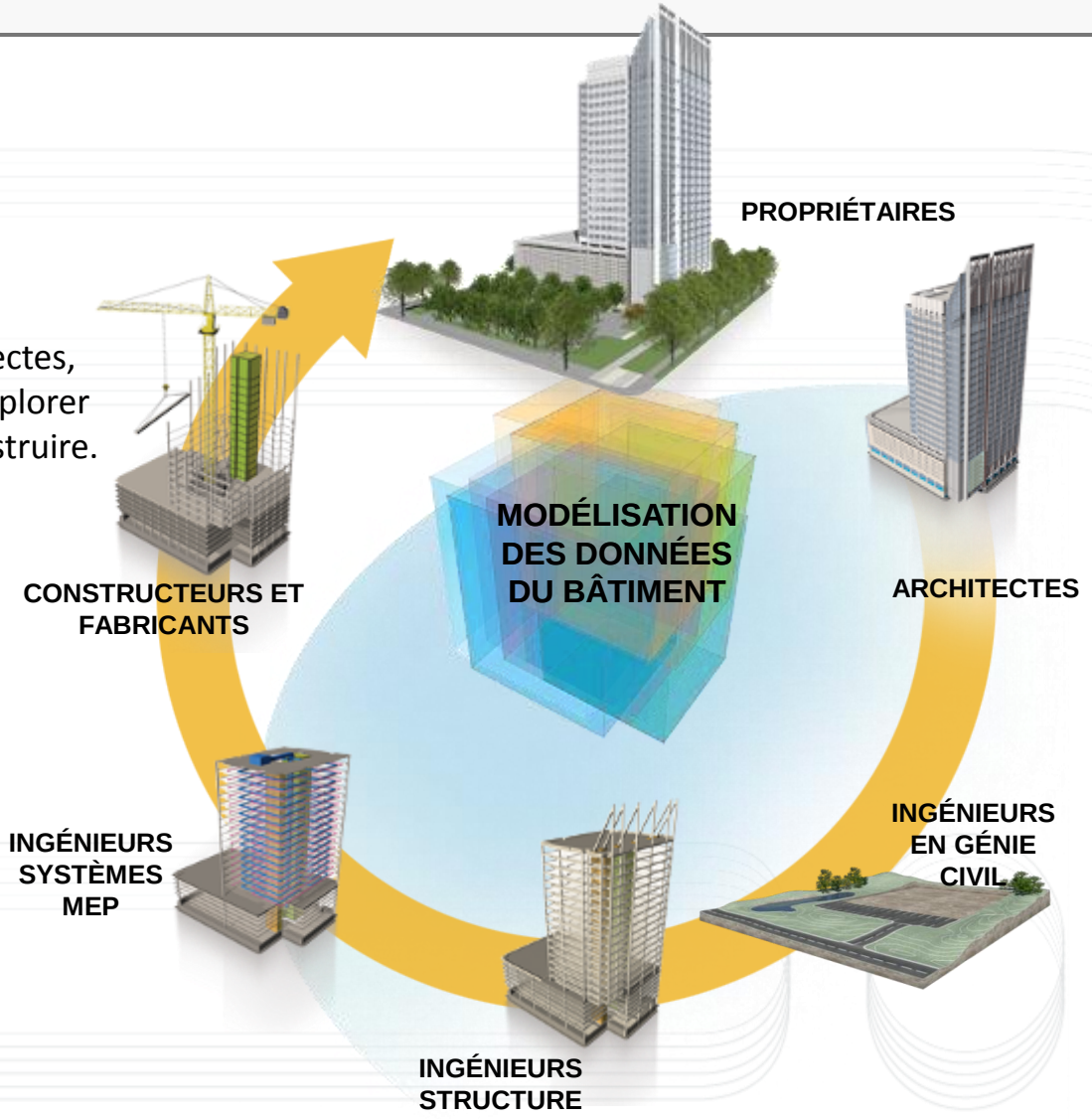
Présentation de Caneco BIM

Qu’est ce que le « BIM »?

