

Solar Orbiter LFR - Issues

| # | Tracker | Status | Priority | Subject | Assignee | Updated |
|------|---------|-------------|-----------|--|----------------|---------------------|
| 4026 | Task | Closed | Urgent | Analyse GCOV | Alexis Jeandet | 28/03/2023 02:02 PM |
| 4022 | Bug | Closed | Normal | Validation BP des modes SBM1 et SBM2 | Alexis Jeandet | 22/02/2023 11:47 AM |
| 4021 | Bug | Closed | Immediate | FSW 3.3.0.14 : Valeurs moyennage potentiel s/c dans HK dupliquées entre E1 et E2 | Alexis Jeandet | 30/01/2023 08:24 PM |
| 4020 | Bug | Closed | Immediate | FSW 3.3.0.13 crashe avec certaines combinaisons de paramètres pour PAS_FILTER | Alexis Jeandet | 30/01/2023 01:02 PM |
| 4018 | Bug | Closed | High | FSW 3.3.0.13 instrumenté pour mesure du SCRUBBING : le compteur reste à 0 | Alexis Jeandet | 28/01/2023 05:58 PM |
| 4015 | Bug | Closed | Normal | HK_LFR_ME_CNT ne s'incrémente pas lors du passage à zero du compteur HK_LFR_DPU_SPW_RX_TOO_BIG | Alexis Jeandet | 27/01/2023 09:44 AM |
| 4013 | Bug | Closed | Urgent | LFR en mode compilé pour les CPU_STATS crashe en SBM1 | Alexis Jeandet | 26/01/2023 06:20 PM |
| 4008 | Task | Closed | Normal | Mettre à jour CalibrationMatrices_TC_TM.html (document qui décrit l'agencement des TC et TM pour les KCOEFF) | Alexis Jeandet | 12/05/2023 09:38 AM |
| 4007 | Bug | Closed | High | Le FSW crashe pendant l'envoi massif de TC_LFR_LOAD_KCOEFF | Alexis Jeandet | 12/01/2023 02:37 PM |
| 3985 | Task | Feedback | Normal | Test du chargement forcé des KCOEFF par défaut : écrasement des KCOEFF à bord | Alexis Jeandet | 16/11/2022 05:16 PM |
| 3944 | Task | Closed | Normal | Modif de la TC_LOAD_KCOEFF : ICD + LFR FSW | Alexis Jeandet | 17/01/2023 02:21 PM |
| 3921 | Task | Closed | Normal | Datapack FSW 3.3 : mises à jour SDD | Alexis Jeandet | 11/05/2023 10:32 AM |
| 3918 | Task | Closed | High | Mise à jour des 2 DEFINE PA_LFR_KCOEFF_BLK_NR pour le KCOEFF_DUMP | Alexis Jeandet | 11/01/2022 02:39 PM |
| 3916 | Bug | Closed | Normal | Les valeurs reportées dans le KCOEFF_DUMP ne sont pas comme attendues. | Alexis Jeandet | 04/03/2022 04:45 PM |
| 3914 | Support | Stalled | Normal | Question sur la dernière matrice des KCOEFF... | Alexis Jeandet | 08/12/2021 01:29 PM |
| 3877 | Task | In Progress | Normal | Matrices de passage par défaut pour les ASM : à valider | Alexis Jeandet | 11/03/2022 06:55 PM |
| 3851 | Bug | Feedback | Normal | bruit périodique à F1 vu sur les BPs et ASM mais pas sur les SWF | Alexis Jeandet | 30/01/2023 08:26 PM |
| 3822 | Bug | Closed | Normal | TM_LFR_KCOEFFICIENTS_DUMP : le champs PA_LFR_KCOEFF_PKT_NR est toujours à 1 | Alexis Jeandet | 20/01/2022 06:00 PM |
| 3821 | Bug | Resolved | Normal | Moyennage des SM erroné pour F0 et F1 dans FSW <=3.2.0.24 | Alexis Jeandet | 23/05/2023 04:00 PM |
| 3353 | Bug | Closed | Normal | Faire des tests plus poussé sur la CALIBRATION LFR | Alexis Jeandet | 01/04/2019 01:50 PM |
| 3350 | Task | Closed | Normal | Analyse et rapport sur les tech notes concernant le LEON3 | Alexis Jeandet | 01/04/2019 01:53 PM |
