

Document WRS18/27-F
17 octobre 2018
Original: anglais

Département des services spatiaux

SOUSSION ÉLECTRONIQUE DES FICHES DE NOTIFICATION DES RÉSEAUX À SATELLITE

1 Introduction

Le système de **soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite** est un système en ligne sans papier sécurisé qui permet aux administrations et aux exploitations de systèmes à satellites de soumettre au Bureau toutes les fiches de notification et les observations, ainsi que les pièces jointes. Ce système a été mis au point pour donner suite à la Résolution **908 (Rév.CMR-15)**.

2 Vue d'ensemble

Aux termes de la Résolution **908 (Rév.CMR-15)**, il a été décidé «que les administrations doivent soumettre toutes les fiches de notification de réseaux à satellite ainsi que leurs observations, le cas échéant, en utilisant une méthode électronique sans papier sécurisée, dès qu'elles sont informées que les moyens de soumission électronique de ces fiches de notification de réseaux à satellite ou de systèmes à satellites ont été mis en oeuvre et qu'elles ont reçu l'assurance que ces moyens sont effectivement sécurisés». En outre, le Directeur du Bureau des radiocommunications a été chargé «de mettre en oeuvre une méthode électronique sans papier sécurisée pour la soumission et la publication par voie électronique des fiches de notification de réseaux à satellite et d'observations, le cas échéant, pour les réseaux à satellite ou les systèmes à satellites» et «d'étudier et de mettre en oeuvre, le cas échéant, une méthode unifiée pour la soumission par voie électronique des fiches de notification des réseaux à satellite et de la correspondance associée».

Pour donner suite à ladite résolution, une application en ligne «Soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite» a été mise au point, afin de permettre aux administrations de soumettre leurs fiches de notification des réseaux à satellite ou leurs observations concernant une BR IFIC par le biais d'une interface en ligne sans avoir à envoyer des courriers électroniques ou des télécopies. Cette application en ligne englobe tous les types de soumissions relatives aux réseaux à satellite ou aux systèmes à satellites.

3 Règles de procédure relatives à la recevabilité des fiches de notification concernant les services spatiaux

A la 78ème réunion du Comité du Règlement des radiocommunications (16 juillet-20 juillet 2018), les Règles de procédure relatives à la recevabilité des fiches de notification concernant les services spatiaux ont été révisées de sorte que, à compter du 1er août 2018, toutes les fiches de notification présentées au titre des Articles 9 et 11 ainsi que des Appendices 30, 30A et 30B et des Résolutions 49 (Rév.CMR-15), 552 (Rév.CMR-15) et 553 (Rév.CMR-15) en application des

procédures du Règlement des radiocommunications, ou les observations concernant une BR IFIC, doivent être soumises au moyen de l'interface web de l'UIT «Soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite», accessible à l'adresse <https://www.itu.int/itu-r/go/space-submission>.

En conséquence, comme il a été mentionné dans la Lettre circulaire [CR/434](#), l'utilisation de l'application en ligne pour la soumission des fiches de notification des réseaux à satellite et des observations concernant une BR IFIC est obligatoire à compter du 1er août 2018.