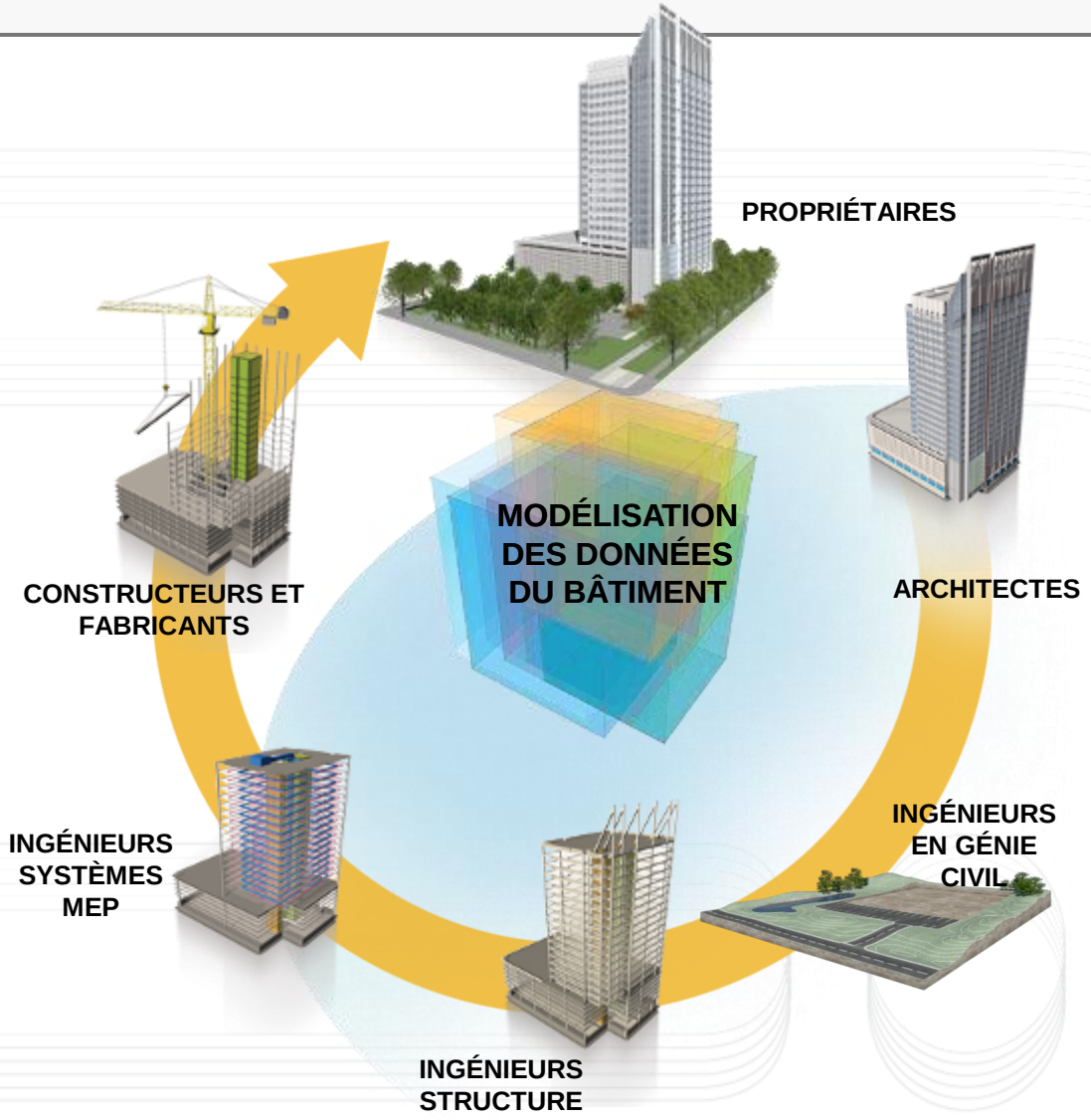
Modélisation des données du bâtiment

La modélisation des données du bâtiment (BIM) est un flux de travail intégré permettant aux architectes, aux ingénieurs et aux constructeurs d'explorer un projet en numérique avant de le construire.



