

Soutenance de stage

BMF – stage du 14 Septembre au 24 décembre



Sommaire

- I – Présentation de l'entreprise
- II – Les difficultés rencontrées par BMF
- III – Comment l'informatique aide BMF
- IV – Conclusion

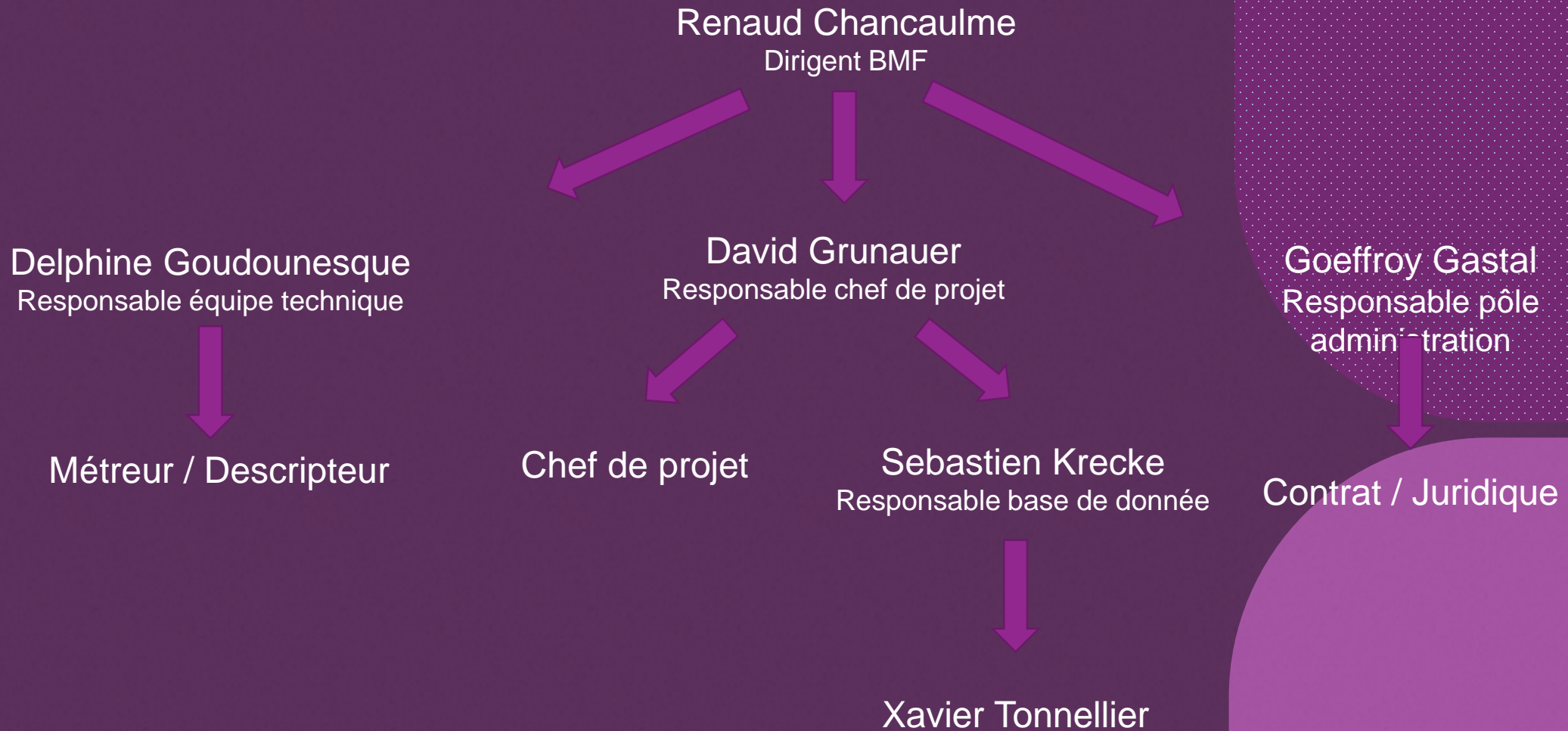
Bureau Michel Forgue

- Fondé en 2000 par Michel Forgue
- Racheté en 2015 par Renaud Chancaulme, actuel dirigeant de BMF
- ~ 45 collaborateurs.
- Situé à Apprieu, entre Grenoble et Lyon.
- Des bureau à Nantes et Paris

