LFR-FSW - Task #3915

Datapack FSW 3.3 : expliquer initialisation des matrices au boot de LFR

08/12/2021 01:33 PM - bruno katra

Status:	Closed	**Start date:**	08/12/2021
Priority:	Low	**Due date:**	
Assignee:	bruno katra	**% Done:**	0%
Category:		**Estimated time:**	0.00 hour
Target version:	3.3	**Spent time:**	0.00 hour
revision:	r0		

Description

Le comportement de l'init des matrices au boot devra être détaillé dans SDD et/ou spec LFR :

- Les matrices par défaut ne sont pas calculées dynamiquement au boot de LFR pour ne pas charger le CPU, elles ont été précalculée statiquement et sont dans un tableau d'init dans le fichier calibration_matrices.c
- voir #3914 : les dernières matrices de chaque composante et freq sont des matrices nulles car elles ne servent qu'à faire l'interpolation, or comme ici tout est précalculé pas besoin.

History

#1 - 11/05/2023 11:34 AM - bruno katra

- Assignee changed from Alexis Jeandet to bruno katra

A mettre peut être plutôt dans le SUM : il y a un chapitre Setup and initialization.

#2 - 12/05/2023 05:27 PM - bruno katra

- Status changed from New to Closed

Note ajoutée dans SRS pour DP R3.3