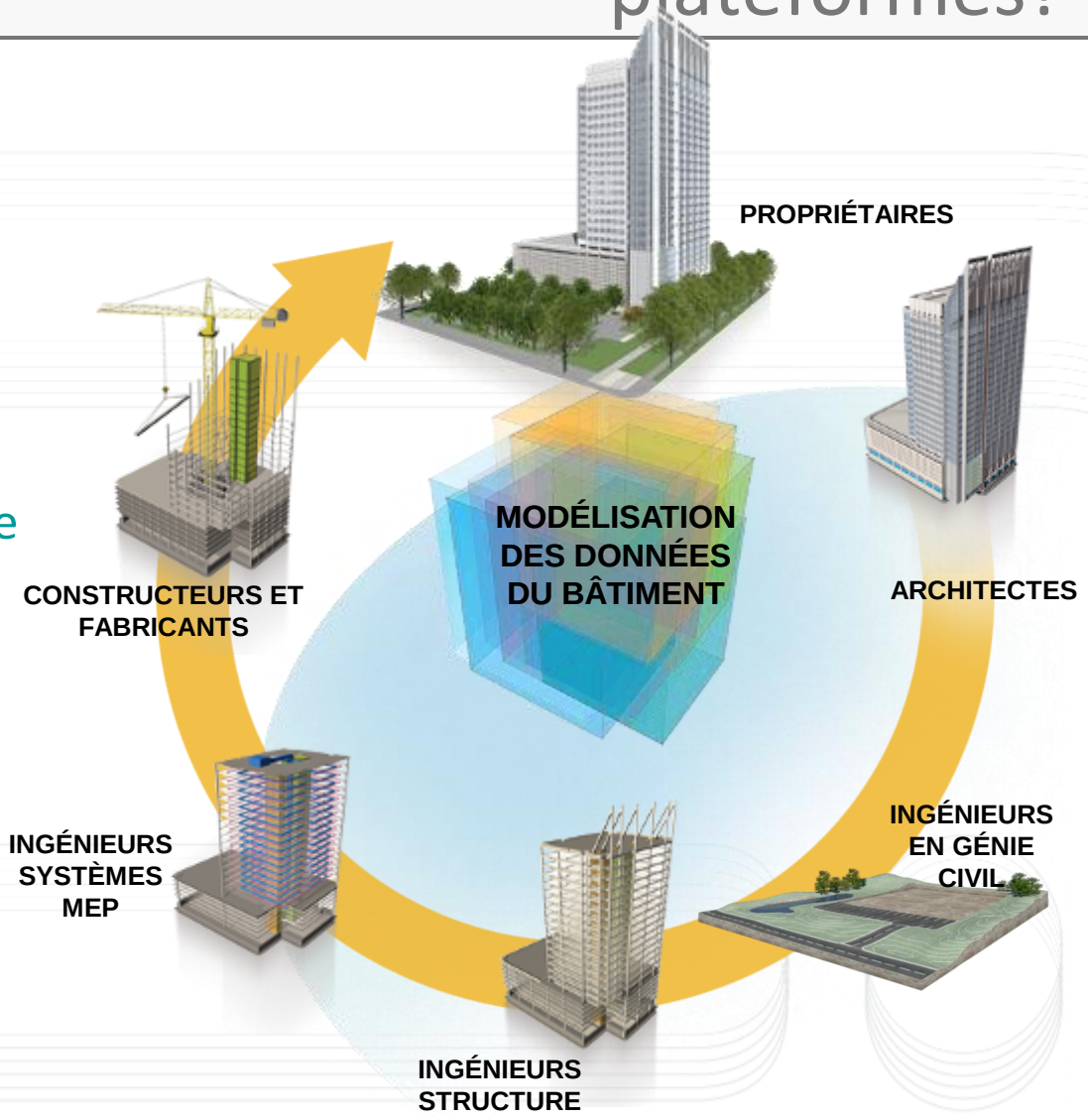
Quelles sont les principales plateformes?

- Revit
- StabiCAD
- Allplan
- ArchiCAD
- MicroStation
- VectorWorks
- Synchro
- Visualarq for Rhino
- bocad 3d
- bocad PS
- AVEVA
- TEKLA
- Advance Steel, GRAITEC
- Advance Béton, GRAITEC
- Advance Design, GRAITEC
- Arche, GRAITEC