Références

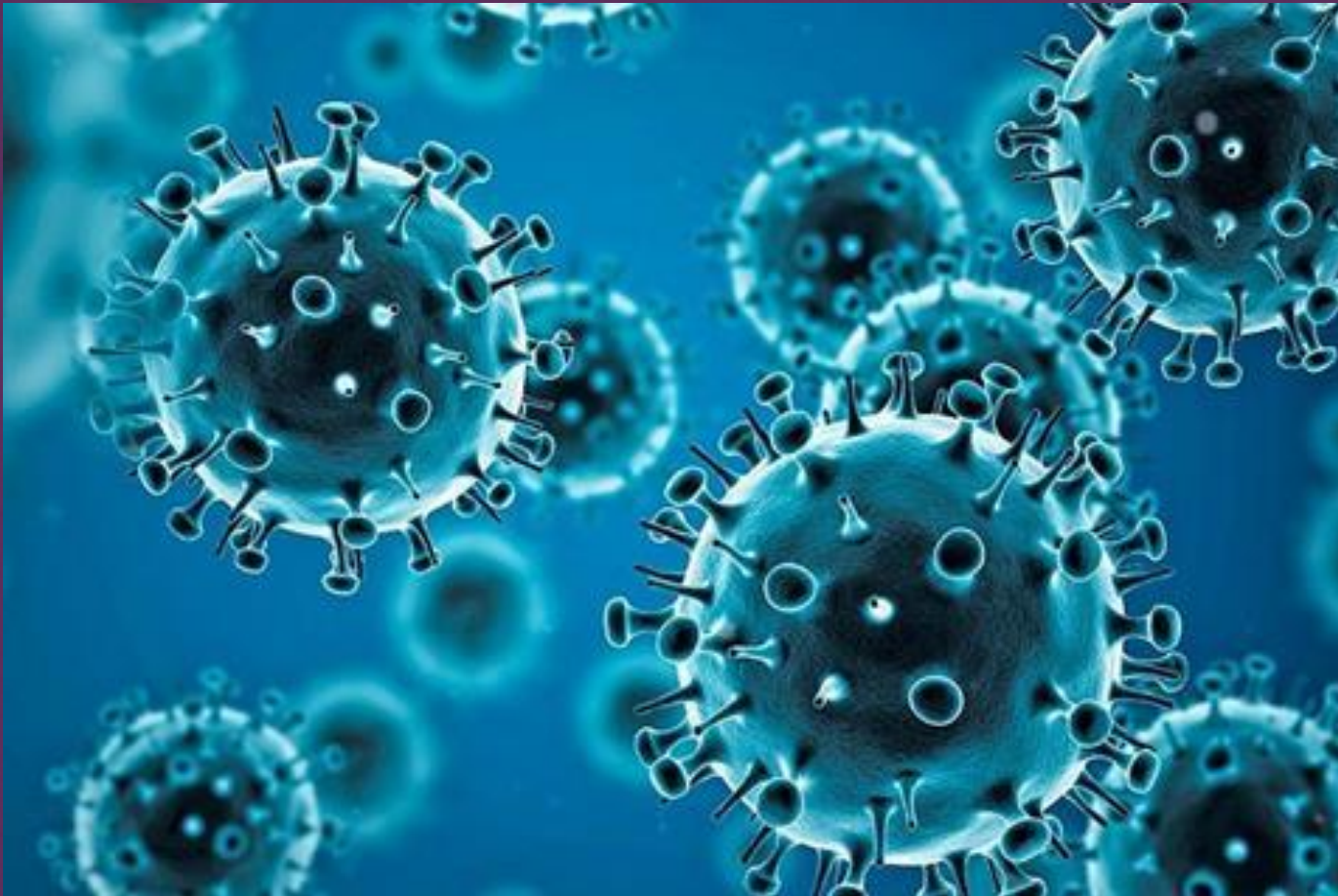


Organigramme



Défi de l'entreprise

- Comment redynamiser l'activité après la crise du covid ?
- Comment le secteur informatique de BMF peut aider BMF à surpasser la crise du covid-19