4 Fonctionnement d'ensemble du système

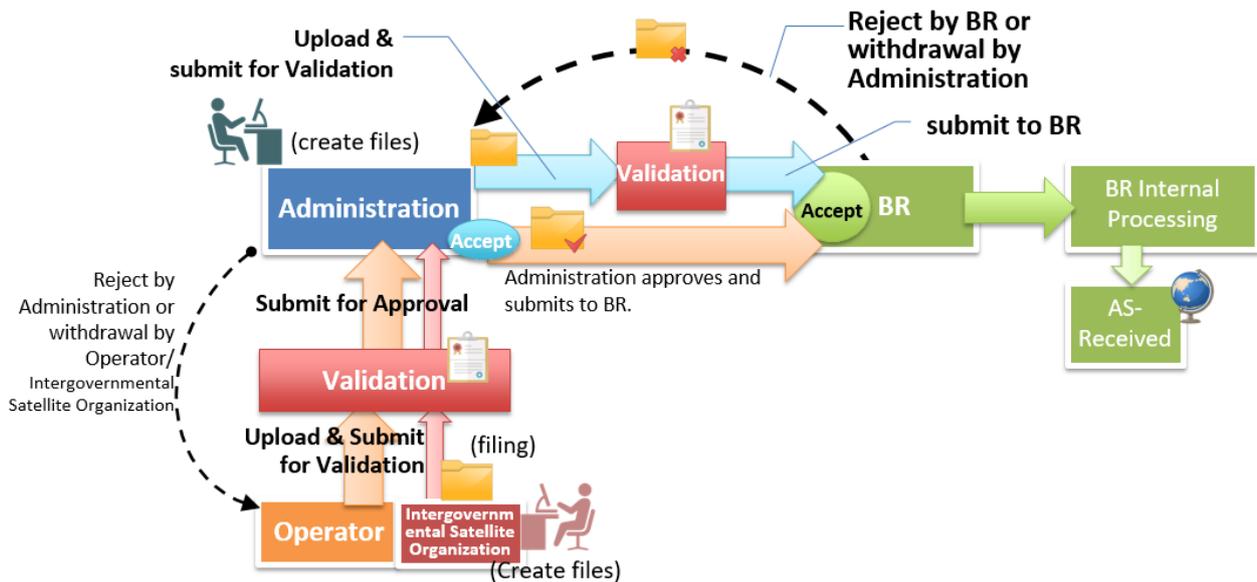


Figure 1 – Schéma du fonctionnement du système

Légende:

Téléchargement et soumission aux fins de validation
(Création de fichiers)

Administration

Rejet de la part de l'administration ou retrait de la part de l'opérateur/l'organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites

Soumission aux fins d'approbation

Validation

Téléchargement et soumission aux fins de validation/(notification)

Opérateur/Organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites/(Création de fichiers)

Validation

Acceptation

L'administration approuve la fiche de notification et la soumet au BR

Rejet de la part du BR ou retrait de la part de l'administration

Soumission au BR

Acceptation/BR => Traitement interne au BR => Fiche de notification telle que reçue

Un utilisateur titulaire du profil «Operator User» devra d'abord utiliser l'application de bureau SpaceCap pour saisir la fiche de notification électronique appropriée et la valider au moyen de SpaceVal, afin de s'assurer qu'elle est complète. Une fois que la fiche est prête, l'utilisateur devra la charger sous forme électronique, ainsi que toutes les pièces jointes pertinentes, dans le système de soumission électronique en tant que nouvelle fiche de notification. Cette fiche de notification sera validée (au moyen de la dernière version en date de SpaceVal) lors de la soumission. L'utilisateur pourra ensuite soumettre la fiche de notification à son administration notificatrice.

L'utilisateur titulaire du profil «Administration User» peut accepter ou rejeter la fiche de notification reçue de l'utilisateur ayant le profil «Operator User». Dans le cas où la fiche est acceptée, l'administration pourra ensuite la valider et la soumettre au Bureau, qui va soit l'accepter, soit la rejeter.

Ce système peut être utilisé pour la soumission de toutes les fiches de notification des réseaux à satellite et observations des administrations au Bureau, des opérateurs aux administrations, et des organisations intergouvernementales exploitant des systèmes à satellites aux administrations.

A la réception d'une soumission, un accusé de réception automatique est envoyé aux adresses électroniques enregistrées des utilisateurs de l'administration notificatrice ayant un profil «Administration» et «Operator» pour cette application.

Pour les fiches de notification soumises au moyen de l'application «Soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite», aucune confirmation distincte par télécopie ou par courrier postal n'est exigée.