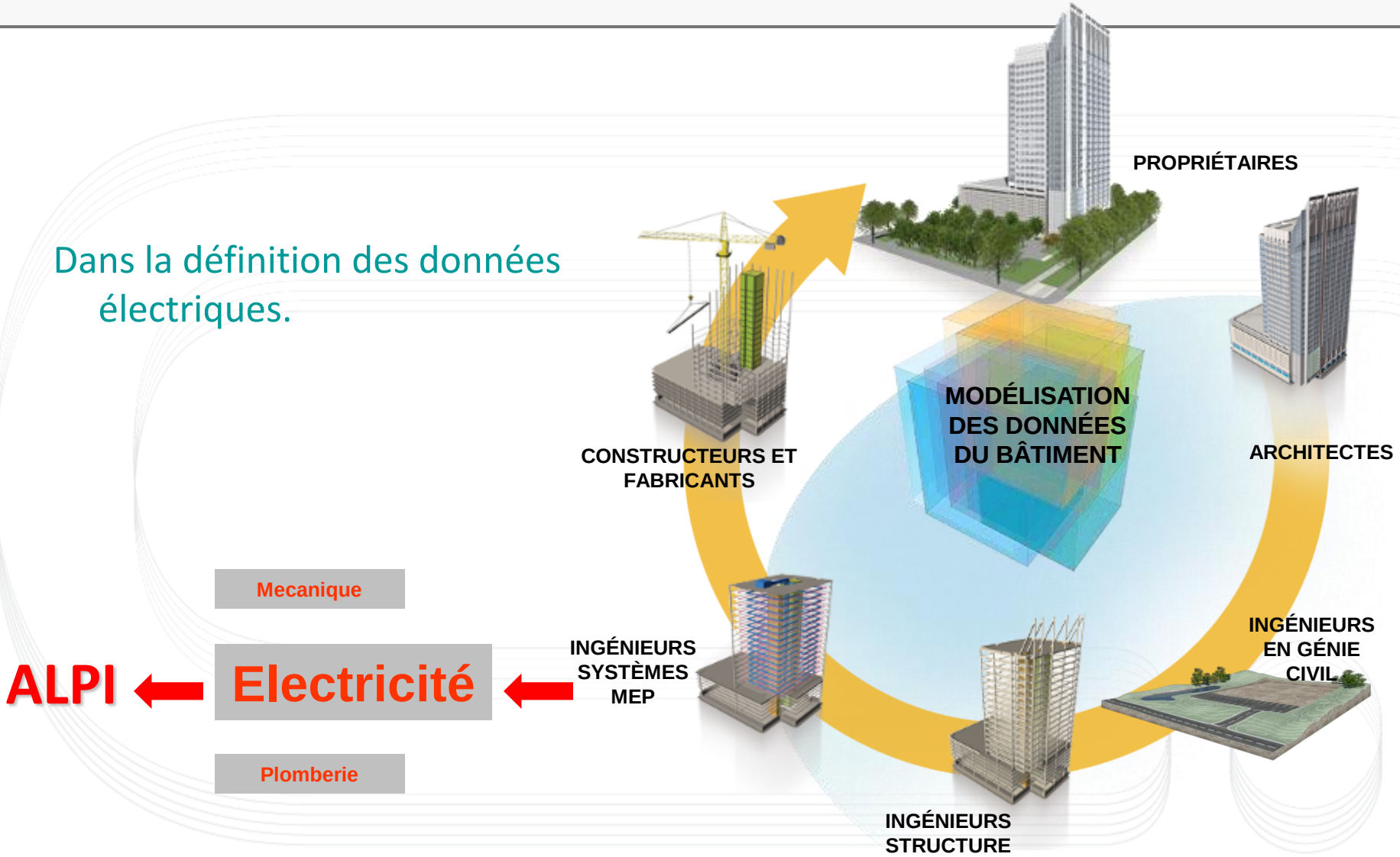
Comment communiquent ces plateformes?

- **IFC**
  - Données Architecturales
- **GBxml**
  - Données d'analyse thermique
- **Cobie**
  - Données descriptives



