

# (2019-06-11) RA ROC #19

## Goals

- Réunion d'avancement mensuel ROC

## Date

11 juin 2019 à 14h

## Attendees

- [Xavier Bonnin](#)
- [Eric Lorfevre](#)
- [Desi Raulin](#)

## Agenda

1. Etat d'avancement des activités ESA
  - a. Essais SVT1 & MAJ LV
  - b. Essais E2E-1
  - c. MOC DDS / GFTS
  - d. RPW LLVM
  - e. Commissioning/Cruise phase
2. Etat d'avancement des activités ROC
  - a. Développements ROC (pipelines, RCS, outils operations MUSIC)
  - b. Vérification/validation/qualité
  - c. Documentation
3. EMC
4. Planning ROC
5. PTF ROC
6. Prochaine RA
7. Divers

## Discussion items

Item	Notes	Action-Items
------	-------	--------------

<p>1.a</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SVT1A <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Les essais se sont bien passés pour RPW si ce n'est quelques anomalies mineures.</li> <li>◦ Xavier a récupéré les données TM/TC via le DDS, mais doit encore les traiter</li> <li>◦ Diane est en train d'investiguer pour comprendre et résoudre les anomalies.</li> <li>◦ Le ROC produira un rapport de tests "interne"</li> <li>◦ Les produits (rapports et données) fournies par le MOC sont disponibles ici : <a href="https://rpw.lesia.obspm.fr/roc/data/private/devtest/esa/SVT1-A/">https://rpw.lesia.obspm.fr/roc/data/private/devtest/esa/SVT1-A/</a> (accès restreint)</li> </ul> </li> <li>• SVT1B <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ MAJ de l'EEPROM2 Red. planifiée</li> <li>◦ Re-run des séquences déploiement</li> <li>◦ Re-run de certains séquences</li> <li>◦ Livraison prévue pour mi-juillet</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-01: Action Xavier : récupérer et traiter les données RPW SVT1A <div data-bbox="850 210 1484 373" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-139</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> <li>• ROC-RA18-02: Action Diane : Analyser anomalies SVT1-A <div data-bbox="850 403 1484 567" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-140</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> <li>• ROC-RA18-03: Action Diane : Produire rapport de test SVT1-A RPW <div data-bbox="850 596 1484 760" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-141</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> <li>• ROC-RA18-04: Action Diane : Préparer entrées pour le SVT1-B <div data-bbox="850 789 1484 953" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-142</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> </ul>
<p>1.b</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les IORs E2E-1 RPW préliminaires ont été envoyés au SOC fin avril comme prévus.</li> <li>• Le SOC a reporté par mail quelques erreurs mineurs sur le format (mauvaise version de l'ICD renseignée dans les fichiers, dossiers/fichiers 'parasites' __MACOSX dans l'archive ZIP et IOR sauvegardés dans un sous-dossier).</li> <li>• Le simulateur SOC a également indiqué une erreur de temps d'exécution dans la séquence de mise ON de l'instrument (delta_t entre 2 séquences insuffisants).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-05: Action Diane : livrer les versions finales des IORs E2E-1 RPW <div data-bbox="850 1071 1484 1234" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-143</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> </ul>
<p>1.c</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Email de Luca Michienzi (MOC) reçu le 05 mars 2019 pour démarrer la mise en place du DDS et GFTS avec les équipes</li> <li>• Le formulaire a été envoyé le (voir CR de la RA précédente: <a href="#">2019-03-13 RA ROC #17</a>)</li> <li>• L'interface MOC DDS a été mise à disposition le 01 mai 2019 ; en cours de test</li> <li>• L'interface MOC GFTS n'est pas encore disponible</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-06: Action Xavier : tester le DDS une fois mis à disposition par le MOC <div data-bbox="850 1352 1484 1516" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-144</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> <li>• ROC-RA18-07: Action Xavier : tester le GFTS une fois mis à disposition par le MOC <div data-bbox="850 1566 1484 1730" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;">  <b>ROCMAN-145</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> </li> </ul>

