

Boletín de Explotación de la UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N.º **974**

15 II 2011

(Informaciones recibidas hasta el 3 de febrero de 2011)

Place des Nations CH-1211
Genève 20 (Suiza)
Tel: +41 22 730 5111
E-mail: itumail@itu.int

Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB)
Tel: +41 22 730 5211
Fax: +41 22 730 5853
E-mail: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int

Oficina de Radiocomunicaciones (BR)
Tel: +41 22 730 5560
Fax: +41 22 730 5785
E-mail: brmail@itu.int

Índice

Página

Información general

| | |
|---|----|
| Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: <i>Nota de la TSB</i> | 3 |
| Aprobación de Recomendaciones UIT-T | 4 |
| Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC): <i>Suecia</i> | 4 |
| Plan de identificación internacional para terminales y usuario de servicios móviles (Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) | 4 |
| Notificación de casos de presunta utilización indebida de recursos de numeración (con arreglo a la Recomendación UIT-T E.156 (05/2006)) | 5 |
| Servicio telefónico: | |
| <i>Burkina Faso (Autorité de Régulation des Communications Electroniques (ARCE), Ouagadougou)</i> | 6 |
| <i>Costa Rica (Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL), San José)</i> | 6 |
| <i>Dinamarca (National IT and Telecom Agency (NITA), Copenhagen)</i> | 7 |
| <i>Kuwait (Ministry of Communications (MOC), Safat)</i> | 8 |
| <i>Lao P.D.R. (National Authority of Posts and Telecommunications (NAPT), Vientiane)</i> | 9 |
| Otra comunicación: <i>Austria</i> | 9 |
| Restricciones de servicio: <i>Nota de la TSB</i> | 10 |
| Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2002): <i>Nota de la TSB</i> | 11 |

www.itu.int



Enmiendas a las publicaciones de servicio

| | |
|--|----|
| Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica internacional de las emisiones (Lista VIII) | 13 |
| Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales | 15 |
| Indicativos/números de acceso a las redes móviles | 16 |
| Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y usuarios | 17 |
| Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) | 17 |
| Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) | 18 |
| Plan de numeración nacional | 19 |

Anexo

Lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) (De conformidad con las Recomendaciones UIT-T de las series F.400 y X.400) (Situación al 15 de febrero de 2011)

| <i>Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación</i> | | <i>Incluidas las informaciones recibidas hasta el:</i> |
|---|--------------|--|
| 975 | 1.III.2011 | 16.II.2011 |
| 976 | 15.III.2011 | 03.III.2011 |
| 977 | 1.IV.2011 | 21.III.2011 |
| 978 | 15.IV.2011 | 04.IV.2011 |
| 979 | 1.V.2011 | 19.IV.2011 |
| 980 | 15.V.2011 | 03.V.2011 |
| 981 | 1.VI.2011 | 19.V.2011 |
| 982 | 15.VI.2011 | 02.VI.2011 |
| 983 | 1.VII.2011 | 20.VI.2011 |
| 984 | 15.VII.2011 | 04.VII.2011 |
| 985 | 1.VIII.2011 | 20.VII.2011 |
| 986 | 15.VIII.2011 | 03.VIII.2011 |
| 987 | 1.IX.2011 | 19.VIII.2011 |
| 988 | 15.IX.2011 | 02.IX.2011 |
| 989 | 1.X.2011 | 20.IX.2011 |
| 990 | 15.X.2011 | 04.X.2011 |
| 991 | 1.XI.2011 | 19.X.2011 |
| 992 | 15.XI.2011 | 02.XI.2011 |
| 993 | 1.XII.2011 | 18.XI.2011 |
| 994 | 15.XII.2011 | 02.XII.2011 |