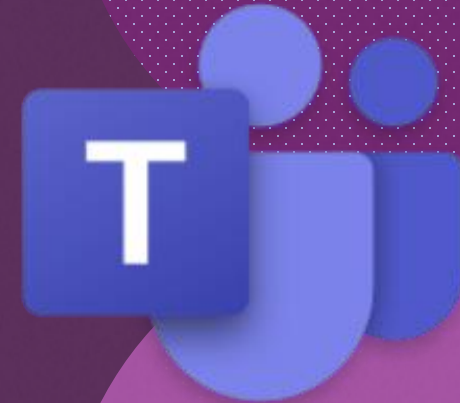
redynamiser l'activité

-Trouver de nouveaux clients



L'informatique au service de BMF

-S'adapter aux nouvelles contraintes



-Automatisation

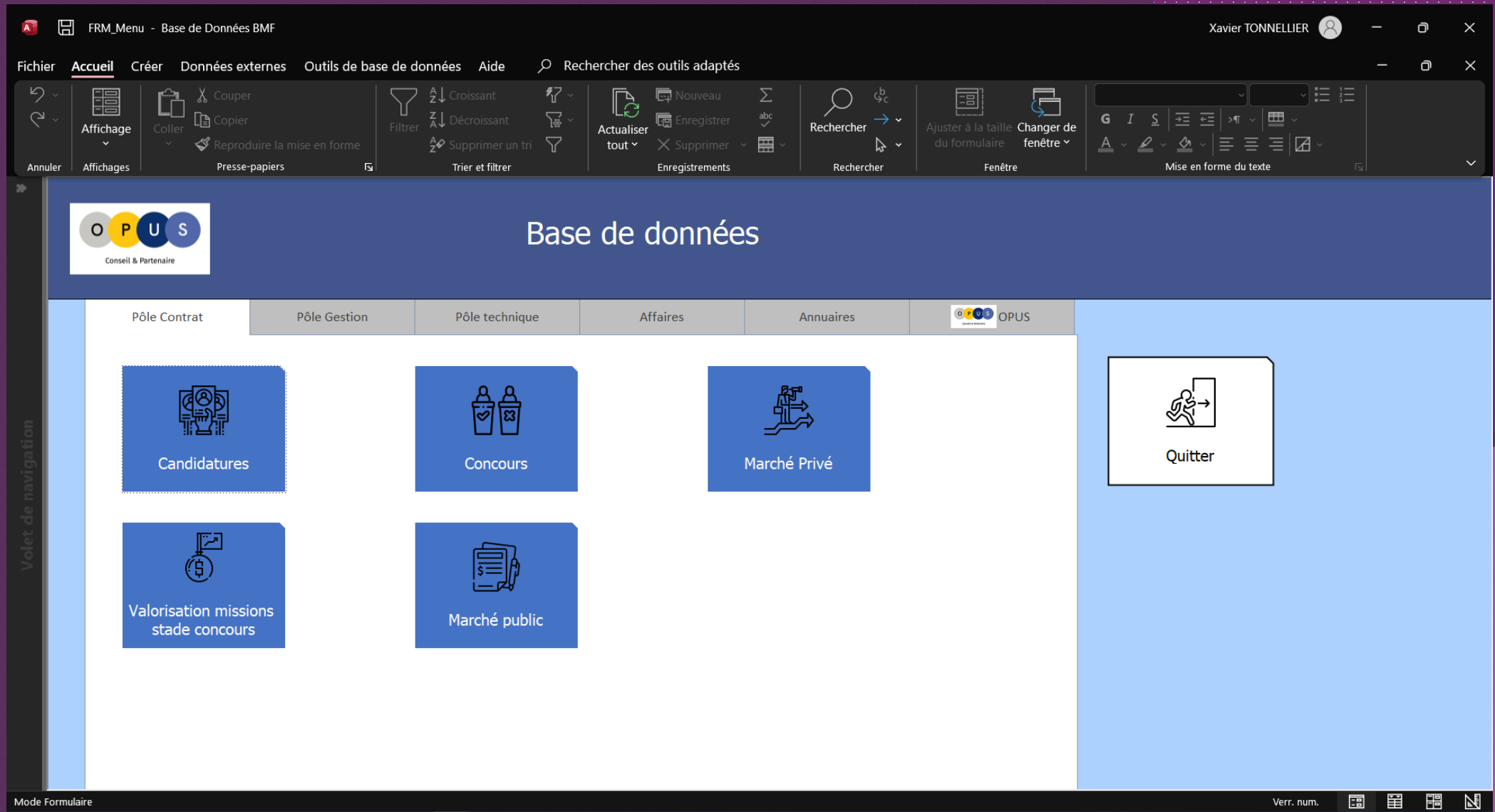


pandas

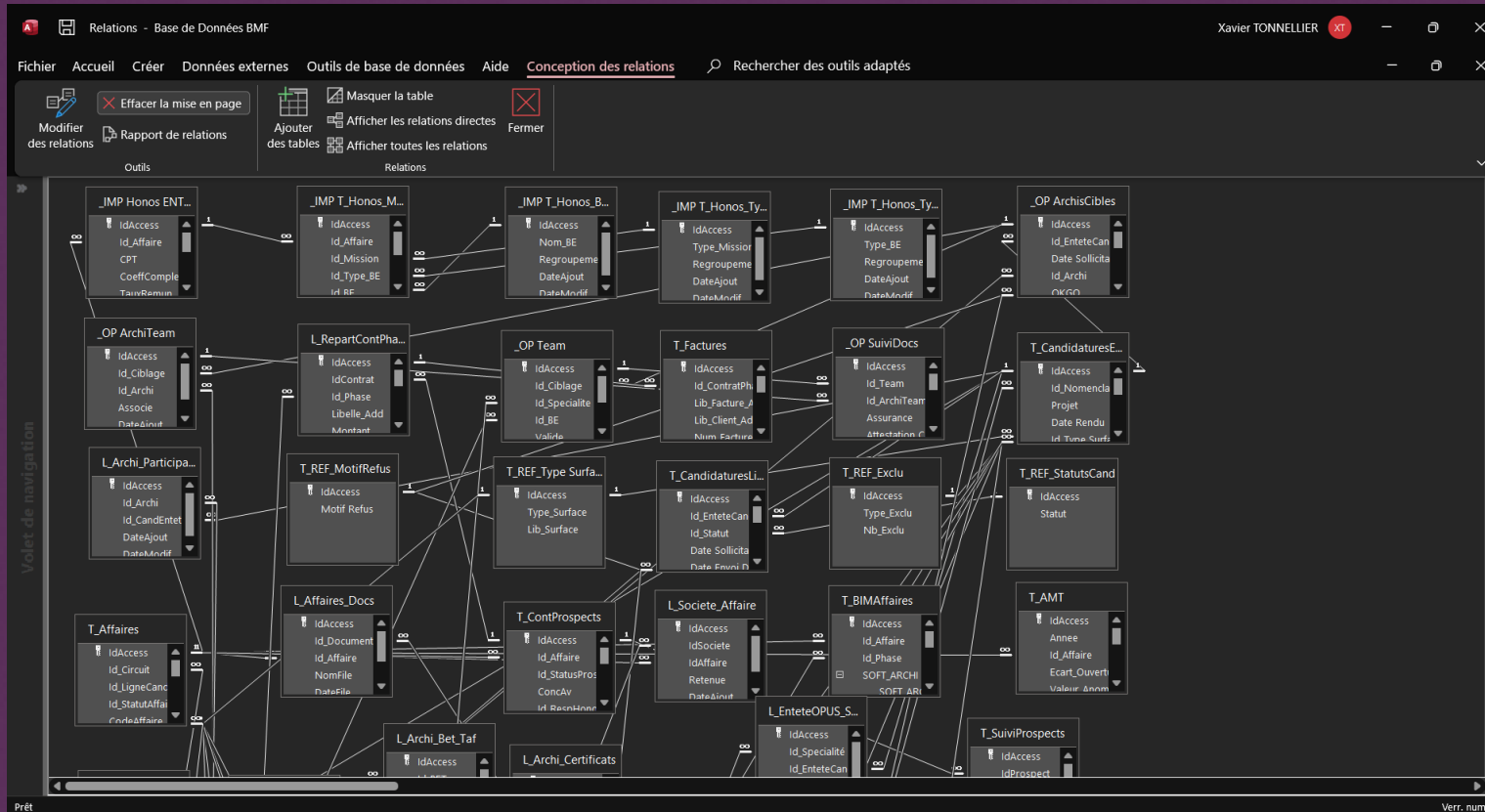
-Être plus précis lors de l'estimation



-Amélioration de la BDD

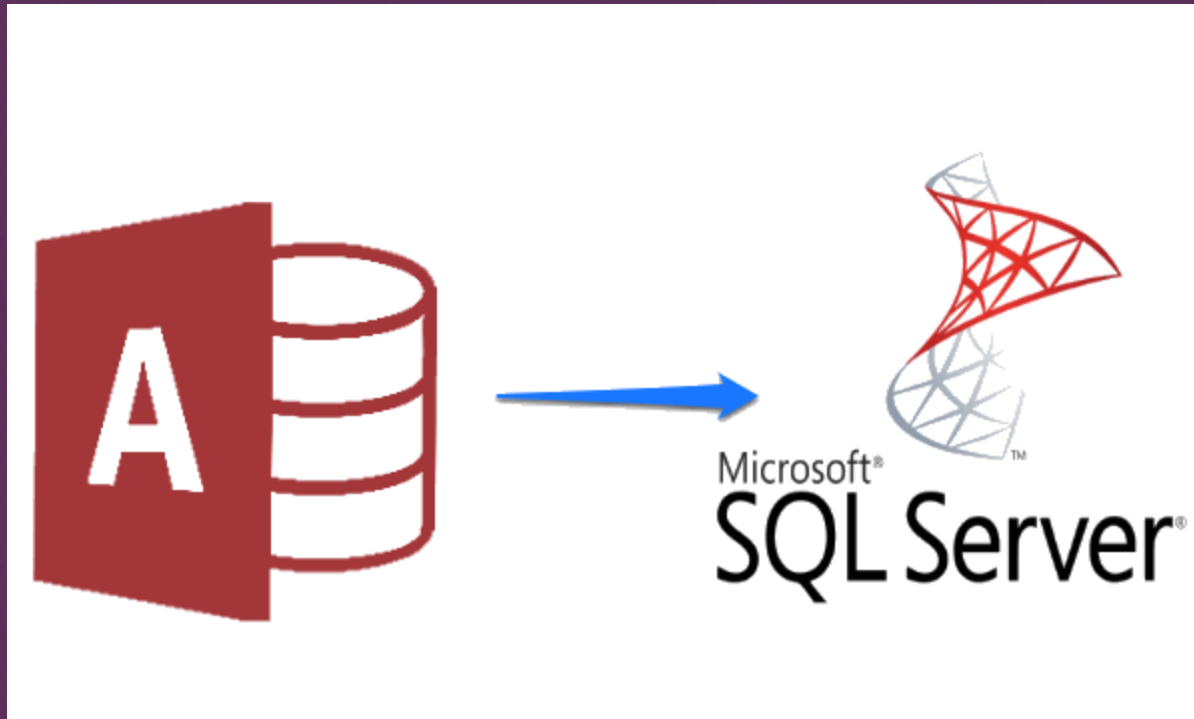