5 Fonctions générales associées à la soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite

Ce système assure les fonctions suivantes afin de faciliter les soumissions des fiches de notification des réseaux à satellite:

- Application sur le web et interfaces conviviales
- Prise en charge de tous les types de fiches de notification concernant les services spatiaux
- Accusés de réception automatiques par courrier électronique et notifications concernant les soumissions et le statut des fiches de notification
- Validation en ligne des fichiers téléchargés avant la soumission au Bureau et aux administrations
- Outil en ligne qui permet de vérifier que la structure de la base de données est conforme au système SNS (version 8) et d'afficher un récapitulatif de toutes les bandes de fréquences figurant dans la fiche de notification en question
- Suivi et affichage du statut des fiches de notification soumises
- Historique de chaque soumission

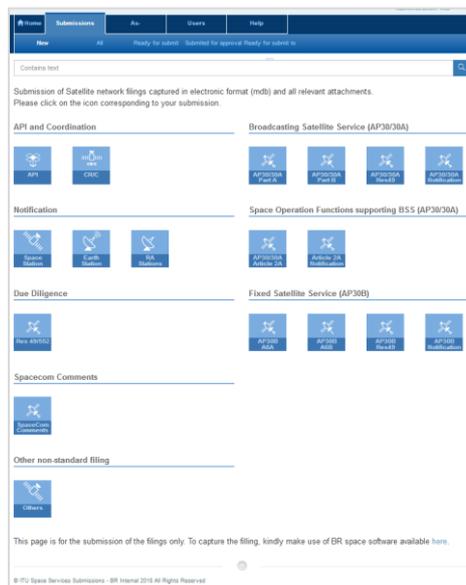


Figure 2 – Page pour une nouvelle soumission

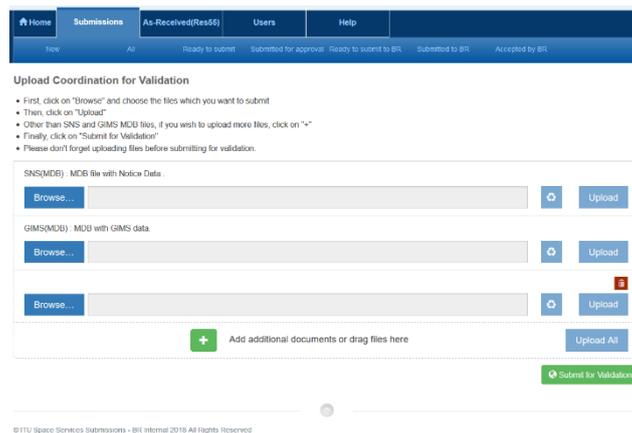


Figure 3 – Page pour le téléchargement et la soumission

6 Types de comptes d'utilisateur

Pour obtenir un profil «Administration Manager» (gestionnaire pour une administration) ou «Administration User» (utilisateur de l'administration), «Operator Manager» (gestionnaire pour un opérateur) ou «Operator User» (utilisateur pour un opérateur), «Intergovernmental Satellite Organization (IGSO) Manager» (gestionnaire pour une organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites) ou «Intergovernmental Satellite Organization (IGSO) User» (utilisateur pour une organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites), un utilisateur doit disposer au préalable d'un compte TIES. La procédure relative à l'obtention d'un compte TIES est expliquée à l'adresse <http://www.itu.int/TIES/>.

Il existe six types de comptes d'utilisateur:

- 1) Profil «Administration Manager»: ce profil sera attribué à un membre d'une administration disposant de tous les droits nécessaires pour télécharger les bases de données et les documents associés, les valider et les soumettre au Bureau, et pour gérer tous les droits d'accès (droit d'ajouter ou de supprimer des comptes «Administration User», «Operator Manager» et «Operator User») d'autres membres de son administration.
- 2) Profil «Administration User»: ce profil sera attribué à des membres de l'administration disposant de tous les droits nécessaires pour télécharger les bases de données et les documents associés, les valider et les soumettre au Bureau, et pour gérer certains droits d'accès (droit d'ajouter ou de supprimer des comptes «Operator Manager» et «Operator User»).
- 3) Profil «Operator Manager»: ce profil sera attribué à un membre d'une exploitation disposant de tous les droits nécessaires pour télécharger les bases de données et les documents associés, les valider et les soumettre à l'administration notificatrice, et pour gérer les droits d'accès (droit d'ajouter ou de supprimer des comptes «Operator User»), dans les cas où l'accès lui a été accordé par le ou les titulaires de profils «Administration Manager» ou «Administration User».
- 4) Profil «Operator User»: ce profil sera attribué à des membres d'une exploitation disposant de tous les droits nécessaires pour télécharger les bases de données et les documents associés, les valider et les soumettre à l'administration notificatrice.