INFORMACIÓN GENERAL

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT

Nota de la TSB

A. Las listas siguientes han sido publicadas por la TSB o la BR como anexos al Boletín de Explotación (BE) de la UIT:

BE N.º

- 974 Lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) (De conformidad con las Recomendaciones UIT-T de las series F.400 y X.400) (Situación al 15 de febrero de 2011)
- 972 Lista de indicativos de país para el servicio móvil de radiocomunicación con concentración de enlaces terrenales (Complemento de la Recomendación UIT-T E.218 (05/2004)) (Situación al 15 de enero de 2011)
- 971 Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales (Según la Recomendación UIT-T E.118 (05/2006)) (Situación al 1 de enero de 2011)
- 968 Estado de las radiocomunicaciones entre estaciones de aficionado de países distintos (De conformidad con la disposición facultativa N.º 25.1 del Reglamento de Radiocomunicaciones) y Forma de los distintivos de llamada asignados por cada Administración a sus estaciones de aficionado y a sus estaciones experimentales (Situación al 15 de noviembre de 2010)
- 967 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 1 de noviembre de 2010)
- 965 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de octubre de 2010)
- 958 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y usuarios (Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 15 de junio de 2010)
- 956 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 15 de mayo de 2010)
- 955 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomendación UIT-T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de mayo de 2010)
- 954 Hora Legal 2010
- 953 Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Complemento de la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 1 de abril de 2010)
- 952 Lista de las autoridades nacionales, encargadas de asignar los códigos de proveedor de terminal UIT-T T.35 (Situación al 15 de marzo de 2010)
- 951 Procedimientos de marcación (Prefijo internacional, prefijo (interurbano) nacional y número nacional (significativo)) (Según la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 1 de marzo de 2010)
- 930 Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados (Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 15 de abril de 2009)
- 879 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.32) (10/1995) (Situación al 1 de marzo de 2007)
- 878 Lista de Códigos Télex de Destino (CTD) y Códigos de Identificación de Red Télex (CIRT) (Complemento de las Recomendaciones UIT-T F.69 (06/1994) y F.68(11/1988)) (Situación al 15 de febrero de 2007)
- 877 Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios telemáticos (Complemento de la Recomendación UIT-T T.35 (02/2000)) (Situación al 1 de febrero de 2007)
- 876 Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomendación UIT-T X.121 (10/2000)) (Situación al 15 de enero de 2007)
- 875 Lista de indicativos de país o zona geográfica para datos (Complemento de la Recomendación UIT-T X.121) (10/2000) (Situación al 1 de enero de 2007)
- 669 Grupos de códigos de cinco letras para uso del servicio público internacional de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.1 (03/1998))

B. Pueden consultarse en línea las listas siguientes en el sitio de la web de la UIT-T:

| | |
|--|--|
| Lista de códigos de operador de la UIT (Rec. UIT-T M.1400 (07/2006)) | www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html |
| Cuadro Burofax (Rec. UIT-T F.170) | www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html |
| Lista de empresas de explotación reconocidas (EER) | www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html |

Aprobación de Recomendaciones UIT-T

Por AAP-52, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Recomendación UIT-T A.8:

- Recomendación UIT-T J.705 (13/01/2011): Definición de la interfaz de aprovisionamiento, activación, configuración y gestión del cliente de IPTV
- Recomendación UIT-T P.863 (13/01/2011): Evaluación de la calidad de escucha objetiva por percepción
- Recomendación UIT-T Y.2281 (28/01/2011): Marco de los servicios y aplicaciones de vehículos interconectados mediante NGN
- Recomendación UIT-T Y.2291 (28/01/2011): Visión general de la arquitectura de la red doméstica de próxima generación

Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Recomendación UIT-T Q.708 (03/99))

Nota de la TSB

A petición de la Administración de Suecia, el Director de la TSB ha asignado el siguiente código de zona/red de señalización (SANC) para uso en la parte internacional de la red de este país/zona geográfica que utiliza el sistema de señalización N.º 7, de conformidad con la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99):

| | |
|---|-------------|
| <i>País/zona geográfica o red de señalización</i> | <i>SANC</i> |
| Suecia | 6-230 |

SANC: Signalling Area/Network Code
Code de zone/réseau sémaphore
Código de zona/red de señalización

Plan de identificación internacional para terminales y usuario de servicios móviles (Recomendación UIT-T E.212 (05/2008))

Nota de la TSB

Códigos de identificación de sistemas móviles internacionales

Asociados con el indicativo de país para el servicio móvil 901 compartido (MCC), se suprimirán los siguientes indicativos de red para el servicio móvil (MNC) de dos cifras el 1 de marzo de 2011:

| <i>Red</i> | <i>Indicativo de país para el servicio móvil (MCC)* y Indicativo de red para el servicio móvil (MNC)**</i> |
|---------------------------------------|--|
| Sense Communications International AS | 901 02 |
| Tele1 Europe | 901 09 |

* MCC: Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil
** MNC: Mobile Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil

Notificación de casos de presunta utilización indebida de recursos de numeración (con arreglo a la Recomendación UIT-T E.156 (05/2006))

Nota de la TSB

Ha llegado a nuestro conocimiento que ciertas organizaciones están ofreciendo la utilización de números nacionales E.164 y/o códigos de red E.164 compartidos para los servicios internacionales con recargo. En algunos casos, parece que las llamadas a tales números se desvían y no terminan en el país o en la red a la que la UIT asignó el indicativo de país E.164.

En este contexto rogamos tenga presente que el párrafo 6.2.6 of Recomendación UIT-T E.190 dispone lo siguiente: "Los recursos de numeración de las Recomendaciones de la serie E sólo serán utilizados por el asignatario para la aplicación específica para la que han sido asignados por la TSB de la UIT." En consecuencia, los recursos de numeración nacional sólo deben utilizarse para prestar servicios nacionales. Por supuesto, las partes pueden anunciar números nacionales en el plano internacional, y es evidente que la finalidad propia del sistema internacional de numeración es facilitar las llamadas internacionales. Sin embargo, toda llamada dirigida a un número nacional debe terminar en el país al que se ha asignado dicho número (excepto en el caso de la itinerancia móvil), ya que los números nacionales se asignaron con esa finalidad. En consecuencia, un número nacional no debería ser desviado fuera del país al que se ha asignado.