| 3348 | Task | Closed | Normal | Nettoyer tous les TBC/TBD dans la SPEC LFR | Alexis Jeandet | 01/04/2019 01:56 PM |
| 3171 | Task | Closed | Normal | GCOV pour TEST-TYPE | Alexis Jeandet | 14/11/2018 12:02 PM |
| 3167 | Task | Closed | Urgent | Livraison de 3.2.0.23 avec gcov | Alexis Jeandet | 30/10/2018 01:39 PM |
| 3166 | Task | Closed | Normal | GCOV pour SVS-0003 | Alexis Jeandet | 21/11/2018 09:56 AM |
| 3165 | Task | Closed | Normal | GCOV pour test SUB-TYPE vs LONGUEUR | Alexis Jeandet | 21/11/2018 10:00 AM |
| 3164 | Task | Closed | Normal | Gcov pour test SVS-0074 | Alexis Jeandet | 21/11/2018 10:07 AM |
| 3149 | Task | Closed | Normal | Gcov pour ce test TC-TOO-SHORT | Alexis Jeandet | 21/11/2018 10:11 AM |
| 3134 | Task | Closed | Urgent | Livraison de 3.2.0.22 avec gcov | Alexis Jeandet | 13/12/2018 07:52 AM |
| 3126 | Bug | Closed | Normal | Analyse Logiscope LFR_3.2.0.21 : Tr_Pragma Severity is Medium | Alexis Jeandet | 03/10/2018 07:15 PM |

| # | Tracker | Status | Priority | Subject | Assignee | Updated |
|------|---------|---------|-----------|---|----------------|---------------------|
| 3125 | Bug | Closed | Normal | Analyse Logiscope LFR_3.2.0.21 : Tr_Parenthèses Severity is Medium | Alexis Jeandet | 10/12/2018 03:40 PM |
| 3123 | Bug | Closed | Normal | Analyse Logiscope LFR_3.2.0.21 : LFR_basic-parameters : Tr_Parenthèses Severity is Medium | Alexis Jeandet | 10/12/2018 03:39 PM |
| 3119 | Task | Closed | Normal | Livraison de 3.2.0.21 avec gcov | Alexis Jeandet | 13/12/2018 07:53 AM |
| 3085 | Task | Closed | Normal | Mettre à jour les fréquences et la séquence de calibration pour SCM (CAL_ENABLED) dans SRS, SUM et SPEC/SDD | Alexis Jeandet | 01/04/2019 11:43 AM |
| 3083 | Task | Closed | Normal | Détailler la caractérisation du scrubbing et son effet pour SEU dans SDD, SPEC et SUM? | Alexis Jeandet | 28/03/2019 11:16 AM |
| 3081 | Task | Closed | Normal | Explication et mise à jour des infos de calcul des cpu load dans SRS, SDD et SUM | Alexis Jeandet | 29/03/2019 05:12 PM |
| 3078 | Bug | Closed | High | Les valeurs HK_LFR_CPU_LOAD, HK_LFR_CPU_LOAD_MAX et HK_LFR_CPU_LOAD_AVE sont erronées dans FSW <=3.2.0.18 | Alexis Jeandet | 28/08/2018 01:32 PM |
| 3038 | Task | Closed | Normal | SDD : Ajouter un paragraphe sur la caractérisation du filtre IIR | Alexis Jeandet | 01/04/2019 12:03 PM |
| 2134 | Bug | Stalled | Low | Emission d'une raie à 96Hz par LFR | Alexis Jeandet | 22/03/2021 11:41 AM |
| 2133 | Bug | Closed | Normal | Modif du signal de CAL | Alexis Jeandet | 20/09/2018 09:51 AM |
| 1748 | Bug | Closed | Normal | Requête de modification pour prochaine release FSW : code commenté à retirer | Alexis Jeandet | 24/09/2018 04:09 PM |
| 1747 | Bug | Closed | Normal | Requête de modification pour prochaine release FSW : couverture GCOV | Alexis Jeandet | 24/09/2018 04:11 PM |
| 1718 | Bug | Closed | Normal | Requête de modification pour prochaine release FSW : suppression de macros non utilisées | Alexis Jeandet | 24/09/2018 04:19 PM |