- 5) Profil «IGSO Manager»: ce profil sera attribué à un membre d'une organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites disposant de tous les droits nécessaires pour télécharger les bases de données et les documents associés, les valider et les soumettre à l'administration notificatrice, et pour gérer les droits d'accès (droit d'ajouter ou de supprimer des comptes «IGSO User»).
- 6) Profil «IGSO User»: ce profil sera attribué à un membre d'une organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites disposant de tous les droits nécessaires pour télécharger les bases de données et les documents associés, les valider et les soumettre à l'administration notificatrice.

L'utilisateur titulaire du profil «Operator Manager» ou «Operator User» est membre d'une exploitation relevant d'une administration qui est mentionnée dans le Tableau 12A/12B de la Préface, et peut seulement soumettre des fiches de notification à l'administration dont il relève. L'utilisateur titulaire du profil «IGSO Manager» ou «IGSO User» est membre d'une organisation intergouvernementale exploitant des systèmes à satellites figurant dans le Tableau 2 de la Préface, et peut soumettre une fiche de notification à toute administration figurant sous la catégorie «Administration notificatrice» dans le Tableau 2 de la Préface.

Le Bureau sera chargé d'enregistrer uniquement les comptes avec un profil «Administration Manager» et «IGSO Manager». A cette fin, les administrations sont invitées à lui indiquer, par télécopie (au +41 22 730 5785), la personne qui se verra attribuer un tel profil, en précisant ses nom, titre, adresse électronique, numéro de téléphone et identifiant TIES.

Les exploitations relevant d'une administration figurent dans le Tableau 12A/12B de la [Préface à la Circulaire internationale d'information sur les fréquences du BR \(BR IFIC\) \(Services spatiaux\)](#). Une administration souhaitant ajouter une nouvelle exploitation peut simplement soumettre sa demande au Bureau par télécopie.

7 Etapes à venir

Le système actuel porte sur les fonctionnalités relatives aux soumissions en ligne. Les informations concernant la saisie en ligne des observations, les publications en ligne, les correspondances et d'autres outils en ligne utiles seront fournis dans des documents à paraître.

8 Conclusion

Le présent document présente le système en ligne «Soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite» que les administrations sont tenues d'utiliser pour soumettre toutes les fiches de notification des réseaux à satellite et observations au Bureau. Le Bureau ne sera pas en mesure d'accepter de futures fiches de notification des réseaux à satellite ou des observations SpaceCom soumises par courrier électronique. Toutes les administrations sont invitées à désigner au moins un titulaire du profil «Administration Manager», dès que possible.

Une adresse électronique spéciale (spacehelp@itu.int) et une ligne téléphonique directe (+41 22 730 6777 de 9 heures à 17 heures, heure de Genève) sont mises à disposition pour aider les administrations en cas de difficulté ou de question concernant l'utilisation de l'application «Soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite».

Des informations détaillées concernant le système sont données dans la Lettre circulaire [CR/427](#) du 13 mars 2018, la Lettre circulaire [CR/434](#) du 1er août 2018 et sur le site web dédié au système: <https://www.itu.int/itu-r/go/space-submission>.

Le Bureau espère que le système «Soumission électronique des fiches de notification des réseaux à satellite» facilitera, pour toutes les administrations et les opérateurs, le processus de soumission des fiches de notification électroniques au Bureau, et constituera une plate-forme utile pour les communications entre les administrations notificatrices et le Bureau.

Le Bureau des radiocommunications saisit cette occasion pour remercier à nouveau l'Administration du Japon d'avoir bien voulu apporter une assistance concrète pour l'élaboration de ce système.