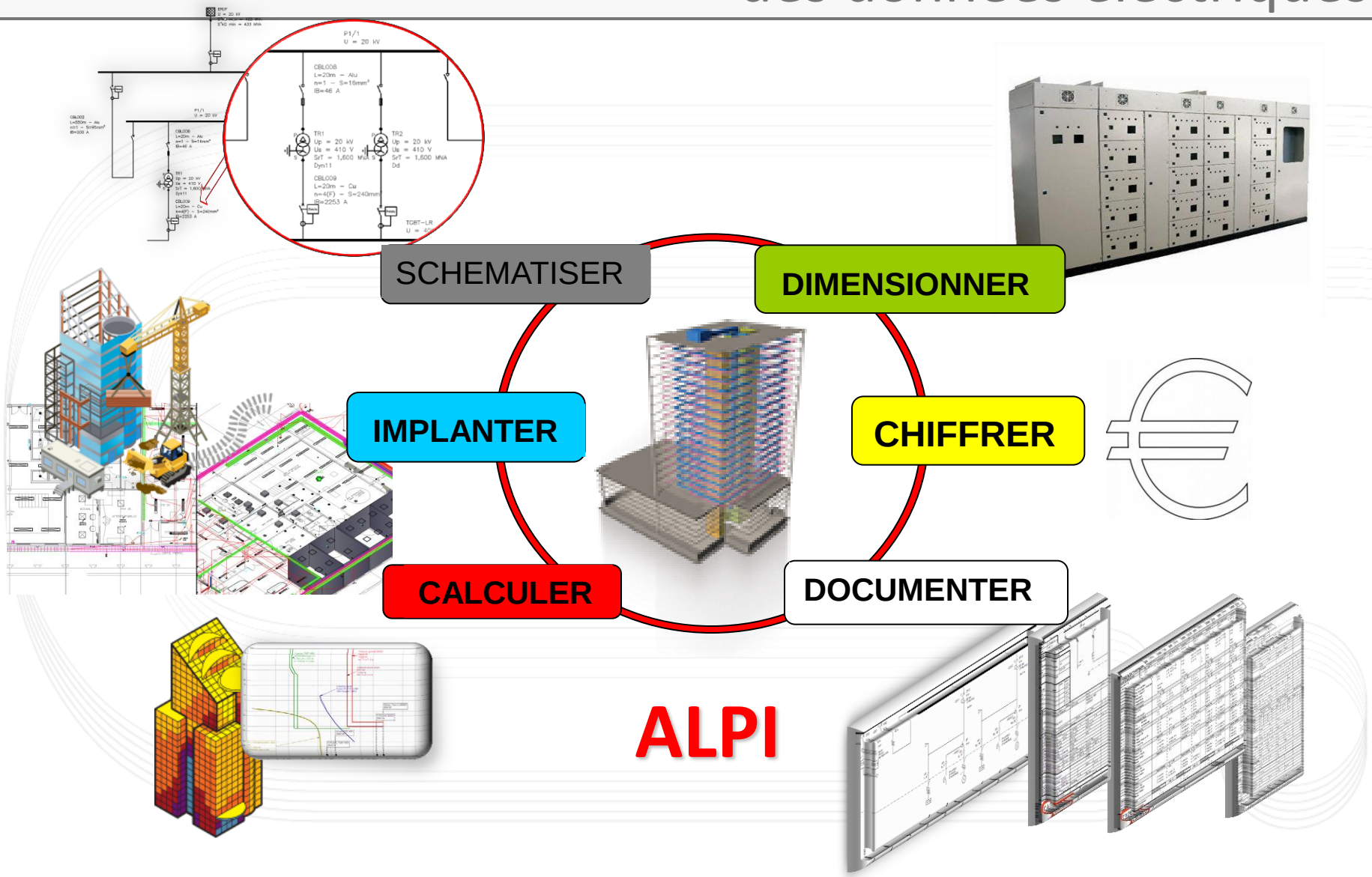
Où intervient ALPI?

Dans la définition des données électriques.