| 1378 | Task | New | Immediate | Test LFR boot Vs Temperature Vs sub_1V5 voltage | Alexis Jeandet | 12/05/2017 04:29 PM |
| 1080 | Bug | Closed | Urgent | Problème amplitude des waveforms sur l'EQM | Alexis Jeandet | 25/04/2017 11:58 AM |
| 1066 | Bug | Closed | Normal | "Failure on LFR booting process" après TC_LFR_RESET | Alexis Jeandet | 13/12/2018 02:51 PM |
| 1033 | Bug | Closed | Urgent | Moyennage à 16Hz dans les HK : nouveau filtre IIR implémenté donne des valeurs erronées | Alexis Jeandet | 28/03/2017 04:14 PM |
| 1031 | Task | Closed | Urgent | 3.2.0.10 | Alexis Jeandet | 28/03/2017 04:17 PM |
| 1029 | Bug | Stalled | Low | La tâche AVGV semble s'arrêter lorsque l'on repasse en STDBY sur l'EM2 uniquement | Alexis Jeandet | 22/03/2021 12:07 PM |
| 956 | Support | Closed | High | Documenter le mecanisme associé à SSS-CP-EQS-526 | Alexis Jeandet | 01/04/2019 12:03 PM |
| 920 | Bug | Closed | High | GRLIB-TN-0009 mitigation | Alexis Jeandet | 11/10/2017 10:56 AM |
| 877 | Feature | Closed | Normal | Cppcheck | Alexis Jeandet | 11/10/2017 10:57 AM |
| 866 | Bug | Closed | High | Nouveau TIMEGEN : impossible de déclencher le trigger de type tickout | Alexis Jeandet | 29/12/2016 05:21 PM |
| 863 | Bug | Closed | Urgent | Produits SCIENCE : périodes des ACQUISITION_TIME et TIME non nominaux avec TIMEGEN | Alexis Jeandet | 13/12/2018 02:49 PM |
| 811 | Bug | Closed | Normal | Analyse Logiscope LFR_3.1.0.4 : metric Comment frequency | Alexis Jeandet | 27/03/2019 11:08 PM |
| 737 | Task | Stalled | Normal | étudier la nécessité de faire un soft reset lors de certains changements de mode | Alexis Jeandet | 22/03/2021 12:08 PM |
| 714 | Support | Stalled | Normal | Parametrage TCP | Alexis Jeandet | 22/03/2021 12:09 PM |
| 697 | Task | New | Normal | LFR technical specification updates related to FSW-R3+ | Alexis Jeandet | 22/06/2018 05:24 PM |
| 596 | Support | Stalled | Normal | Mise à jour logiciel LFR-SGSE | Alexis Jeandet | 22/03/2021 12:10 PM |
| 574 | Feature | Stalled | Normal | programmation de la période de scrubbing de la RAM de vol | Alexis Jeandet | 22/03/2021 12:10 PM |
| 559 | Task | Closed | Normal | Garantir que la réception est désactive sur l'APBUART. | Alexis Jeandet | 22/03/2021 12:20 PM |
| 421 | Bug | Closed | Urgent | La carte mini-lfr en TIMEGEN ne fonctionne plus. | Alexis Jeandet | 28/07/2015 05:33 PM |

| # | Tracker | Status | Priority | Subject | Assignee | Updated |
|-----|---------|----------|----------|-----------------------------------|----------------|---------------------|
| 403 | Task | Rejected | Low | Evaluate some opensource VHDL IPs | Alexis Jeandet | 28/07/2015 05:35 PM |
| 260 | Task | New | High | Part Stress Analysis | Alexis Jeandet | 21/11/2014 09:30 AM |
| 233 | Task | Closed | Normal | retrofit FPGA sur EM+ | Alexis Jeandet | 28/07/2015 05:38 PM |
| 30 | Feature | Closed | Normal | Document types creation | Alexis Jeandet | 13/12/2013 04:22 PM |