De manera similar, las llamadas dirigidas a indicativos de red E.164 compartidos deben terminar en la red a la que se ha asignado dicho indicativo, y no deben desviarse fuera de la citada red.

Por la presente se notifica a todos los organismos de explotación que toda utilización de indicativos E.164 que no responda a la finalidad para la que fueron asignados puede constituir una utilización indebida en el sentido de la Recomendación UIT-T E.156, y puede ser objeto de las medidas previstas en dicha Recomendación.

Por otra parte, se llama la atención sobre la Circular TSB 66 del periodo de estudios de 2001-2004, relativa a la utilización de números nacionales para servicios internacionales. Dicha Circular puede consultarse en la dirección: www.itu.int/md/T01-TSB-CIR-0066/en

La ex República Yugoslava de Macedonia (indicativo de país +389)

Comunicación del 21.I.2011:

La *Agency for Electronic Communications, Skopje*, anuncia que la serie de números +389 2 6181000 – 6181999 (un bloque de 1000 números) ha sido asignada pero aún no está en uso en la ex República Yugoslava de Macedonia. No hay acceso a dichos números desde la ex República Yugoslava de Macedonia. Sin embargo, se han recibido varios informes acerca de la utilización de dicha serie para llamadas internacionales, posiblemente vinculadas a un fraude. Las operadoras de la ex República Yugoslava de Macedonia informan de un importante número de llamadas internacionales que tratan de terminar en la citada serie de la ex República Yugoslava de Macedonia; la terminación de dichas llamadas es imposible. Parece que exista algún encaminamiento internacional para dichas llamadas. La ex República Yugoslava de Macedonia solicita ayuda para identificar los puntos de encaminamiento y terminación para dichas llamadas, que deben interrumpirse ya que se basan en una utilización indebida de los recursos de numeración de la ex República Yugoslava de Macedonia.

Contacto

Sr. Igor Angelovski
Agency for Electronic Communications (AEC)
13 Dimitrie Cupovski Street
1000 SKOPJE
Ex República Yugoslava de Macedonia
Tel.: +389 78 373 007
Fax: +389 2 322 4611
Email: igor.angelovski@aec.mk

Servicio telefónico

Web: <http://www.itu.int/ITU-T/inr/nnp/>

Burkina Faso (indicativo de país +226)

Comunicación del 10.I.2011:

La *Autorité de Régulation des Communications Electroniques (ARCE)*, Ouagadougou, anuncia la asignación de las siguientes nuevas series de números:

| Operador | Servicio | Series de números | Fecha de implementación |
|--------------------------|----------|-----------------------|-------------------------|
| Airtel Burkina Faso S.A. | Móvil | 7700 XXXX – 7719 XXXX | 10.I.2011 |

Contacto:

Autorité de Régulation des Communications
Electroniques (ARCE)
01 B.P.
6437 OUAGADOUGOU 01
Burkina Faso
Tel: +226 5037 5360/61/62
Fax: +226 5037 5364
E-mail: secretariat@arce.bf
URL: www.arce.bf

Costa Rica (indicativo de país +506)

Comunicación del 25.I. 2011:

La *Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL)*, San José, anuncia la siguiente modificación del plan de numeración nacional (NNP – National Numbering Plan) E.164 de Costa Rica:

Cuadro 1 – Descripción de la introducción de un nuevo recurso para el plan nacional de numeración E.164 para el indicativo de país 506

| NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales del N(S)N [número nacional (significativo)] <i>X = 0 a 9</i> | Longitud del número N(S)N | | Utilización del número E.164 | Hora y fecha de introducción |
|---|---------------------------|-----------------|--|------------------------------|
| | Longitud máxima | Longitud mínima | | |
| 4000 XXXX | 8 cifras | 8 cifras | Servicio fijo de telefonía IP | 13.I.2011 00:00 |
| 1010 | 4 cifras | 4 cifras | Servicio de Acceso a Plataforma de Servicio Prepago <i>Call My Way</i> | 13.I.2011 00:00 |
| 1212 | 4 cifras | 4 cifras | Servicio de Acceso a Centro de Telegestión, <i>Call My Way</i> | 13.I.2011 00:00 |
| 1900 | 4 cifras | 4 cifras | Código de Preselección de Operador <i>Call My Way</i> | 13.I.2011 00:00 |

Contacto:

Ing. Pedro Arce Villalobos
Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL)
Apartado Postal 936-1000
SAN JOSÉ, Costa Rica
Tel: +506 4000 0000
Fax: +506 2296 6420
Email: pedro.arce@sutel.go.cr

CORRIGENDUM*

Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 31.I.2011:

La *National IT and Telecom Agency (NITA)*, Copenhagen, anuncia los siguientes cambios al Plan de numeración nacional de Dinamarca:

- Atribución - servicio de comunicación fija

| <i>Operador</i> | <i>Serie de números</i> | <i>Fecha de atribución</i> |
|--|---|----------------------------|
| Dansk Kabel TV (transferada de A+Telecom) | 6910XXXX, 6912XXXX, 6960XXXX, 6966XXXX, 6980XXXX, 6990XXXX, 6991XXXX, 6996XXXX, 8083XXXX, 80901XXX | 11.I.2011 |

Contacto:

IT- and Mobile Division
National IT and Telecom Agency Denmark (NITA)
Holsteinsgade 63
DK-2100 COPENHAGEN
Dinamarca
Tel: +45 3545 0000
Fax: +45 3545 0010
E-mail: ltst@itst.dk

* Esta comunicación anula y reemplaza la publicada en el Boletín de Explotación de la UIT No 973 del 1.II.2011, página 6

Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 26.I.2011:

La *National IT and Telecom Agency (NITA)*, Copenhagen, anuncia los siguientes cambios en el plan de numeración telefónica de Dinamarca.

