(2019-02-18) RT ROC "Qualité"

Goals

- Réunion technique ROC
- Discussion sur les activités qualité ROC
- Retour sur la campagne de validation RSS3VC (RSS3 "rehearsal" Validation Campaign (RSS3VC) Activity)

Date

18 févr. 2019 at 10am

Attendees

- Dominique Bagot
- Xavier Bonnin
- Sonny Lion
- Stéphane Papais
- Desi Raulin

Agenda

1. Retour sur la RSS3VC
2. Sonarqube
3. Point sur la doc. (normative, matrices, RPW Data Verification and Validation Plan (DVPP))
4. Planning et prochaines échéances (dont essais ESA et RSS4VC)
5. Prochain RT ROC qualité
6. Divers

Discussion items

Item	Notes	Action items

1.	• CR précédente RT "qualité" ((2018-11-19) RT ROC "Qualité")
	• Doc RSS3VC : RSS3 "rehearsal" Validation Campaign (RSS3VC) Activity
	• RSS3VC
	  ○ Outils "operations" MUSIC-FIGARO et MUSIC-FAUST OK
	  ○ Pipelines NOK
	  ▪ Les tests de Pipeline se font automatiquement via Jenkins
	  ▪ Il manque des données significatives pour les tests
	  ▪ Deux types de vérification : vérifications techniques (automatique) et vérification des données (par scientifiques)
	  ▪ Manque de RH développeur pour le développement de Pipeline
	  ○ Manque info sur procédures (actions à faire en fonction des résultats? Et par qui?)
	  ○ Comment gestion du log avec Jenkins?
	  ○ Traçabilité des anomalies ("failure")? A tracer dans JIRA (Validation) avec référence dans le rapport (colonne dans testcard) – A re-injecter dans la partie Git pour faire le traitement.
	  ○ Il manque la matrice de traçabilité des exigences dans le rapport des tests car les ID des exigences dans le document RSS ne sont pas encore mis à jour
	• Prévoir d'avoir une documentation de test RSS3VC propre pour mi-avril 2019	

2.	• Conf. proposée par le CNES
	  ○ cf. mail de Dominique envoyé le 19 décembre (pièces jointes en copie)
	  ○ Retours Sonny: (a completer par Sonny)
	  ○ Dominique Envoyer à Sonny outils pour SQ fin-février / début mars 2019
	• Instance pour RSS3VC
	  ○ Export fourni "à la main" dans RSS3VC (voir test report)
	  ○ Version Sonarqube installée sur le poste de Sonny : 7.2 (version envoyé par le CNES en décembre)
	  ○ Version 7.2 à installer sur nouveau serveur du ROC, une fois mise en place par le service info du LESIA
	  ○ L'analyse de codes par Dominique s'appuiera sur la même configuration de métriques que Sonarque du LESIA
	  ○ Procédures d'installation décrite dans le Wiki Gitlab du ROC
	• Action Dominique: rapport d'analyse Sonarqube pour 19 avr. 2019. A faire sur dernière version de MUSIC (0.2.0 Sonny a tagger sur Gitlab). Attention à la cohérence dans la doc. (test plan/report) vue que la version de MUSIC analysée n'est pas tout à fait celle utilisée durant la RSS3VC.
	• Pour RODP, il faudra aussi tester l'analyse (pas de pb si pas de fonctionnel) Action Xavier: donner accès au RODP à Dominique	

3.	• DVVP (ROC-GEN-SCI-PLN-00077-LES)
	  ○ Disponible ici ROC Documents
	  ○ Conclure au Team meeting (aborder validation/verification)
	• La mise à jour du document URD dépend aussi de la mise à jour de RPW User Manual
	• Les ID seront renseignés dans les documents URD et RSS. Puis, fournir le fichier CSV à Stéphane Papais pour mettre à jour la matrice de traçabilité. Action Xavier : Mi-avril 2019	

4.	• RSS4VC peut être amenée à bouger en septembre 2019. Voir par rapport au planning ROC
	• "Acceptance review"
	  ○ Peut être décalée en novembre 2019 si RSS4VC prévue en septembre 2019 (à confirmer)
	  ○ A préparé conjointement par le ROC et le CNES (pour rappel pas de revue formelle côté ESA). Inviter néanmoins si possible une personne du SOC (pour le MOC cela risque d'être plus compliqué, à confirmer)
	  ○ Peut être remplacé par "readiness key point"?	

5.	• Prochain RT ROC le 03 avr. 2019 à 10h	
6.		

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

- ROC_Planning_20190218.zip
- Sonarqube.zip