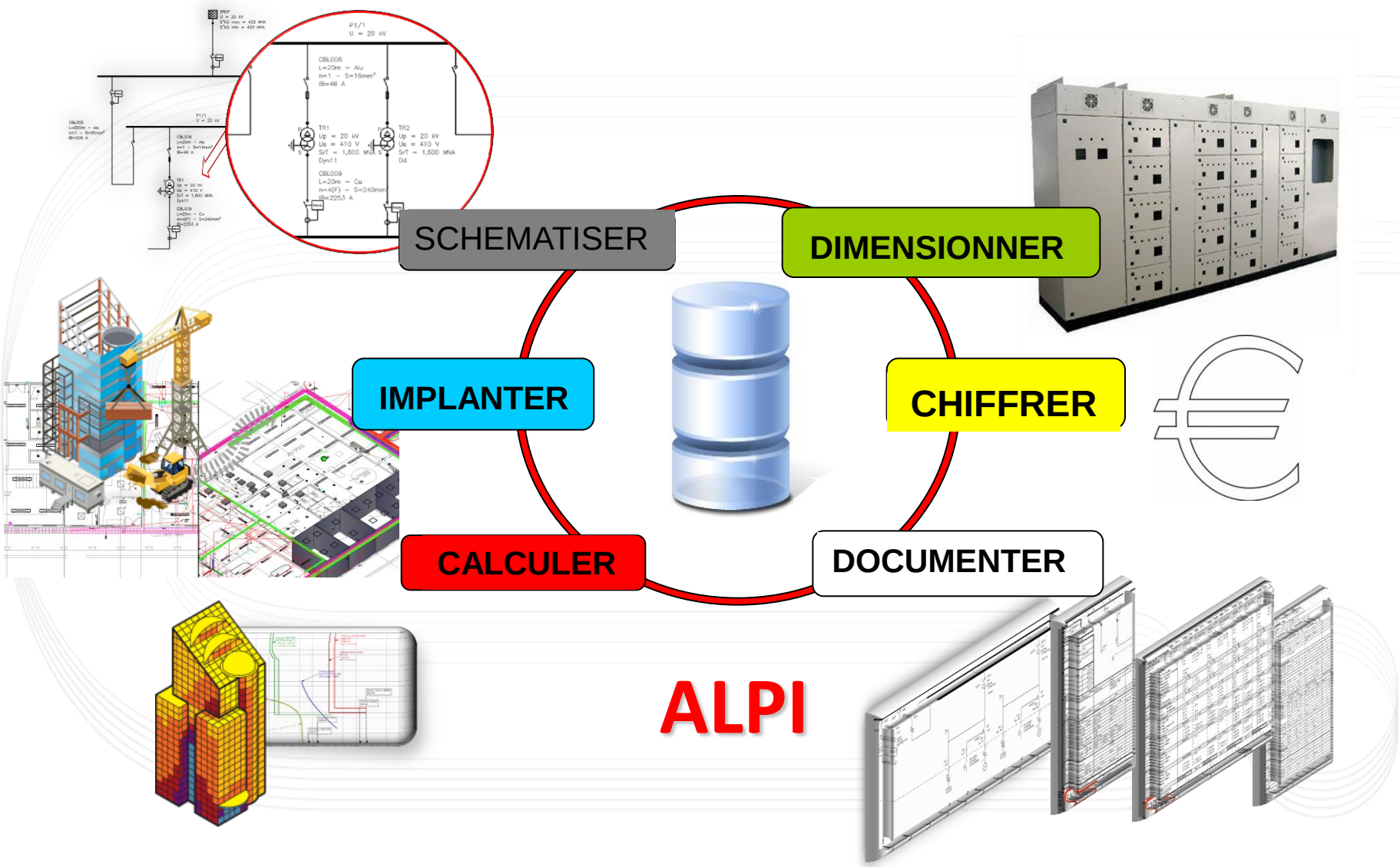


Comment Alpi pourrait intervenir dans le « BIM »?