- Supresión – servicio de telecomunicación

| <i>Operador</i> | <i>Serie de números</i> | <i>Fecha de supresión</i> |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|
| Facilicom A/S | 69888XXX; 80828XXX | 18.I.2011 |

- Atribución – servicio de comunicación fija

| <i>Operador</i> | <i>Serie de números</i> | <i>Fecha de atribución</i> |
|-----------------|-------------------------|----------------------------|
| Supertel A/S | 7087XXXX | 19.I.2011 |

- Atribución – servicio de comunicación móvil

| <i>Operador</i> | <i>Serie de números</i> | <i>Fecha de atribución</i> |
|------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Firmafon ApS | 7199XXXX | 20.I.2011 |
| Telia A/S | 4282XXXX; 4286XXXX | 25.I.2011 |
| Lycamobile Denmark Ltd | 318XXXXX; 5064XXXX | 25.I.2011 |
| Hi3G Denmark ApS | 4283XXXX | 25.I.2011 |

Contacto:

IT- and Mobile Division
 National IT and Telecom Agency Denmark (NITA)
 Holsteinsgade 63
 DK-2100 COPENHAGEN
 Dinamarca
 Tel: +45 3545 0000
 Fax: +45 3545 0010
 E-mail: ltst@itst.dk

Kuwait (indicativo de país +965)

Comunicación del 16.I.2011:

El *Ministry of Communications (MOC)*, Safat, anuncia la puesta en servicio de la siguiente nueva gama de números en Kuwait:

| <i>Servicio</i> | <i>Operador móvil</i> | <i>Serie de números</i> | <i>Formato internacional de marcación</i> |
|-----------------|-----------------------|-------------------------|---|
| Móvil | Wataniya Company | 604 XXXXX | +965 604 XXXXX |

Contacto:

ISCC Kuwait
 Ministry of Communications
 P.O. Box 318
 11111 SAFAT
 Kuwait
 Tel: +965 2241 1777
 Fax: +965 2241 9815
 E-mail: iscckuwait@gmail.com
 URL: www.moc.kw

Lao (R.D.P.) (indicativo de país +856)

Comunicación del 18.I.2011:*

La *National Authority of Posts and Telecommunications (NAPT)*, Vientiane, anuncia que los números del plan de numeración de la red móvil State Enterprise of Telecommunications Lao (ETL) de Lao pasarán de siete (7) cifras a ocho (8) cifras, a partir del 15 de enero de 2011 a 0000 horas UTC.

Los números actualmente de siete cifras son precedidos por un prefijo (2), como sigue:

| <i>Operador</i> | <i>Números de abonado actuales de siete cifras</i> | <i>Nuevos números de abonado de ocho cifras</i> | <i>Fecha de puesta en servicio</i> |
|-----------------|--|---|--|
| ETL | +856 20 2 XXX XXX | +856 20 22 XXX XXX | 15.I.2011 a 0000 horas UTC |
| | +856 20 3 XXX XXX | +856 20 23 XXX XXX | Los números de siete cifras siguen ser utilizados hasta el 31.I.2011 a 00:00 horas UTC |

Contacto:

National Authority of Posts and Telecommunications (NAPT)
Prime Minister Office
Lane Xang Avenue
VIENTIANE 0100
Lao (R.D.P.)
Tel: +856 21 218 897
Fax: +856 21 219 857

* Véase la comunicación publicada en el Boletín de Explotación de la UIT N.º 957 del 1.VI.2010, página 24

Otra comunicación

Austria

Comunicación del 26.I.2011:

La Administración austriaca autoriza a una estación de aficionado a utilizar el distintivo de llamada especial **OEHTLSTP** el día 5 de mayo y el día 18 de junio de 2011.

