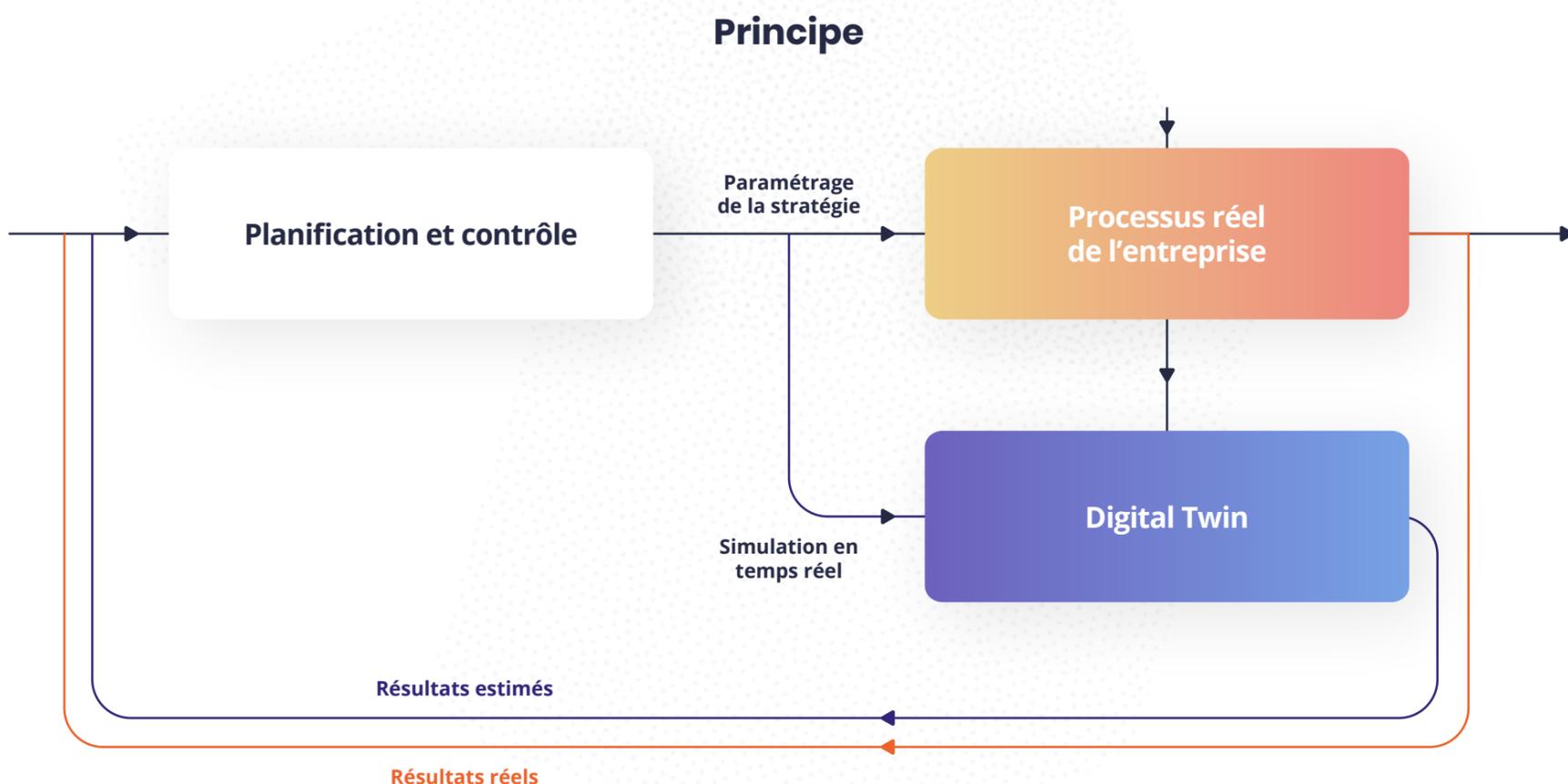


Supply Chain Digital Twin

Le « Digital Twin » est une représentation numérique de tout objet physique dans le monde réel avec des données.

Il permet une visibilité et un contrôle sur la Supply Chain de bout-en-bout, ce qui favorise son agilité, sa résilience, sa prénité ainsi que sa conformité et fiabilité.



Valeur ajoutée



Visibilité

Le Digital Twin permet une visibilité dans les opérations d'un actif, d'un système ou même une entreprise complète.



Anticipation

En utilisant diverses techniques de modélisation, les modèles Digital Twin peuvent être utilisés pour prédire les états futurs d'un actif.



Scénarios

Grâce à des interfaces correctement conçues, il est possible d'interagir et de simuler divers scénarios selon différentes conditions.



Compréhension

Le modèle Digital Twin peut être utilisé comme un outil de communication pour comprendre et expliquer les comportements d'un actif, d'une machine ou d'un système.



Compatibilité

Le Digital Twin peut se connecter avec les autres applications métier afin d'obtenir des résultats dans le contexte des opérations de la chaîne d'approvisionnement, y compris la fabrication, l'approvisionnement, l'entreposage, transport et logistique, service sur le terrain, etc.