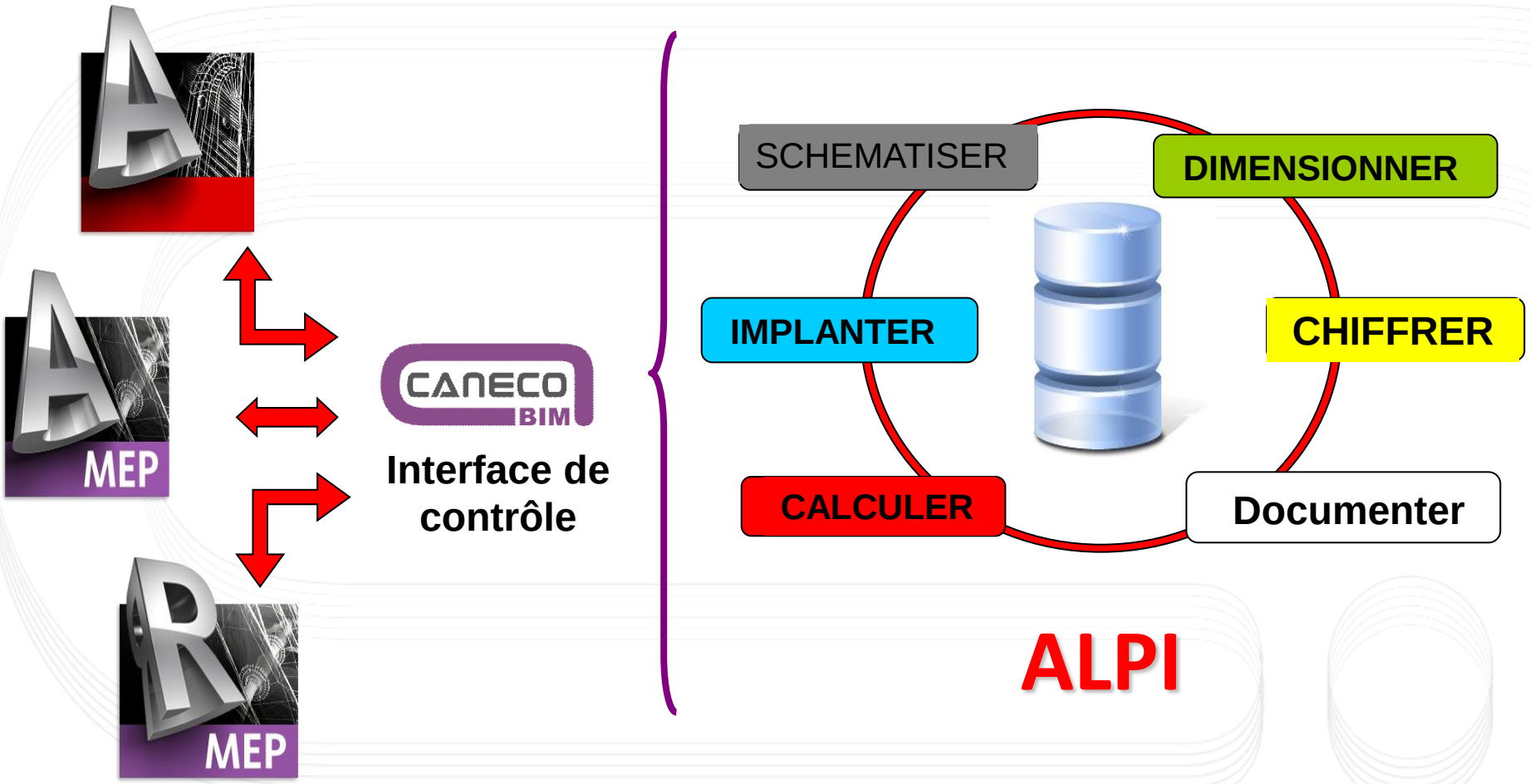
En proposant une description complète des données électriques



