



Bureau des radiocommunications

(N° de Fax direct +41 22 730 57 85)

Lettre circulaire
CR/327

le 26 octobre 2011

Aux Administrations des Etats Membres de l'UIT

Objet: Passage de la Circulaire internationale d'information sur les fréquences du BR (BR IFIC) pour les services spatiaux du format CD-ROM au format DVD-ROM

Référence: Lettre circulaire CR/134 du BR datée du 22 décembre 1999
Lettre circulaire CR/273 du BR datée du 11 juin 2007
Lettre circulaire CR/58 du BR datée du 21 octobre 1996

A l'attention du Directeur général,

Madame, Monsieur,

1 Dans sa Lettre circulaire CR/134 en date du 22 décembre 1999, le Bureau des radiocommunications a informé les administrations de l'élaboration d'une nouvelle publication sur CD-ROM, la Circulaire internationale d'information sur les fréquences du BR (BR IFIC) (services spatiaux). Cette nouvelle publication, mise au point par le Bureau en application de la Résolution **30** (CMR-97), a remplacé la publication précédente de la Circulaire d'information hebdomadaire (WIC) et des Sections spéciales sur papier et sur microfiches.

2 Compte tenu de l'augmentation considérable du volume d'informations à publier, des progrès techniques et de l'évolution des logiciels, et afin de fournir des informations plus pertinentes et plus utiles aux administrations, le Bureau a l'honneur de vous informer que le passage de la BR IFIC sur CD-ROM (services spatiaux) à la BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux) prendra effet à la fin décembre 2011. La BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux) sera publiée en format **PDF** (Portable Document Format) utilisant un logiciel de lecture gratuit Adobe® Acrobat® (compatible avec les différentes plates-formes matérielles et logicielles utilisées par les administrations – voir l'Annexe 1).

3 A compter de la publication de la Circulaire BR IFIC 2710 du 10 janvier 2012, la BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux) sera le format unique dans lequel seront publiées les caractéristiques des systèmes spatiaux présentées au titre des dispositions et des Résolutions pertinentes du Règlement des radiocommunications, y compris les Articles **9** et **11**, et des Appendices **30**, **30A** et **30B** du Règlement des radiocommunications.

4 La base de données de référence sur les stations de radiocommunication spatiales (SRS) et celle sur les données graphiques (GIMS) relatives aux réseaux à satellite seront désormais disponibles, dans leur intégralité, dans la nouvelle BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux). Les utilisateurs ne seront plus tenus d'effectuer une mise à jour périodique de leurs bases de données SRS et GIMS «locales» via ificxxx.mdb et gupdate.mdb.

4.1 La base de données de référence SRS est un document de service publié par le Bureau conformément à l'Article 20 du Règlement des radiocommunications. Elle contient des informations alphanumériques sur les réseaux à satellite et les stations terriennes inscrits dans le Fichier de référence international des fréquences, en cours de coordination conformément à la Section II de l'Article 9 du Règlement des radiocommunications ou publiés au titre de la procédure de publication anticipée des renseignements conformément à la Section I de l'Article 9 et tenus à jour par le Bureau.

5 Les fichiers de données ci-après seront toujours inclus dans la BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux):

- ificxxx.mdb
- SPS_ALL_xxxx.mdb avec les résultats d'examen
- 30B_xxxx.mdb avec les résultats d'examen
- SpaceCom – projet.

6 La BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux) est également utilisée pour distribuer des logiciels de validation et d'examen technique relatifs à la notification électronique, mis au point par le Bureau, à savoir notamment, SpaceCap, SpaceVal, SpacePub, SpaceQry, SpaceCOM, GIMS, Appendix 7, GIBC, SPS et SAM.

7 Etant donné que la nouvelle BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux) contient la totalité des données et des logiciels que l'on trouvait précédemment dans la publication SRS sur DVD, celle-ci sera abandonnée à compter de janvier 2012. Les administrations ont désormais la possibilité de s'abonner à deux ou quatre BR IFIC sur DVD-ROM (services spatiaux) par an.

