

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.**