

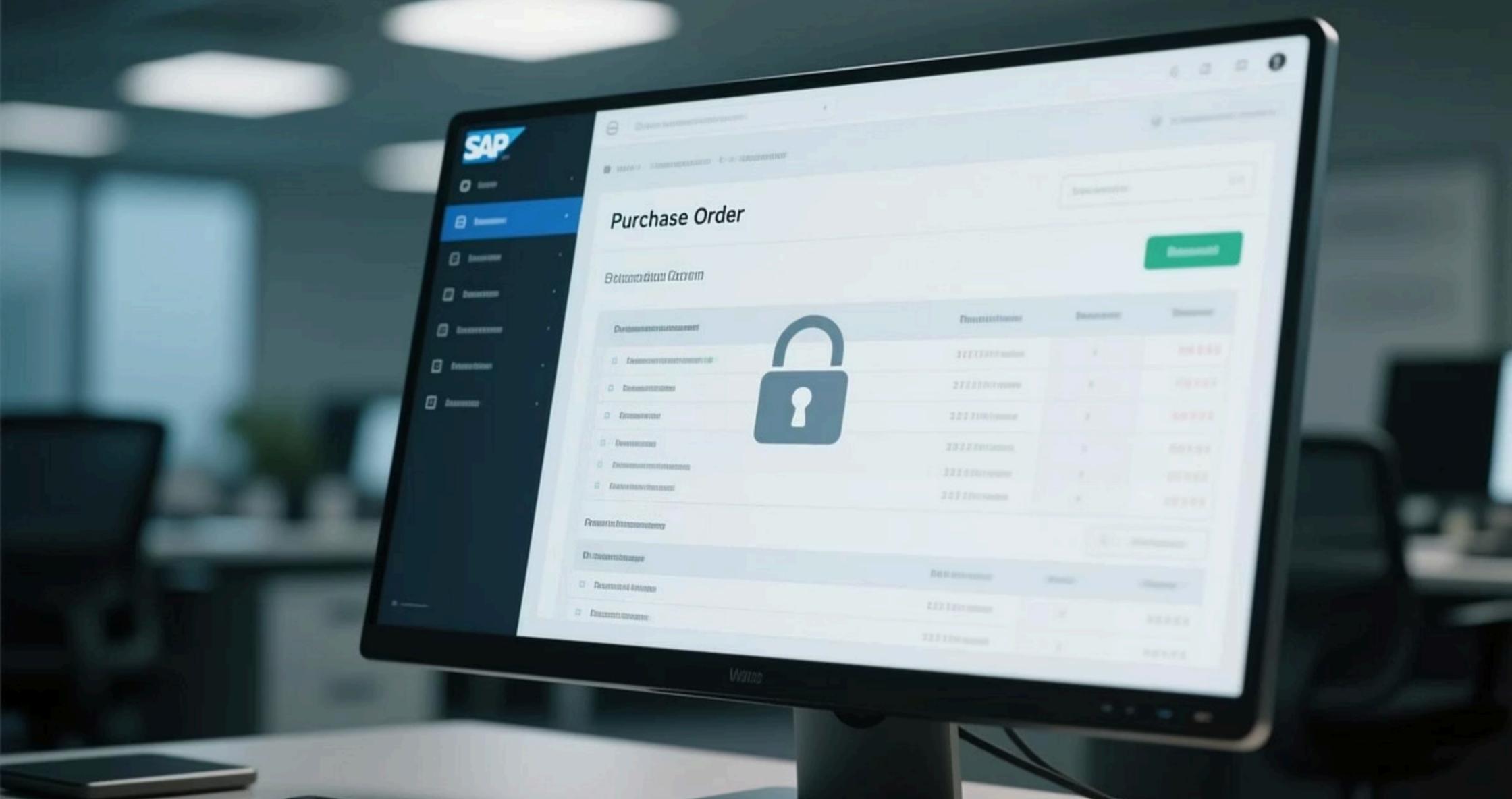
## **La Data Conversion sur SAP : un levier puissant pour transformer vos encours**

La data conversion sur SAP est une solution puissante qui permet de transformer vos encours lors de projets de fusion, carve-out ou harmonisation organisationnelle.

## Le problème à résoudre

Dans les projets SAP de fusion, carve-out ou harmonisation organisationnelle, une difficulté majeure revient toujours : **que faire des encours ?**

Commandes d'achat en cours, commandes clients, livraisons ouvertes, ordres de production... tous ces documents sont liés à des données organisationnelles (company code, plant, orga de vente/achat).



## La limitation standard de SAP

En standard SAP, ces champs ne sont pas modifiables une fois le document créé. La seule solution native consiste souvent à annuler et recréer, avec tous les risques et la lourdeur que cela implique.

# Le principe de la Data Conversion

La data conversion consiste à **modifier directement dans les tables SAP les données organisationnelles des encours** (ex. changer une commande du code société 1000 vers 2000).

Cette opération va au-delà du simple update technique : elle est couplée à la génération automatique des écritures comptables et logistiques nécessaires pour garantir la cohérence FI/CO/MM/SD.