8 Vous trouverez des informations supplémentaires dans l'avis de publication de l'UIT qui sera distribué en novembre 2011.

9 Il est rappelé aux administrations et à tout autre utilisateur que le Bureau tient un site d'aide en ligne, dans lequel figurent des assistants, des informations utiles et des «questions fréquemment posées», conçu pour guider tous les utilisateurs dans l'utilisation de la nouvelle BR IFIC sur DVD, à l'adresse: <http://www.itu.int/en/ITU-R/space/Pages/supportFAQPublication.aspx>.

10 Le Bureau reste à la disposition de votre administration pour toute autre explication dont elle pourrait avoir besoin (personne à contacter: M. Attila Matas, téléphone: +41 22 730 6105, télécopie: +41 22 730 5785 ou courriel: matas@itu.int).

Veillez agréer, Madame, Monsieur, l'assurance de ma considération distinguée.

François Rancy
Directeur du Bureau des radiocommunications

Annexe: 1

Distribution:

- Administrations des Etats Membres de l'UIT
- Membres du Comité du Règlement des radiocommunications
- Abonnés à la Circulaire BR IFIC – services spatiaux
- Abonnés à la publication SRS sur DVD – services spatiaux

ANNEXE 1

Caractéristiques principales de la publication sur DVD-ROM de la BR IFIC (services spatiaux)

1 La Circulaire internationale d'information sur les fréquences du BR (BR IFIC) pour les services spatiaux est un document de service sur DVD-ROM en format **PDF** (Portable Document Format), publié toutes les deux semaines par le Bureau des radiocommunications, en application des dispositions des numéros **20.13** et **20.15** du Règlement des radiocommunications ainsi que de la Résolution **30** (CMR-97).

2 Elle contient les Parties I-S, II-S et III-S et des Sections spéciales, dans lesquelles figurent des informations sur les assignations de fréquence aux stations spatiales, stations terriennes ou stations de radioastronomie que les administrations soumettent au Bureau des radiocommunications aux fins d'inscription dans le Fichier de référence international des fréquences, ainsi que sur les assignations soumises conformément aux dispositions pertinentes du Règlement des radiocommunications ou relevant des Plans des Appendices **30**, **30A** et **30B**. Elle contient également des données alphanumériques (données SRS et IFIC) et graphiques (données GIMS) relatives aux réseaux à satellite et aux stations terriennes, reçues et tenues à jour par le Bureau. On y trouve également les différents logiciels de validation et d'examen technique relatifs à la notification électronique, mis au point par le Bureau, notamment les logiciels SpaceCap, SpaceVal, SpacePub, SpaceQry, SpaceCOM, GIMS, Appendix 7, GIBC, SPS et SAM.

3 **Date de publication:** Toutes les deux semaines à partir du 10 janvier 2012

4 **Langue:** Publication multilingue (anglais, français, espagnol, arabe, chinois et russe)

5 **Format:** DVD-ROM

6 Logiciels et matériels nécessaires

6.1 Lorsque vous insérez le DVD-ROM dans votre lecteur de DVD, la **page Content** (contenu) de la BR IFIC (services spatiaux) s'ouvre automatiquement si vous n'avez pas désactivé l'option AutoStart (lancement automatique). *Pour un démarrage manuel, cliquer sur le fichier **start32.exe** qui se trouve dans le répertoire racine du DVD-ROM.*

6.2 La BR IFIC (services spatiaux) sur DVD-ROM, en format PDF, est conçue pour être utilisée sur des ordinateurs utilisant Windows XP®, Windows Vista® ou Windows® 7, équipés d'un lecteur de DVD et d'une imprimante laser ou à jet d'encre, avec le logiciel de lecture gratuit Adobe® Acrobat® de version 8.0 ou de version plus récente permettant de visualiser, de parcourir et d'imprimer les fichiers PDF contenus dans le DVD-ROM.