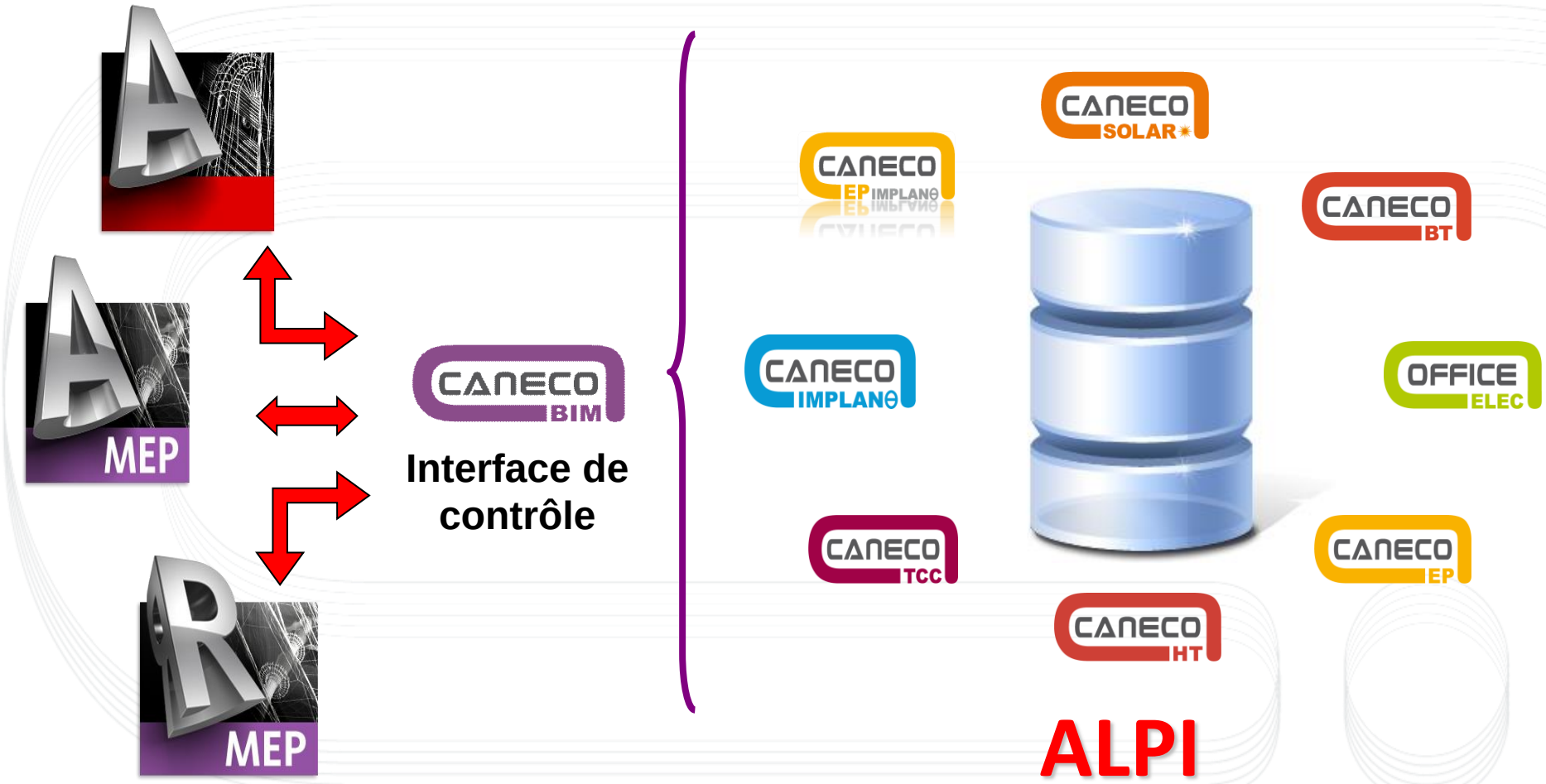
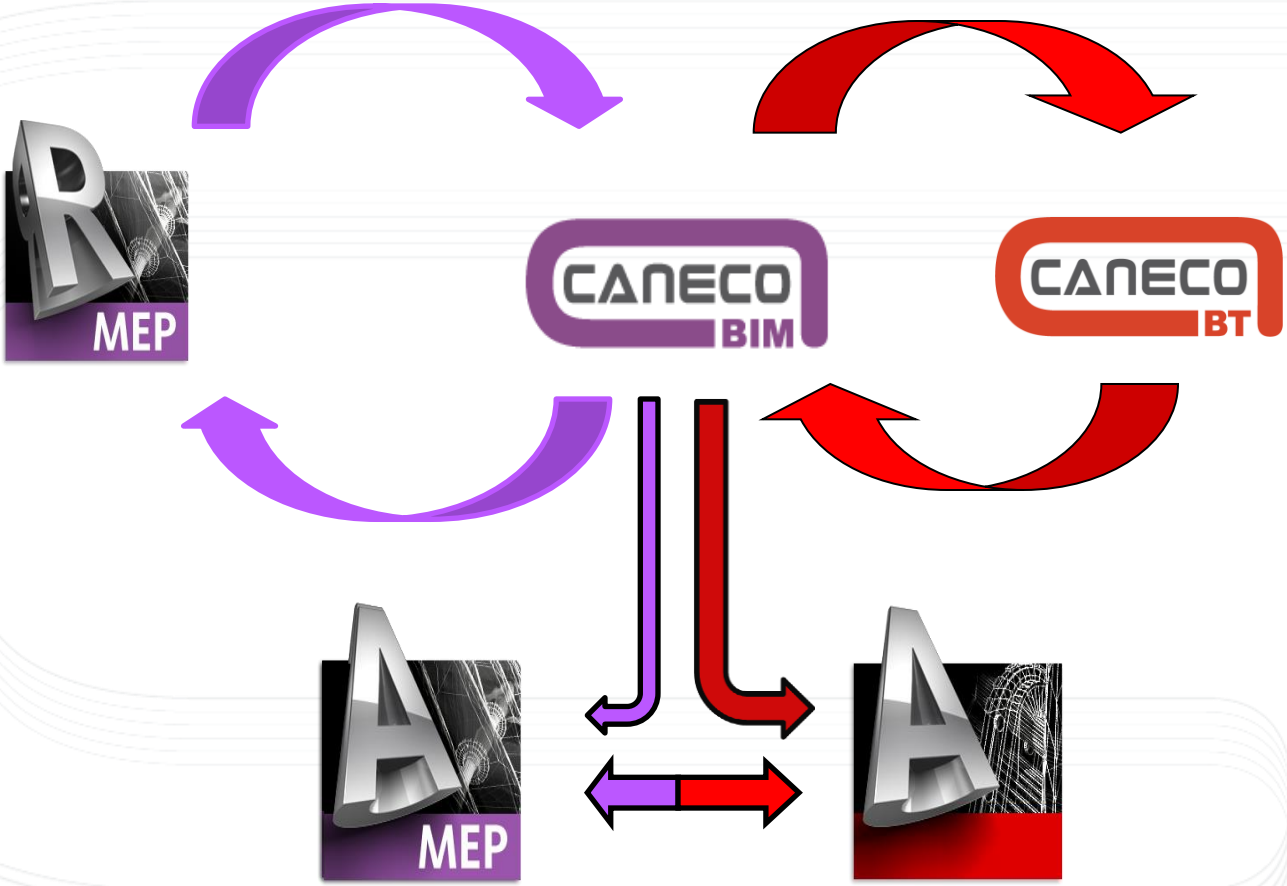
Que propose Alpi?



Le concept Caneco BIM



Caneco BIM et les solutions ALPI



Quel est le process actuel?