

الوثيقة WRS20/4-A

28 أكتوبر 2020

الأصل: بالإنكليزية

دائرة الخدمات الفضائية

الاتصالات الإلكترونية

1 مقدمة

أداة الاتصالات الإلكترونية هي منصة اتصالات إلكترونية تتيح للإدارات ومكتب الاتصالات الراديوية إرسال وتلقي المراسلات الإدارية المتعلقة بالخدمات الفضائية من خلال واجهة إلكترونية بدلاً من إرسالها وتلقيها بالبريد الإلكتروني أو الفاكس. وقد أعد المكتب هذه الأداة بموجب القرار (Rev.WRC-15) 907.

2 خلفية

ينص القرار (Rev.WRC-15) 907 على "وجوب استخدام وسائل الاتصالات الإلكترونية الحديثة كلما أمكن في المراسلات الإدارية بين الإدارات ومكتب الاتصالات الراديوية بشأن عمليات النشر المسبق والتنسيق والتبليغ والتسجيل، بما في ذلك المراسلات المتعلقة بالتذيلات 30 و30A و30B، فيما يتعلق بالشبكات الساتلية والمحطات الأرضية ومحطات الفلك الراديوي حسب الاقتضاء". ويكلف مكتب الاتصالات الراديوية "بتزويد الإدارات بالوسائل التقنية اللازمة لضمان أن تكون المراسلات الإلكترونية الحديثة بين الإدارات ومكتب الاتصالات الراديوية مأمونة" و"إرسال إشعار باستلام جميع المراسلات الإلكترونية تلقائياً". كما يحث الإدارات على "استخدام وسائل الاتصالات الإلكترونية الحديثة، قدر الإمكان، في مراسلاتها الإدارية المتعلقة بالنشر المسبق والتنسيق والتبليغ بشأن الشبكات الساتلية، بما في ذلك المراسلات المتعلقة بالتذيلات 30 و30A و30B، والمحطات الأرضية ومحطات الفلك الراديوي، مع العلم بأنه لا يزال بالإمكان استعمال وسائل الاتصالات الأخرى عند الحاجة".

واستجابةً للقرار وبعد فترة اختبار الإدارات بنجاح لمنصة "الاتصالات الإلكترونية"، بدأ العمل بالمنصة في نهاية أكتوبر 2019. ويمكن تبادل جميع أنواع المراسلات الإدارية المتعلقة بالخدمات الفضائية بين الإدارات والمكتب، وكذلك فيما بين الإدارات، باستخدام هذه المنصة الإلكترونية للاتصالات المتيسرة عبر الرابط التالي: <https://www.itu.int/ITU-R/go/space-communications>.

3 تشغيل الاتصالات الإلكترونية

وخلال فترة التشغيل الأولى، تُرسل المراسلات الصادرة من المكتب من خلال وسائل الاتصال التقليدية (بالبريد الإلكتروني والفاكس) وعبر نظام "الاتصالات الإلكترونية" في الوقت نفسه. وخلال نفس فترة التشغيل الأولى، يمكن إرسال الرسائل الموجهة من الإدارات إلى المكتب باستخدام وسائل الاتصال التقليدية أو باستخدام نظام "الاتصالات الإلكترونية".

ويتوخى المكتب، بعد إلمامه هو والإدارات المسجلة في نظام "الاتصالات الإلكترونية" بهذا النظام، إمكانية أن تعتمد لجنة لوائح الراديو قواعد إجرائية تتصل به لجعله وسيلة الاتصال الوحيدة بينه وبين تلك الإدارات المسجلة في النظام.

وتُدعى الإدارات الراغبة في استخدام نظام "الاتصالات الإلكترونية" كوسيلة الاتصال الوحيدة بينها وبين المكتب ووقف استخدام وسائل الاتصال الأخرى (كالبريد الإلكتروني والفاكس والبريد العادي) إلى إبلاغ المكتب باعتمادها وقف هذا الاستخدام عملاً بالفقرة 3 من القرار (Rev.WRC-15) 907.