6.3 Pour les utilisateurs de Macintosh et d'UNIX, il faut que la fonction Recherche de leur logiciel de lecture Acrobat soit installée sur la machine pour pouvoir ouvrir le fichier **content.pdf** qui se trouve dans le répertoire Publications du DVD-ROM.

7 Configuration minimale de l'ordinateur

Microsoft® Windows®

Processeur Intel Pentium 4 2,33 GHz, Athlon 64 2800+ ou processeur plus rapide (ou équivalent)

Microsoft® Windows®

Mémoire 128 Mo de mémoire vive (RAM)

Graphique

- 128 Mo de mémoire graphique
- Résolution d'écran 1024x768

Lecteur de DVD équipé d'un logiciel de pilotage compatible ISO 9660

Plate-forme Systèmes d'exploitation

Windows Windows 7
Windows Vista®
Windows XP

8 Configuration minimale pour le logiciel de lecture Acrobat Reader

(Vous trouverez des informations plus détaillées à l'adresse: <http://www.adobe.com>)

Windows

- Intel® 1,3 GHz ou processeur plus rapide
- Microsoft® Windows® XP Home, Professional, ou Edition Tablet PC avec Service Pack 3 (32 bit) ou Service Pack 2 (64 bit); Windows Server® 2003 avec Service Pack 2 pour 64 bit; Windows Server® 2008 (32 bit et 64 bit); Windows Server 2008 R2 (32 bit et 64 bit); Windows Vista® Home Basic, Home Premium, Business, Ultimate ou Enterprise avec Service Pack 2 (32 bit et 64 bit); Windows 7 ou Windows 7 avec Service Pack 1 Starter, Home Premium, Professional, Ultimate ou Enterprise (32 bit et 64 bit)
- 256 Mo de mémoire vive (RAM) (512 Mo recommandés)
- 260 Mo d'espace libre sur le disque dur
- Résolution d'écran 1024x768
- Microsoft Internet Explorer 7, 8, 9; Firefox 3.6, 4.0 ou 6.0; Chrome
- Accélération matérielle vidéo (facultative)

NOTE – [Microsoft Update KB930627](#) est requis à la fois pour Windows XP SP2 64 Bit et Windows Server 2003 SP2 64 Bit.

Mac OS

- Processeur Intel
- Mac OS X v.10.5.8 ou 10.7
- 512 Mo de mémoire vive (RAM) (1 Go recommandé)
- 415 Mo d'espace libre sur le disque dur
- Résolution d'écran 1024x768
- Apple Safari 4 pour Mac OS X 10.5.8 et Mac OS X 10.6.7; Safari 5 pour Mac OS X 10.6.7 – 10.6.8

Linux

- Processeur Intel® Pentium® 32-bit ou équivalent
- Red Hat® Linux WS 5, SUSE® Linux Enterprise Desktop (SLED) 10 avec Service Pack 2 ou Ubuntu 7.10
- GNOME ou KDE Desktop Environment
- 512 Mo de mémoire vive (RAM) (1 Go recommandé)
- 150 Mo d'espace libre sur le disque dur (75 Mo supplémentaires sont requis pour tous les packs de polices pris en charge)
- Bibliothèque d'interface utilisateur GTK+ (GIMP Toolkit), version 2.6 ou version plus récente
- Firefox 2.x ou 3.0
- Bibliothèques OpenLDAP et CUPS

Solaris

- Processeur Intel Pentium 32-bit ou équivalent
 - Solaris 10 u5 ou OpenSolaris 2008.11
 - GNOME ou KDE Desktop Environment (GNOME uniquement pour Solaris 10)
 - 512 Mo de mémoire vive (RAM) (1 Go recommandé)
 - 200 Mo d'espace libre sur le disque dur (75 Mo supplémentaires requis pour tous les packs de polices pris en charge)
 - Bibliothèque d'interface utilisateur GTK+ (GIMP Toolkit), version 2.6 ou version plus récente (sur Solaris 10; fonctionne également avec GTK 2.4.9)
 - Firefox 2.x ou 3.0
 - Bibliothèques OpenLDAP et CUPS
-