LFR-FSW - Bug #4020

FSW 3.3.0.13 crashe avec certaines combinaisons de paramètres pour PAS_FILTER

28/01/2023 06:14 PM - bruno katra

Status:	Closed	**Start date:**	28/01/2023
Priority:	Immediate	**Due date:**	
Assignee:	Alexis Jeandet	**% Done:**	0%
Category:		**Estimated time:**	0.00 hour
Target version:	3.3	**Spent time:**	0.00 hour
revision:	r0		

Description

J'ai testé 29 combinaisons de paramètres pour PAS_FILTER plusieurs fois pour essayer de déterminer un critère de reproductibilité.

Les paramètres PAS par défaut sont pour rappel :
sy_lfr_pas_filter_modulus = 4
sy_lfr_pas_filter_tbad = 1
sy_lfr_pas_filter_offset = 0
sy_lfr_pas_filter_shift = 0.5

Pour certaines combinaisons : * le FSW crashe (plus de HK) dès que des ASM doivent être produites pour être envoyées*

Voici les résultats :

- PARAMETRES PAS PAR DEFAUT : OK, pas de carsh
- TOUTES LES COMBINAISONS AVEC sy_lfr_pas_filter_modulus = sy_lfr_pas_filter_tbad = 4 : NOK, crashe systématiquement dès que les ASM doivent être envoyées (testé avec ASM à 4/8/12/16s)
- COMBINAISONS AVEC sy_lfr_pas_filter_modulus = 8 et sy_lfr_pas_filter_tbad = 4 : POK, crashe des fois mais pas tout le temps, en fonction des paramètres précédemment entrés j'ai l'impression, reproductibilité aléatoire mais toujours quand les ASM doivent être envoyées (testé avec ASM à 4/8/16s)
- TOUTES LES AUTRES COMBINAISONS testées : OK, pas de crash

- Les crashs ne se produisent que si le filtrage est activé (sy_lfr_pas_filter_enabled = 1) = si on envoie les combinaisons qui font crasher mais sans activer le filtrage : pas de crash

- Test refait en 3.2.0.24 : pas de crash

History

#1 - 30/01/2023 01:02 PM - bruno katra

- Status changed from New to Closed

Résolu en 3.3.0.14