-Aider les collaborateurs à trouver des données



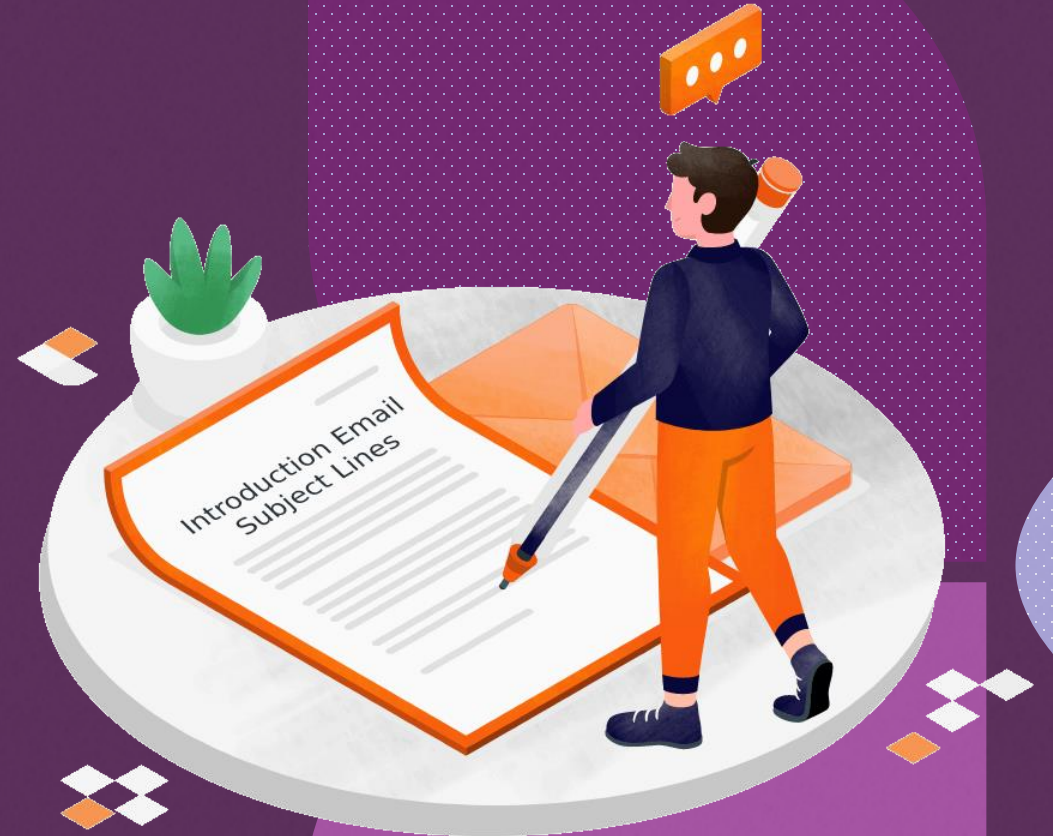
Piste d'amélioration

- Migration de la base MS Access en SQL server
- Utilisation accrue des outils d'automatisations Microsoft (PowerAutomate, ...)



Conclusion

- Ce que j'ai apporté à l'entreprise
 - Démarche informatique
 - Compétence technique
- Ce que ce stage m'a apporté
 - Compétence technique
 - Compréhension du monde du travail