Restricciones de servicio

Nota de la TSB

Las comunicaciones de los siguientes países sobre las restricciones de servicio relativas a los diferentes servicios de telecomunicaciones internacionales ofrecidos al público se han publicado individualmente en el Boletín de Explotación de la UIT (BE):

| <i>País/zona geográfica</i> | <i>BE</i> | <i>País/zona geográfica</i> | <i>BE</i> |
|-----------------------------|---|---------------------------------|------------------------|
| Alemania | 788 (p.18) | Kenya | 748 (p.4) |
| Antigua y Barbuda | 798 (p.5) | Kuwait | 826 (p.13) |
| Antillas Neerlandesas | 786 (p.7) | Líbano | 824 (p.10) |
| Arabia Saudita | 826 (p.13) | Malawi | 699 (p.6) |
| Argentina | 972 (p.4) | | |
| Aruba | 776 (p.6) | Maldivas | 766 (p.19) |
| Australia | 726 (p.13, p.31) | Marruecos | 692 (p.8), 727 (p.5) |
| Barbados | 783 (p.5-6) | Mauricio | 610 (p.6) |
| Bélgica | 776 (p.36) | Nigeria | 829 (p.18) |
| Belice | 845 (p.12) | Noruega | 716 (p.17) |
| Bulgaria | 826 (p.13) | Nueva Caledonia | 896 (p.18) |
| Caimanes (Islas) | 829 (p.7) | Países Bajos | 939 (p.8) |
| Chipre | 802 (p.5), 825 (p.15), 828 (p.36), 871 (p.5), 889 (p.6) | Pakistán | 827 (p.14), 852 (p.13) |
| Colombia | 835 (p.8) | Panamá | 839 (p.6) |
| Dinamarca | 835 (p.5), 840 (p.4) | Perú | 753 (p.9) |
| Dominica | 796 (p.4-5) | República Árabe Siria | 828 (p.38) |
| Emiratos Árabes | 724 (p.7), | Rumania | 829 (p.18) |
| Unidos | 825 (p.15) | San Marino | 834 (p.18) |
| Eslovaquia | 790 (p.4), 798 (p.12), 853 (p.15) | Santa Lucía | 853 (p.12) |
| Eslovenia | 609 (p.15), 711 (p.8) | San Vicente y las Granadinas | 797 (p.21) |
| Federación de Rusia | 635 (p.4) | Serbia | 804 (p.8), 955 (p.16) |
| Fiji | 824 (p.10) | Singapur | 829 (p.19) |
| Finlandia | 704 (p.13) | Sri Lanka | 865 (p.11) |
| Francia | 924 (p.12) | Sudafricana (Rep.) | 667 (p.11) |
| Gibraltar | 739 (p.13) | Sudán | 827 (p.14) |
| Groenlandia | 762 (p.7) | Suecia | 818 (p.11) |
| Guyana | 778 (p.6-11) | Swazilandia | 877 (p.16) |
| Honduras | 799 (p.19) | Trinidad y Tabago | 894 (p.15) |
| Hungría | 911 (p.21) | Turquesas y Caicos (Islas) | 841 (p.18) |
| Indonesia | 726 (p.16, p.31), 844 (p.9) | Turquía | 828 (p.38) |
| Islandia | 802 (p.10) | Uruguay | 841 (p.20) |
| Japón | 846 (p.16) | Vanuatu | 740 (p.11) |
| | | Yémen | 828 (p.38) |

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2002)

Nota de la TSB

Países/zonas geográficas para los cuales una información sobre las "Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y ciertos procedimientos alternativos de llamada no conformes con la reglamentación vigente":

| | | | |
|----|------------------------|----|--|
| | | 39 | Fiji |
| 1 | Afganistán | | |
| 2 | Albania | 40 | Filipinas |
| 3 | Antillas Neerlandesas | 41 | Gabón |
| 4 | Arabia Saudita | 42 | Gambia |
| 5 | Argelia | 43 | Ghana |
| 6 | Armenia | 44 | Guinea |
| 7 | Azerbaiyán | 45 | Guyana |
| 8 | Bahamas | 46 | Haití |
| 9 | Bahrein | 47 | Honduras |
| 10 | Belarús | 48 | Hungría |
| 11 | Belice | 49 | India |
| 12 | Benin | 50 | Indonesia |
| 13 | Bosnia y Herzegovina | 51 | Irán (República Islámica del) |
| 14 | Brasil | 52 | Irlanda |
| 15 | Brunei Darussalam | 53 | Israel |
| 16 | Burkina Faso | 54 | Jamaica |
| 17 | Burundi | 55 | Jordania |
| 18 | Bután | 56 | Kazajstán |
| 19 | Camboya | 57 | Kenya |
| 20 | Camerún | 58 | Kirguistán |
| 21 | Centroafricana | 59 | Kiribati |
| 22 | Colombia | 60 | Kuwait |
| 23 | Comoras | 61 | La ex República Yugoslava de Macedonia |
| 24 | Cook (Islas) | 62 | Lesotho |
| 25 | Costa Rica | 63 | Letonia |
| 26 | Côte d'Ivoire | 64 | Líbano |
| 27 | Cuba | 65 | Lituania |
| 28 | Chad | 66 | Macao (China) |
| 29 | China | 67 | Madagascar |
| 30 | Chipre | 68 | Malasia |
| 31 | Djibouti | 69 | Malawi |
| 32 | Dominica | 70 | Malí |
| 33 | Ecuador | 71 | Marruecos |
| 34 | Egipto | 72 | Mauricio |
| 35 | Emiratos Árabes Unidos | 73 | Mauritania |
| 36 | Eritrea | 74 | México |
| 37 | Eslovaquia | 75 | Moldova |
| 38 | Etiopía | 76 | Mónaco |

