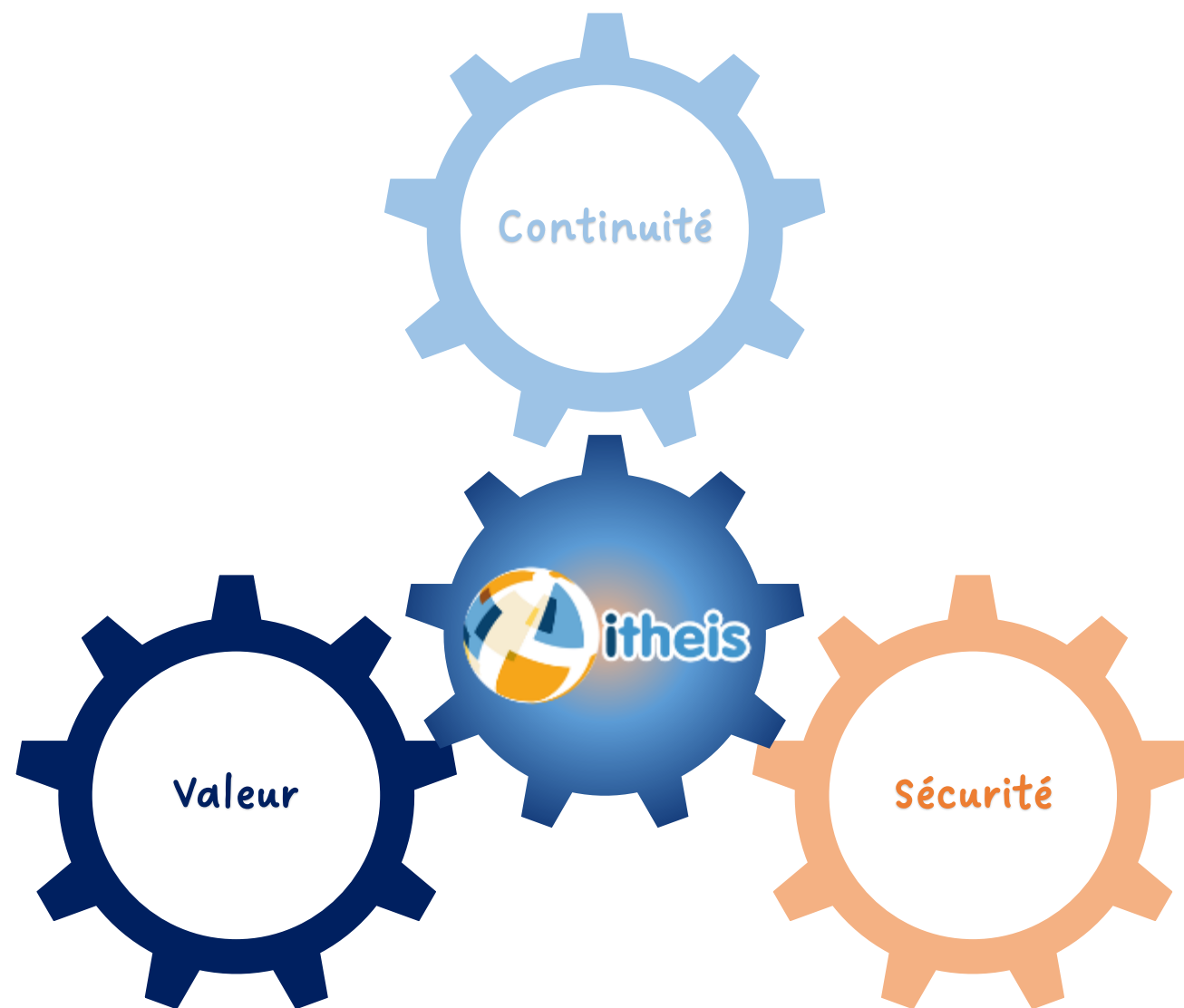
	2025				2026				2027			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Audit, chiffrage, planification	■											
			Modernisation BDD									
		Ingénierie logicielle										
					Modernisation du code							
			interfaces									



## Projet de modernisation Gains

- Capitalise sur les spécificités métier
- Accroît la valeur ajoutée du patrimoine applicatif IBM i
- Projet progressif sans effet tunnel
- Cout : 1/10ème d'un remplacement
- Supprime la dette technique
- Step by step : sans risque « SMOOTH »
- Indépendance et réactivité préservées

## Pour moderniser...





**Des remarques ?  
Des questions ?**



**ithankyou**

**Dany Rodrigues**  
**06 25 53 05 71**  
**[www.itheis.com](http://www.itheis.com)**



MERCS