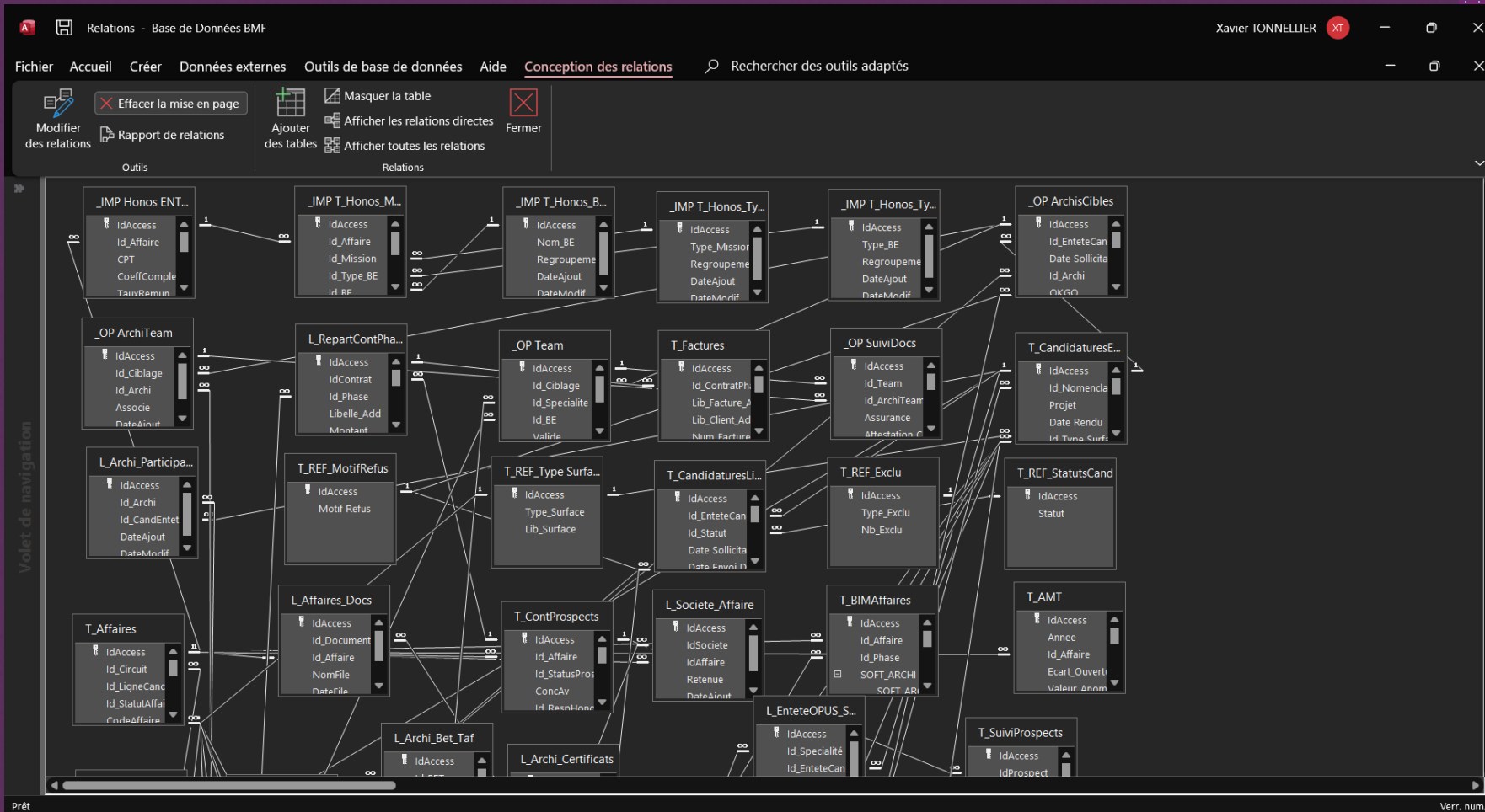
Démarche informatique

- Automatisation
- Amélioration de process



Compétence technique

- Apprentissage ou approfondissement de langage (VBA, python)
- Gestion d'une base de données



Compréhension du monde du travail

- Séminaire d'entreprise - Comprendre les problèmes liés au monde du travail



Que doit-on supprimer :

- la phase de relecture ~~des~~ en PRO
(l'archi ne relit que le PRO définitif)
→ perte de temps sur la prise en compte des remarques.
- les descriptifs trop lourds (émoussés) - efficacité.
(simplifier & prioriser certains descriptifs)
⚠ BDD. / Supprimer ATTIC ?
- ~~x~~ les délais trop courts - les optimisations de
Ⓐ planning → commencer + tôt
ne pas anticiper les retards de rendu
- ~~x~~ Supprimer la multiplicité des outils faisant la même chose - rationaliser
- Supprimer la communication négative en interne
& en externe notamment vis à vis des
« peu sachants » [ex. pédagogie]
- Supprimer les opérations sur ~~projets~~ lesquelles on
a peu de valeur ajoutée | Sélectivité
↳ « certains architectes ? »
- ~~x~~ Supprimer les situations stressantes.
Ⓐ (retards planning - annonces diverses)
questions de planning.
- Supprimer des contenus de missions qui ne font pas partie
de notre cœur de métier.
- Supprimer les versions inutiles des fichiers (vieilles versions - versions
archivées)
↳ « efficacité »

- supprimer les « NON DIT » / NEGATION ?

Ⓐ ↳ ex. on peut pas y arriver
→ mais ça va passer !

- Supprimer la prise en compte des versions
successives de plans
(travailler au bon moment)
→ faire tri.

éviter de travailler en même temps

Question ?