| | | | |
|----|-----------------------|-----|--------------------|
| 77 | Mozambique | 96 | Sri Lanka |
| 78 | Nicaragua | 97 | Sudafricana (Rep.) |
| 79 | Níger | 98 | Sudán |
| 80 | Nigeria | 99 | Suriname |
| 81 | Nueva Caledonia | 100 | Tailandia |
| 82 | Omán | 101 | Tanzanía |
| 83 | Pakistán | 102 | Tonga |
| 84 | Panamá | 103 | Trinidad y Tabago |
| 85 | Papua Nueva Guinea | 104 | Túnez |
| 86 | Paraguay | 105 | Turquía |
| 87 | Perú | 106 | Tuvalu |
| 88 | Polonia | 107 | Ucrania |
| 89 | Qatar | 108 | Uganda |
| 90 | Rep. Dem. del Congo | 109 | Venezuela |
| 91 | República Árabe Siria | 110 | Viet Nam |
| 92 | Rumania | 111 | Wallis y Futuna |
| 93 | Samoa | 112 | Yemen |
| 94 | San Marino | 113 | Zambia |
| 95 | Seychelles | 114 | Zimbabwe |

Se ruega a todos los países/zonas geográficas que prohíben las comunicaciones por intermediario (Call-Back) de notificarlo debidamente a la UIT a la siguiente dirección de correo electrónico: e-mail tsbtson@itu.int

ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Abreviaturas utilizadas

| | | | |
|------------|-----------|------------|------------|
| ADD | insertar | PAR | párrafo |
| COL | columna | REP | reemplazar |
| LIR | Leer | SUP | suprimir |
| P | página(s) | | |

Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica internacional de las emisiones (Lista VIII) 11.^a edición (marzo de 2009)

(Enmienda N.º 5)

PARTE I A OFICINAS CENTRALIZADORAS

P 16 **ADD** por orden alfabético

UKR Ucrania

| Bureau centralisateur <i>Centralizing office</i> Oficina centralizadora | Adresse postale <i>Postal address</i> Dirección postal | Téléphone <i>Telephone</i> Teléfono | Téléfax <i>Telefax</i> Telefax | Courrier électronique <i>Electronic-mail</i> Correo electrónico et and y Autres indications <i>Any other information</i> Otras indicaciones |
|---|--|---|--------------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Ukrainian State Centre of Radio Frequencies | 15 km, pr. Peremogy 03179 Kyiv | +380 44 422 8103 | +380 44 422 8181 | centre@ucrf.gov.ua www.ucrf.gov.ua |

PARTE I B ÍNDICE ALFABÉTICO DE LAS ESTACIONES

UKR Ucrania

P 32 **COL** 1-6 **ADD** por orden alfabético

| Nom de la station <i>Name of the station</i> Nombre de la estación | Adresse postale <i>Postal address</i> Dirección postal | Téléphone <i>Telephone</i> Teléfono | Téléfax <i>Telefax</i> Telefax et and y Courrier électronique <i>Electronic-mail</i> Correo electrónico | Partie II <i>Part II</i> Parte II | | Partie III <i>Part III</i> Parte III |
|--|--|---|--|---|----------------|--|
| | | | | Section Sección | Page Página | Page Página |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 |
| Kyiv | 15 km, pr. Peremogy 03179 Kyiv Ukraine | +380 44 422 8103 | +380 44 422 8181 centre@ucrf.gov.ua | | | 166 f 175 e 184 s |

PARTE III
ESTADOS DESCRIPTIVOS DE LAS ESTACIONES DE COMPROBACIÓN TÉCNICA
QUE REALIZAN MEDICIONES RELATIVAS A ESTACIONES DE
LOS SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACIÓN ESPACIAL

