

COLLECTION
AZ Formation

SAP EWM / MM

Pourquoi le stock MM
reste la référence financière

Le cas réel

Chez un client, un écart apparaît :

Stock visible dans EWM

≠

Stock visible dans MM

L'équipe logistique regarde l'entrepôt.

Le consultant EWM vérifie les bins.

Mais la vraie question est :

Quel stock est utilisé pour la valorisation comptable ?

Ce que fait réellement EWM

EWM est un module d'exécution.

Il gère :

- **les emplacements détaillés (storage bins)**
- **les tâches de magasin (Warehouse Tasks)**
- **les confirmations physiques**
- **la gestion fine des mouvements internes**

EWM reflète la réalité terrain.

Mais il ne porte pas la valorisation financière.

Où se trouve la valorisation ?

Dans SAP, la valorisation du stock est gérée par
MM – Inventory Management.

Concrètement, les mouvements :

- 101 (entrée marchandises)
- 261 (sortie vers ordre)
- 601 (sortie livraison)
- 311 (transfert interne)

mettent à jour :

les quantités

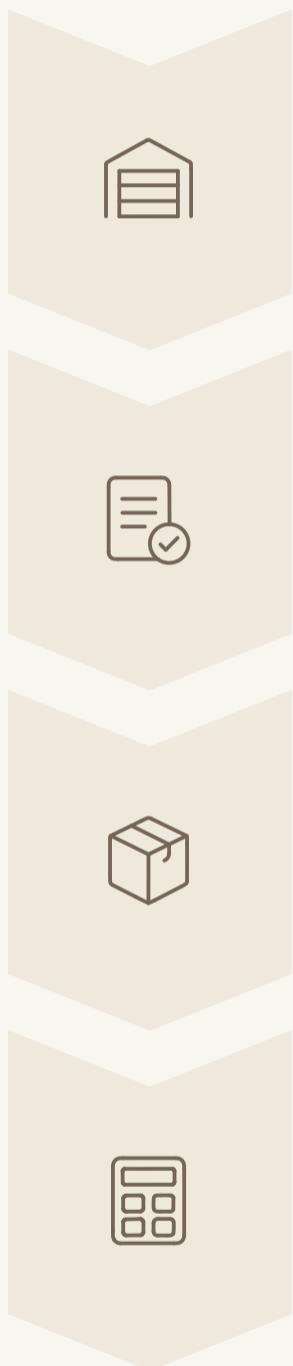
la valeur

les comptes automatiques

C'est MM qui déclenche l'écriture comptable vers FI.

La logique d'intégration officielle

En architecture intégrée :



EWM exécute le mouvement physique

Le mouvement est répliqué vers MM

MM met à jour le stock valorisé

FI enregistre l'écriture

**Les écritures FI sont générées sur la base MM.
Pas sur la base EWM.**



Pourquoi les écarts apparaissent

Un déphasage EWM / MM peut provenir de :

- tâches non confirmées
- documents bloqués
- intégration CIF incomplète
- erreurs de mapping unités de mesure
- processus interrompus (annulation partielle)
- incohérences lors d'un inventaire

Dans tous les cas :

EWM et MM doivent rester synchronisés.

Ce que beaucoup sous-estiment

Même si l'écart est visible dans EWM :

La comptabilité valorise le stock MM.

Le bilan s'appuie sur MM.

Les écarts d'inventaire sont analysés côté MM/FI.

Un stock faux dans MM = une valorisation fausse = un risque en clôture.

L'erreur classique en projet

Corriger uniquement le stock EWM.

Sans vérifier :

- le type de mouvement MM généré
- la configuration de valorisation
- les comptes automatiques OBYC
- l'impact sur la comptabilité matière

On traite le symptôme.

Pas la cause.

Pourquoi le background MM est indispensable

Un consultant EWM pur peut analyser :

- les quants
- les bins
- les Warehouse Tasks

Mais sans comprendre :

- la gestion de stock MM
- la logique de valorisation
- le lien avec FI

Il risque de passer à côté de l'impact financier.

C'est exactement ce que soulignait le message reçu.

L'impact réel

Un écart non maîtrisé peut entraîner :

Valorisation

mauvaise valorisation du stock

Clôture

écart en clôture mensuelle

Inventaire

incohérence inventaire / bilan

Audit

risque audit

Le sujet devient transverse.

Logistique. Finance. Contrôle interne.

La hiérarchie à retenir



EWM = exécution physique

MM = référence de stock valorisé

FI = impact comptable

**Le stock de référence financière reste MM.
Toujours.**

Conclusion

Un écart EWM / MM n'est jamais qu'un problème d'entrepôt.

C'est un sujet :

Supply

MM

FI

Comprendre cette chaîne complète fait la différence entre un technicien et un consultant transverse.



**Si ce format vous aide à mieux comprendre SAP,
dites-moi quel autre sujet SAP vous aimeriez voir expliqué.**