

LFR-FSW - Issues

Estimated time: 0.0

#	Tracker	Status	Subject	Estimated time
4026	Task	Closed	Analyse GCOV	
3851	Bug	Feedback	bruit périodique à F1 vu sur les BPs et ASM mais pas sur les SWF	
3941	Bug	Closed	Calcul des BP2 erroné pour F2 [3.3.0.7 avec matrices unitaires]	
3936	Bug	In Progress	Comparaison/validation FSW 3.2.0.24 vs 3.3.0.7 avec matrices unitaires.	
3875	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : comportement du FSW lors de la reception d'1 TC_LFR_LOAD_KCOEFF	
3915	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : expliquer initialisation des matrices au boot de LFR	
4036	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : mises à jour CPS	
3921	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : mises à jour SDD	
4017	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : mises à jour SPEC LFR	
3922	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : mises à jour SUM	
4047	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : mises à jour SValR	
4048	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : mises à jour SVerR	
4014	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : NCR corrigées à reporter	
4016	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : SRS	
3876	Task	Closed	Datapack FSW 3.3 : TC_LFR_KCOEFF acceptée uniquement en mode STDBY	
3898	Bug	Closed	E1 et E2 semblent intervertis dans FSW 3.3.0.1	
3897	Task	In Progress	Faire un test avec les matrices de chgt de repère/calibration mises à 1 et 0 pour reproduire le comportement du FSW <=3.2.0.24	
4020	Bug	Closed	FSW 3.3.0.13 crashe avec certaines combinaisons de paramètres pour PAS_FILTER	
4018	Bug	Closed	FSW 3.3.0.13 instrumenté pour mesure du SCRUBBING : le compteur reste à 0	
4021	Bug	Closed	FSW 3.3.0.14 : Valeurs moyennage potentiel s/c dans HK dupliquées entre E1 et E2	
3948	Bug	Closed	FSW <= 3.3.0.7 : fluctuation de l'amplitude des ASM avec signal stationnaire	
4015	Bug	Closed	HK_LFR_ME_CNT ne s'incrémente pas lors du passage à zero du compteur HK_LFR_DPU_SPW_RX_TOO_BIG	
3911	Bug	Closed	KCOEFF_DUMP : champ PA_LFR_KCOEFF_BLK_NR faux	
3912	Bug	Closed	L'ordre des matrices dans KCOEFF_DUMP n'est pas bon	
3905	Feature	Closed	La TM_KCOEFF_DUMP n'a plus la structure décrite dans l'ICD	
3913	Bug	Closed	Le 2eme paquets KCOEFF_DUMP ne contient que des 0	
4007	Bug	Closed	Le FSW crashe pendant l'envoi massif de TC_LFR_LOAD_KCOEFF	
3930	Bug	Closed	Les valeurs des KCOEFF après une sequence de LOAD_KCOEFF ne sont pas correctes.	
3916	Bug	Closed	Les valeurs reportées dans le KCOEFF_DUMP ne sont pas comme attendues.	
4013	Bug	Closed	LFR en mode compilé pour les CPU_STATS crashe en SBM1	

#	Tracker	Status	Subject	Estimated time
3877	Task	In Progress	Matrices de passage par défaut pour les ASM : à valider	
3888	Bug	Closed	Mauvaise incrémentation des TM_LFR_TC_EXE_* en cas de demande de passage dans le mode où l'on est déjà dans FSW 3.3.0.1	
4008	Task	Closed	Mettre à jour CalibrationMatrices_TC_TM.html (document qui décrit l'agencement des TC et TM pour les KCOEFF)	
3918	Task	Closed	Mise à jour des 2 DEFINE PA_LFR_KCOEFF_BLK_NR pour le KCOEFF_DUMP	
4115	Task	In Progress	Mise à jour DP R3.3 suite à émission des RIDS par le CNES	
3991	Task	In Progress	Mise en place d'un protocole de test pour la validation de la correction du bug sur le moyennage des SM à F0 et F1	
3944	Task	Closed	Modif de la TC_LOAD_KCOEFF : ICD + LFR FSW	
3821	Bug	Resolved	Moyennage des SM erroné pour F0 et F1 dans FSW <=3.2.0.24	
3914	Support	Stalled	Question sur la dernière matrice des KCOEFF...	
3908	Bug	Closed	Taille des paquets KCOEFF_DUMP en FSW >=3.3	
3949	Task	Closed	Test basique : 3.3.0.7 avec KCOEFF à 0.0 partout	
3985	Task	Feedback	Test du chargement forcé des KCOEFF par défaut : écrasement des KCOEFF à bord	
3945	Task	Closed	Tester la 3.3.0.7 avec EQM	
3987	Task	Closed	Tests avec KCOEFF distordus	
3822	Bug	Closed	TM_LFR_KCOEFFICIENTS_DUMP : le champs PA_LFR_KCOEFF_PKT_NR est toujours à 1	
4012	Bug	Closed	TM_LFR_KCOEFFICIENTS_DUMP erroné suite à l'envoi d'une TC_LFR_LOAD_KCOEFFICIENTS (freq=0)	
4022	Bug	Closed	Validation BP des modes SBM1 et SBM2	
3946	Task	Closed	Vérifier si #3936 apparait aussi en 3.3.0.4 (avant modifs SonarCoud 02/2022)	