P 184 ADD por orden alfabético

UKR Ucrania

1. *Nombre de la estación*
Kyiv
2. *Coordenadas geográficas*
30°17'30" E 50°26'54" N
3. *Horas de servicio*
0830-1715 h de lunes a jueves
0830-1600 h el viernes
4. *Información sobre las antenas utilizadas*
7,3 m Antena Cassegrain.
5. *Gama de ángulo de acimut y de elevación*
123° – 238°, 0° – 90°.
6. *Precisión máxima que puede alcanzarse en la determinación de las posiciones orbitales de las estaciones espaciales*
0,1°
7. *Informaciones relativas al sistema de polarización*
(a) 3,7 GHz – 4,2 GHz – Polarización circular (dextrógira y levógira)
(b) 10,7 GHz – 12,2 GHz – Polarización lineal (horizontal y vertical)
8. *Temperatura de ruido del sistema*
Ningún dato notificado.
9. *Gamas de frecuencias con indicación de la precisión máxima que puede alcanzarse en la medición de frecuencia para cada gama*
(a) 3,7 GHz – 4,2 GHz: 1×10^{-6}
(b) 10,7 GHz – 12,75 GHz: 1×10^{-6}
10. *Gamas de frecuencias en las que pueden efectuarse mediciones de la intensidad de campo o de la densidad de flujo de potencia*
(a) 3,7 GHz – 4,2 GHz
(b) 10,7 GHz – 12,75 GHz
11. *Valor mínimo de la intensidad de campo o de la densidad de flujo de potencia que puede medirse, con indicación de la precisión que puede alcanzarse en la medición*
Precisión: $\pm 0,2$ dB.
12. *Informaciones disponibles para la medición de la anchura de banda*
Mediciones de anchura de banda según los métodos descritos en el Manual sobre comprobación técnica del espectro.
13. *Informaciones disponibles para la medición de la ocupación del espectro*
Las mediciones de la ocupación del espectro pueden realizarse utilizando el subsistema de comprobación técnica del espectro en las bandas C y Ku. El resultado de las mediciones puede presentarse en un espectrograma o diagrama en cascada, y también incorporarse automáticamente en la base de datos distribuida.
14. *Informaciones disponibles para la medición de la ocupación de la órbita*
Si se conoce el plan de frecuencias del satélite, el sistema de comprobación técnica de las emisiones radioeléctricas verifica la ocupación de una determinada órbita. El resultado de las mediciones puede presentarse en espectrogramas. En caso necesario, puede realizarse la comprobación técnica semiautomática de frecuencias de determinados satélites.

**Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta
con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales
(Según la Recomendación UIT-T E.118 (05/2006))
(Situación al 1 de enero de 2011)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 971 - 1.I.2011)
(Enmienda N.º 2)

P 8 Belarús ADD

| <i>País/ región geográfica</i> | <i>Empresa/Dirección</i> | <i>Identificación de expedidor</i> | <i>Contacto</i> | <i>Fecha efectiva de aplicación</i> |
|--|---|--|--|---|
| Belarús | Mr Andrey Kulinkin FE Velcom Masherova Avenue, 19 (8 th floor) 220002 MINSK | 89 375 01 | Mr Andrey Kulinkin Masherova Avenue, 19 (8th floor) 220002 MINSK Tel: +375 17 217 8494 Fax: +375 17 217 8492 E-mail: a.kulinkin@velcom.by | 15.XII.2010 |

P 8 Belarús ADD

| <i>País/ región geográfica</i> | <i>Empresa/Dirección</i> | <i>Identificación de expedidor</i> | <i>Contacto</i> | <i>Fecha efectiva de aplicación</i> |
|--|---|--|---|---|
| Belarús | The Mobile TeleSystems Joint Limited Liability Company 95, r. Nezavisimosti 220043 MINSK | 89 375 02 | Mr Karpovich Vladimir Sigizmundovich Director General 95, r. Nezavisimosti 220043 MINSK Tel: +375 17 237 9888 Fax: +375 17 237 9800 E-mail: info@mts.by | 30.XII.2010 |

P 46 Liechtenstein ADD

| <i>País/ región geográfica</i> | <i>Empresa/Dirección</i> | <i>Identificación de expedidor</i> | <i>Contacto</i> | <i>Fecha efectiva de aplicación</i> |
|--|--|--|--|---|
| Liechtenstein | Cubic AG Auelestrasse 45 9490 VADUZ | 89 423 06 | Alois Widmann Auelestrasse 45 9490 VADUZ Tel: +41 77 25 00000 Fax: E-mail: alois.widmann@cubictelecom.com | 17.XI.2010 |

P 62 Rep. Checa 89 420 05 LIR

| <i>País/ región geográfica</i> | <i>Empresa/Dirección</i> | <i>Identificación de expedidor</i> | <i>Contacto</i> | <i>Fecha efectiva de aplicación</i> |
|--|--|--|---|---|
| Rep. Checa | Telefónica O2 Czech Republic a.s. Za Brumlovkou 266/2 140 22 PRAHA 4 - MICHLE | 89 420 05 | Petr Dedek Za Brumlovkou 266/2 140 22 PRAHA 4 - MICHLE Tel: +420 271 462 087 Fax: +420 271 469 834 E-mail: petr.dedek@o2.com | |

P 62 Rep. Checa 89 420 20 LIR

| <i>País/ región geográfica</i> | <i>Empresa/Dirección</i> | <i>Identificación de expedidor</i> | <i>Contacto</i> | <i>Fecha efectiva de aplicación</i> |
|--|--|--|---|---|
| Rep. Checa | Telefónica O2 Czech Republic a.s. Za Brumlovkou 266/2 140 22 PRAHA 4 - MICHLE | 89 420 20 | Petr Dedek Za Brumlovkou 266/2 140 22 PRAHA 4 - MICHLE Tel: +420 271 462 087 Fax: +420 271 469 834 E-mail: petr.dedek@o2.com | |

**Indicativos/números de acceso a las redes móviles
(Según la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005))
(Situación al 1 de noviembre de 2010)**

(Anexo al Boletín de Explotación N.º 967 – 1.XI.2010)
(Enmienda N.º 5)

| <i>País/zona geográfica</i> | <i>Indicativo de país E.164</i> | <i>Números de teléfono móvil, primeras cifras después del indicativo de país</i> |
|-----------------------------|-------------------------------------|--|
|-----------------------------|-------------------------------------|--|