# Les avantages concrets

## **Mise à jour des documents**

Les documents existants sont mis à jour avec les nouvelles données d'organisation.

## **Cohérence comptable**

Les imputations FI/CO sont recréées de manière transparente.

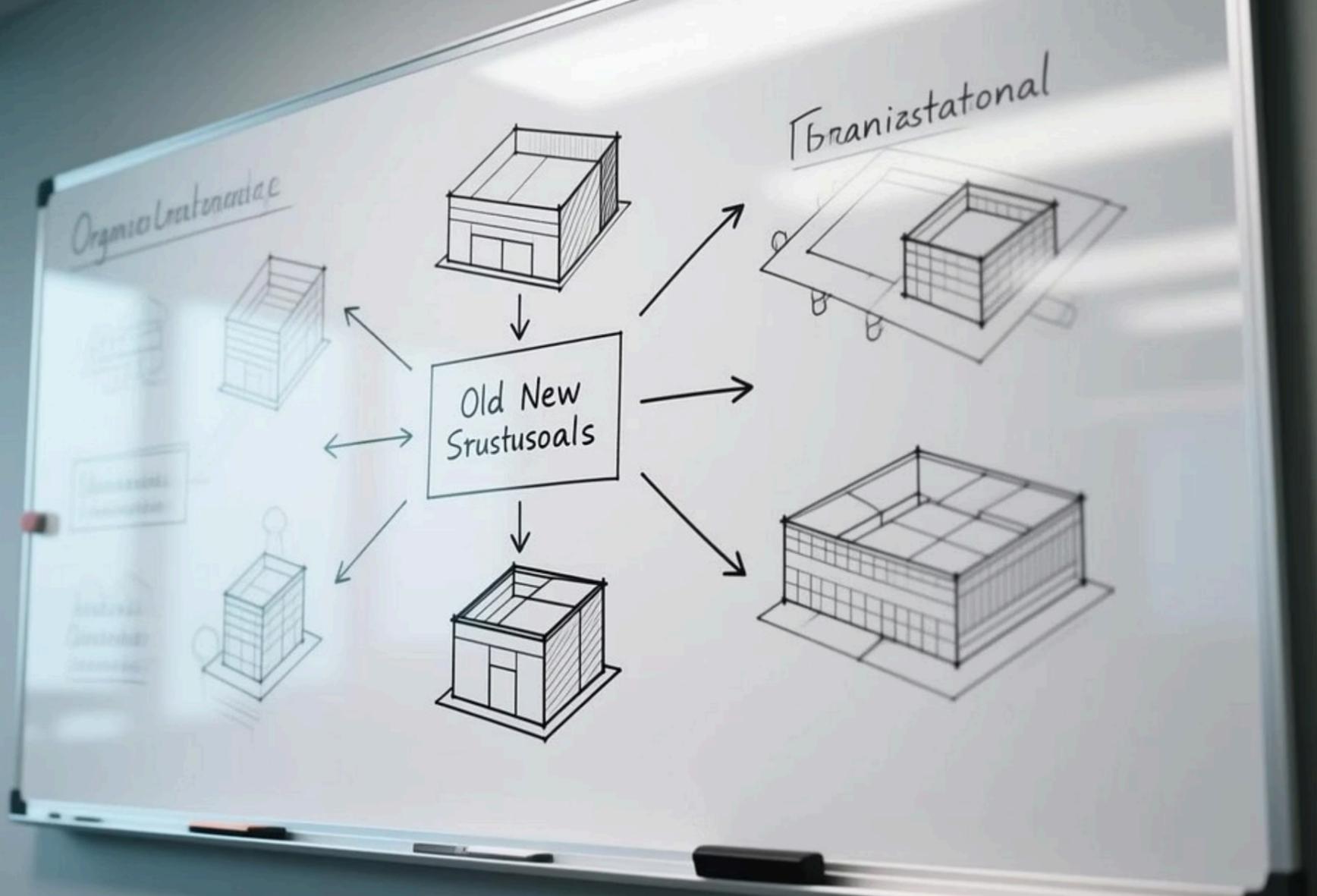
## **Continuité opérationnelle**

Les utilisateurs peuvent continuer à travailler sur leurs documents sans rupture.