1.d	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LLVM RPW en cours de mise à jour, livraison repoussée au 22 mai 2019</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA16-03: Action Xavier: Livrer au SOC nouvelle version fonctionnelle LLVM RPW avant mi-mai 2019</li> </ul> <div data-bbox="850 210 1484 378" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <b>ROCMAN-131</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>
1.e	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Commissioning : <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ RAS depuis la dernière RA ROC</li> </ul> </li> <li>• Cruise Phase : <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Proposition de config. "High rate" de Jan Soucek en cours de préparation. Devrait être implementée avec fin juin.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-08 : Action Diane : fournir entrées (séquences, ISM, FCDD et SoopKitchen observations definition) pour la config. "High rate"</li> </ul> <div data-bbox="850 491 1484 659" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <b>ROCMAN-146</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>
2.a	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RAS depuis dernière RA ROC</li> </ul>	<p>ROC-RA16-04: Action Xavier: Redéfinir avec ROB, besoin pour l'outil OPERA</p> <div data-bbox="812 751 1484 919" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <b>ROCMAN-132</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>
2.b	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une RT ROC "qualité" s'est tenue le 09 mai 2019 à 15h: CR disponible ici : <a href="#">(2019-05-09) RT ROC "Qualité"</a></li> </ul>	
2.c	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'URD est à présent à jour</li> <li>• Il reste encore à finaliser le RSSS et reporter les ID dans les test plan RSS3VC et testcards</li> <li>• Le RPW MU est en cours de mise à jour par le ROC pour actualiser les sections liées aux opérations et séquences de TC. (Il est prévue de faire le point le 14 mai 2019 à 10h)</li> <li>• Milan doit encore transmettre les présentations du dernier consortium meeting RPW (Kiruna) à Xavier pour publication sur Confluence</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA16-05: Action Xavier: Mettre à jour ID dans URD 1.0 (draft)</li> </ul> <div data-bbox="850 1100 1484 1268" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <b>ROCMAN-133</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA16-06: Action Xavier: Mettre à jour ID dans RSSS 1.2 (draft)</li> </ul> <div data-bbox="850 1297 1484 1465" style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <b>ROCMAN-134</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>

3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une partie des données EMC a été traitée et distribuée par le ROC (22/05 et partiellement le 23/05)</li> <li>• Anomalies sur les données TNR-HFR - en cours d'investigation <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ mauvaise config senseur a priori problème côté ADS (mauvais re-transcription) vérifier si config OK les 21 /23 mai pour "innocenter" pipeline ROC.</li> <li>◦ fréquences HFR étranges problème dans commandes</li> </ul> </li> <li>• Problème de temps dans CDF L1/HK (Epoch) réglé (voir version V02)</li> <li>• Problème snapshots dans CDF L1/HK réglé (voir version V02)</li> <li>• Données disponibles ici : <a href="https://rpw.lesia.obspm.fr/roc/data/private/devtest/rpw/emc/roc-sgse/">https://rpw.lesia.obspm.fr/roc/data/private/devtest/rpw/emc/roc-sgse/</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-09 : Action Eric : fournir à Xavier l'ensemble des produits EMC RPW (TM/TC + GSE setup + docs associés)</li> </ul> <div data-bbox="850 210 1484 378" style="border: 1px solid orange; padding: 5px;">  <b>ROCMAN-147</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-10 : Action Xavier : Produire et mettre à disposition des équipes RPW les CDF L1/HK pour l'ensemble des données TM/TC EMC RPW</li> </ul> <div data-bbox="850 449 1484 617" style="border: 1px solid orange; padding: 5px;">  <b>ROCMAN-148</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA18-11 : Action Xavier : Stocker au LESIA une copie de l'ensemble des produits EMC (TM/TC + GSE setup + docs associés)</li> </ul> <div data-bbox="850 667 1484 835" style="border: 1px solid orange; padding: 5px;">  <b>ROCMAN-149</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>
4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une campagne de validation (RSS4VC) pour deuxième quinzaine d'octobre</li> <li>• Prochain consortium meeting RPW?</li> <li>• Un point clé "d'acceptance" aurait lieu dans la deuxième quinzaine de novembre 2019</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA16-07: Action Xavier: voir si planning ROC compatible/réaliste avec un scénario RSS4VC fin aout/début septembre 2019</li> </ul> <div data-bbox="850 947 1484 1115" style="border: 1px solid orange; padding: 5px;">  <b>ROCMAN-135</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recrutement CDD dev. abandonné, option prestation test-validation en préparation</li> <li>• BC pour prolongation CDD Diane et Sonny jusqu'à fin 2019 en cours de mise en place</li> <li>• PTF3.0 en cours de finalisation</li> <li>• Transition avec PTF exploitation?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROC-RA16-08: Action Xavier: Finaliser la mise à jour du budget RPW /ROC avec Sylviane puis prendre contact avec Isabelle, Eric et Desi pour discuter de la PTF3.0 ROC.</li> </ul> <div data-bbox="850 1251 1484 1419" style="border: 1px solid orange; padding: 5px;">  <b>ROCMAN-136</b> - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it. </div>
6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prochaine RA ROC TBD</li> </ul>	
7.		

## Previous meeting notes

- [\(2019-05-10\) RA ROC #18](#)

## Action items

## Open issues

key	summary	type	created	updated	due	assignee	reporter	priority	status	resolution
-----	---------	------	---------	---------	-----	----------	----------	----------	--------	------------

---

 Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

[View these issues in Jira](#)

---

## Closed issues

key	summary	type	created	updated	due	assignee	reporter	priority	status	resolution
-----	---------	------	---------	---------	-----	----------	----------	----------	--------	------------

---

 Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

[View these issues in Jira](#)

---

## Attached items

- [SolarOrbiter\\_External\\_User\\_Details\\_Questionnaire.doc](#)
- [SOL-ESC-PRS-22100, Is.1, Rev.0, 20190130, \(EDDS - DDID Presentation & Demo\).pptx](#)