



Les plus grosses galères SAP... module par module

Celles que tous les consultants ont déjà vécues.



SAP ABAP / Technique (tous modules)

Galères fréquentes

- Ça marche en DEV, dump en QAS ou PROD
- Performances catastrophiques en volume réel
- BADI / EXIT jamais appelés
- Code Z cassé après migration S/4HANA
- Debug impossible sur job background ou flux standard

Ce qui se cache derrière

- Cycle de vie SAP mal compris
- Simplifications S/4HANA ignorées
- Code trop couplé au standard
- Debug sans méthode

Réflexe consultant

- Reproduire le flux standard avant de coder
- ST22 / SLG1 / SM21 avant SE80
- Identifier le point d'entrée fonctionnel
- Clean Core : extension plutôt que modification

SAP MM (Achats / Stocks)

Galères typiques

- PR créée mais PO impossible
- Prix faux ou taxes incohérentes
- Mouvement 101 bloqué sans message clair
- IDoc MATMAS / ORDERS en erreur
- Output PO jamais envoyé

Causes réelles

- Customizing incohérent
- Données de base incomplètes ou sales
- Schéma de prix mal maîtrisé
- Détermination output mal comprise
- Autorisations sous-estimées

Réflexe consultant

- Analyser master data avant tout
- Lire le schéma de prix ligne par ligne
- WE02 + SLG1 + logs applicatifs
- Comprendre le flux avant de parler code

SAP SD (Ventes / Facturation)

Galères classiques

- Livraison bloquée sans raison claire
- Facture en statut incompréhensible
- Prix différent selon le client
- IDoc DELVRY / INVOIC en erreur
- Sortie facture absente

Pourquoi ça arrive

- Trop de règles de détermination
- Incohérences SD / FI
- Output mal paramétré
- Debug lancé sans connaître la chronologie

Réflexe consultant

- Tracer commande → livraison → facture
- Analyser la chronologie documentaire
- Comprendre le pricing avant l'ABAP

SAP FI / CO



Galères majeures

- Postings comptables bloquants
- Écarts FI / CO incompris
- Comptes automatiques faux
- Interfaces financières rejetées
- Clôture mensuelle sous pression

Causes fréquentes

- Customizing trop complexe ou mal documenté
- Objets comptables mal compris
- Autorisations mal gérées
- Mapping d'interface approximatif

Réflexe consultant

- Toujours partir du document FI
- Lire les messages comptables
- Vérifier comptes, périodes, règles
- Documenter chaque décision

SAP EWM

Galères très fréquentes

- Livraison ERP bloquée côté EWM
- WT / WO jamais créés
- Stock "fantôme"
- RF bloqué sans message
- Debug long et complexe

Pourquoi

- EWM est une architecture complète
- Trop de BADI et frameworks
- Mauvaise compréhension ERP ↔ EWM
- Logs ignorés

Réflexe consultant

Toujours analyser :

- document ERP
- document EWM
- queues et logs
- /SCWM/MON + SLG1
- Ne jamais debugger sans comprendre le process

Interfaces

(IDoc, API, OData, BAPI)

Galères universelles

- IDoc OK techniquement, KO fonctionnellement
- Message perdu
- Données partiellement créées
- Erreurs peu exploitables
- AIF sous-utilisé

Causes

- Mapping incomplet
- Mauvaise gestion des erreurs
- Tests insuffisants
- Monitoring absent

Réflexe consultant

- Analyser structure, statut, point de création
- WE02 + AIF + debug inbound
- Penser robustesse, pas "ça passe une fois"

SAP Fiori / UI5



Galères fréquentes

- App visible mais inaccessible
- Erreur OData obscure
- Rôles incomplets
- Champs absents
- Performances lentes

Pourquoi

- Sécurité sous-estimée
- OData mal compris
- Cache ignoré
- Backend négligé

Réflexe consultant

- Vérifier rôles et autorisations
- Analyser service OData
- ST22 + /IWFND/ERROR_LOG
- Fiori = backend + frontend

Transports & Environnements

Galères récurrentes

- Transport qui écrase un autre
- Objet manquant en QAS ou PROD
- Incohérences DEV / QAS
- Urgences en production

Causes

- Discipline absente
- Pas de stratégie de transport
- Dépendances ignorées

Réflexe consultant

- Vérifier dépendances objets
- Relire les ordres de transport
- Tester en QAS comme en PROD

La réalité

80 % des galères SAP ne sont pas des bugs

Ce sont :

- des incompréhensions de process
- des erreurs de paramétrage
- un manque de méthode

Conclusion

Le bon consultant n'est pas celui qui code vite.

C'est celui qui comprend le flux avant d'agir.

Et vous, quelles sont vos galères ?

Nous avons tous rencontré des défis SAP. Partagez les vôtres !

Si vous avez des questions ou des problèmes complexes, nous sommes là pour vous aider à trouver des solutions.

Contactez-nous pour une audite gratuite !