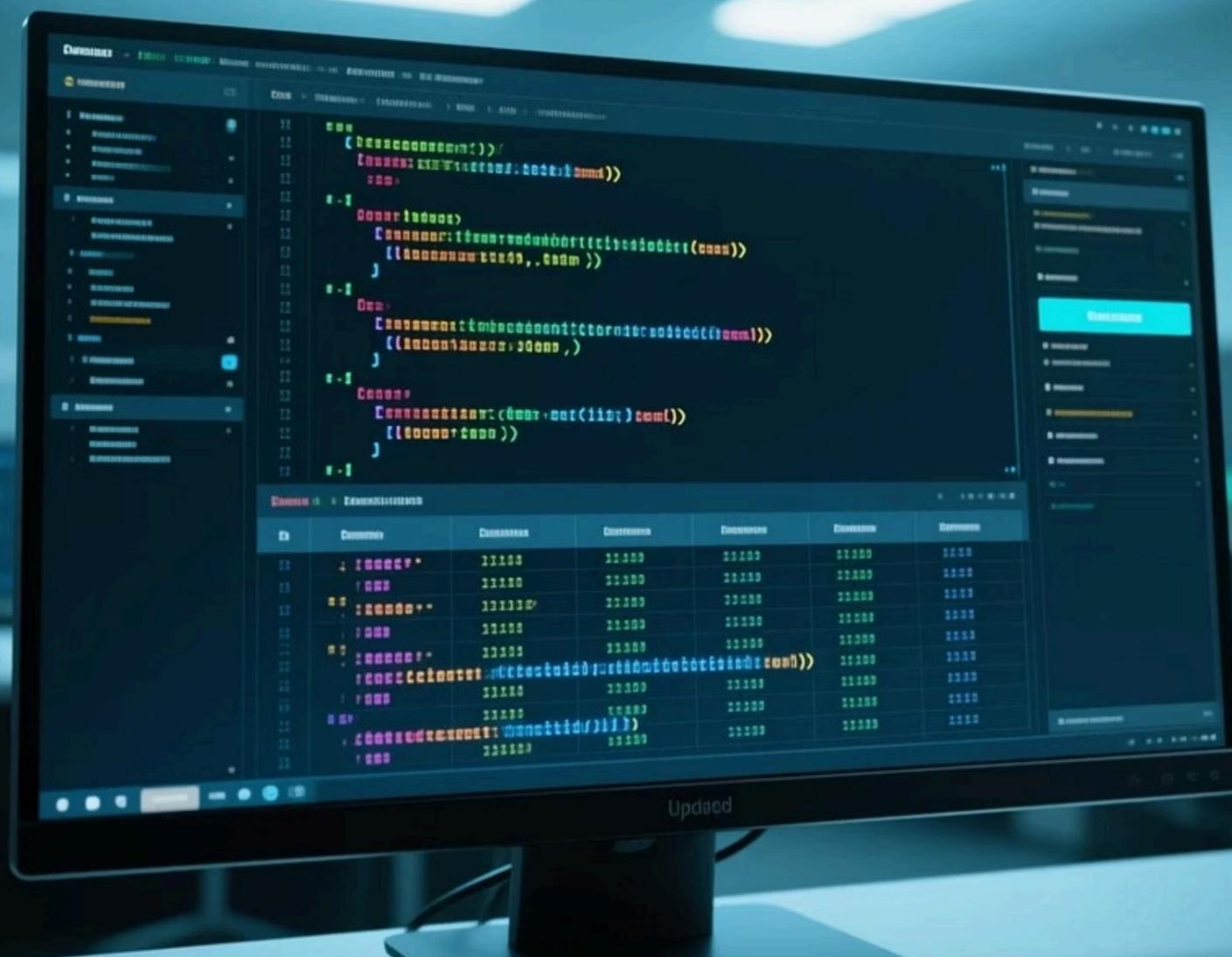
## La méthodologie - Étape 1

**Cadrage** : identification des objets à convertir (PO, SO, livraisons, stocks, ordres de prod).



## La méthodologie - Étape 2

**Mapping** : définition des règles de correspondance (ex. Plant A → Plant B).



## La méthodologie - Étape 3

**Update technique** : modification contrôlée des tables SAP via un programme spécialisé.



## La méthodologie - Étape 4

**Reconstruction comptable** : génération des mouvements FI/CO associés pour assurer la traçabilité.



## La méthodologie - Étape 5

**Contrôles et tests** : validation de bout en bout avant cutover en production.



## Exemple concret : Fusion de sociétés

Lors de la fusion de deux sociétés, les commandes d'achat ouvertes de la société A (1000) doivent être reprises dans la société B (2000).

**En standard SAP :** il faudrait annuler toutes les commandes A et les recréer en B.

# Solution par Data Conversion



## Mise à jour directe

Les commandes A sont mises à jour directement en B



## Écritures automatiques

Les écritures comptables de transfert sont générées automatiquement



## Continuité assurée

Les fournisseurs continuent à livrer sans aucune rupture



## Les acteurs du marché

Certains intégrateurs SAP, comme Codilog, ont développé un savoir-faire spécifique et des programmes internes pour réaliser ces opérations de data conversion.

# La promesse des intégrateurs spécialisés

## **Sécurité**

Sécuriser l'update des tables

## **Automatisation**

Automatiser la génération des écritures

## **Solution complète**

Livrer une solution clé en main pour les projets de carve-out, fusion ou harmonisation organisationnelle

# Conclusion

La data conversion logistique est une [solution puissante pour les projets SAP de transformation](#). Elle permet de solder et réouvrir les encours dans une nouvelle organisation, sans rupture opérationnelle et avec une cohérence comptable garantie.

Si cette pratique sort du standard SAP, elle répond à un besoin bien réel des entreprises en transformation et évite des efforts colossaux de recréation manuelle.