- مؤشرات "عدم القراءة" و "المعالجة" في كل مراسلة
- تاريخ الأحداث المتعلقة بكل مراسلة

Date	ID	Subject	From	To	Category	Status
2010-10-20	1010	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1011	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1012	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1013	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1014	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1015	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1016	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1017	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1018	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1019	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
2010-10-20	1020	ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)

الشكل 3 جدول عرض صندوق الرسائل الواردة

Subject	Category	Status
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)
ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU) - ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)	ITU e-Communications (ITU)

الشكل 2 عرض المراسلات المستلمة

6 أنواع حسابات المستعمل

يلزم أن يكون لدى جميع المستعملين حساب TIES كشرط أساسي لتولي دور مدير إدارة أو مستعمل (تتوفر إرشادات للحصول على حساب TIES في العنوان التالي: <http://www.itu.int/TIES/>).

وهناك نوعان من حسابات المستعمل:

(1) دور مدير إدارة (Administration Manager): سيتولاه عضو في الإدارة المعنية بمجموعة كاملة من الامتيازات اللازمة لإرسال جميع أنواع المراسلات إلى المكتب وإلى إدارات أخرى وتلقيها، وإدارة جميع حقوق النفاذ (أي إضافة و/أو حذف حقوق مستخدم تابع لإدارة (Administration User)) لأعضاء آخرين في الإدارة.

(2) دور مستخدم تابع لإدارة (Administration User): سيتولاه أعضاء الإدارة المعنية بمجموعة كاملة من الامتيازات اللازمة لإرسال جميع أنواع المراسلات إلى المكتب أو إلى إدارات أخرى وتلقيها.

والمكتب مسؤول عن تسجيل الحسابات الخاصة بدور مدير الإدارة. وتحقيقاً لهذه الغاية، تُدعى الإدارات التي لم تفعل ذلك بعد إلى أن ترسل إلى المكتب عن طريق الفاكس رقم +41 22 730 5785 أو البريد الإلكتروني brmail@itu.int، التفاصيل الخاصة بالشخص المكلف بدور مدير إدارة، مع بيان اسم الشخص ومنصبه وعنوان بريده الإلكتروني ورقم هاتفه واسم مستخدم الخدمة TIES.

7 الخلاصة

تقدم هذه الورقة منصة الاتصالات الإلكترونية المعروفة باسم "الاتصالات الإلكترونية" للمراسلات الإدارية المتعلقة بالخدمات الفضائية. ويتيح هذا النظام للإدارات والمكتب إرسال هذه المراسلات وتلقيها من خلال واجهة إلكترونية بدلاً من إرسالها وتلقيها بالبريد الإلكتروني أو الفاكس.

ويسهل هذا النظام الإلكتروني الاتصالات المتعلقة بالخدمات الفضائية بين الإدارات والمكتب، وكذلك بين الإدارات، على الرغم من القيود الناجمة عن تفشي فيروس كورونا (COVID-19)، وبيئات العمل عن بُعد التي تنفذها معظم الإدارات. ولذلك، تُحث الإدارات التي ليس لديها مستعملون مسجلون في النظام، على تعيين واحد أو أكثر لدور مدير إدارة (Administration Manager) لاستخدام "الاتصالات الإلكترونية".

ويتاح للإدارات عنوان بريد إلكتروني مخصص (spacehelp@itu.int) وخط اتصال ساخن (خط الهاتف +41 22 730 6777 من الساعة 09:00 إلى الساعة 17:00، بتوقيت جنيف) لمساعدتها في حال وجود أي صعوبات أو أسئلة تتعلق بنظام "الاتصالات الإلكترونية".

وترد معلومات أكثر تفصيلاً بشأن النظام في الرسالتين المعممتين [CR/447](#) و [CR/450](#) المؤرختين 1 أغسطس 2019 و25 سبتمبر 2019 على التوالي وفي الموقع الإلكتروني الخاص بالنظام:
<https://www.itu.int/en/ITU-R/space/e-communications>

ويأمل المكتب أن يتيح نظام الاتصالات الإلكترونية تحسين الاتصالات المتعلقة بالخدمات الفضائية بين الإدارات والمكتب، مع التغلب في الوقت ذاته على قيود وسائل الاتصالات التقليدية مثل البريد الإلكتروني والفاكس والبريد العادي، وبالتالي المساعدة في عملية التنسيق الساتلي بأكملها في نهاية المطاف.