P 8 Kiribati (República de) LIR

| | | |
|-------------------------|-----|------|
| Kiribati (República de) | 686 | 6, 9 |
|-------------------------|-----|------|

P 7 Nueva Zelandia LIR

| | | |
|----------------|----|--------------|
| Nueva Zelandia | 64 | 21-22, 27-29 |
|----------------|----|--------------|

**Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del
plan de identificación internacional para redes públicas y usuarios
(Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008))
(Situación al 15 de junio de 2010)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 958– 15.VI.2010)
(Enmienda N.º 12)

P 24 Móvil internacional, indicativo compartido SUP¹

| <i>País/zona geográfica</i> | <i>MCC + MNC*</i> | <i>Nombre de la Red/Operador</i> |
|--|-------------------|---------------------------------------|
| Móvil internacional, indicativo compartido | 901 02 | Sense Communications International AS |
| Móvil internacional, indicativo compartido | 901 09 | Tele1 Europe |

¹ A partir del 1 de marzo de 2011

* MCC: Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil
MNC: Mobile Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil

**Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situación al 15 de mayo de 2010)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º. 956 - 15.V.2010)
(Enmienda N.º. 18)

| <i>País/ Zona geográfica</i> | <i>Nombre único del punto de señalización</i> | <i>Nombre del operador del punto de señalización</i> |
|------------------------------|---|--|
| <i>ISPC</i> | <i>DEC</i> | |

P 20 Bélgica SUP

| | | | |
|---------|------|-----------|----------------------------|
| 2-013-6 | 4206 | Bruxelles | Orange Business Belgium SA |
|---------|------|-----------|----------------------------|

P 48 Estados Unidos ADD

| | | | |
|---------|------|-----------|---------------------------|
| 3-059-5 | 6621 | Miami, FL | Worldxchange Telecom, LLC |
|---------|------|-----------|---------------------------|

P 53 Estonia ADD

| | | | |
|---------|------|--------|----------------|
| 2-092-5 | 4837 | Tallin | OU Top Connect |
|---------|------|--------|----------------|

P 120 Suecia ADD

| | | | |
|---------|-------|------------------------|--------------------|
| 6-232-0 | 14144 | SH-B-STP1 (Stockholm) | Telenor Sverige AB |
| 6-232-1 | 14145 | KK-B-STP2 (Karlskrona) | Telenor Sverige AB |

P 126 Ucrania SUP

| | | | |
|---------|-------|------|--|
| 6-241-2 | 14218 | Kyiv | Closed joint stock company Technological Systems |
|---------|-------|------|--|

P 126 Ucrania ADD

| | | | |
|---------|-------|------|--|
| 6-241-2 | 14218 | Kyiv | Closed Joint Stock Company "Comstar-Ukraine" |
|---------|-------|------|--|

ISPC: International Signalling Point Codes.
Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).
Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

**Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC)
(Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situación al 1 octubre 2010)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N°. 965 - 1.X.2010)
(Enmienda N°. 9)

Orden numérico ADD

| | | |
|------|-------|--------|
| P 20 | 6-230 | Suecia |
|------|-------|--------|

Orden alfabético ADD

| | | |
|------|-------|--------|
| P 42 | 6-230 | Suecia |
|------|-------|--------|

SANC: Signalling Area/Network Code
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS)
Código de zona/red de señalización (CZRS)

Plan de numeración nacional (Según la Recomendación UIT-T E. 129 (11/2009))

Web: www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html

Se solicita a las Administraciones que comuniquen a la UIT los cambios efectuados en sus planes de numeración nacional o que faciliten información sobre las páginas web consagradas a su respectivo plan de numeración nacional, así como los datos de las personas de contacto. Dicha información, de consulta gratuita para todas las Administraciones/EER y todos los proveedores de servicios, se incorporará en la página web del UIT-T.

Además, se invita amablemente a las Administraciones a que, en sus páginas web sobre planes de numeración nacional o al enviar la información a UIT/TSB (e-mail: tsbtson@itu.int), utilicen el formato descrito en la Recomendación UIT-T E.129. Se recuerda, por otra parte, a las Administraciones que deberán asumir la responsabilidad de la oportuna puesta al día de su información.

Durante el periodo del 1.II.2011 al 15.II.2011 han actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países en las páginas web:

| <i>País</i> | <i>Indicativo de país (CC)</i> |
|---------------|--------------------------------|
| Irán | +98 |
| Kiribati | +686 |
| Kuwait | +965 |
| Nueva Zelanda | +64 |

Anexo al Boletín de Explotación de la UIT
N.º 974 – 15.II.2011

TSB
SECTOR DE NORMALIZACIÓN
DE LAS TELECOMUNICACIONES
DE LA UIT

LISTA DE NOMBRES DE DOMINIO DE GESTIÓN
DE ADMINISTRACIÓN (DGAD)

(De conformidad con las Recomendaciones UIT-T de las series
F.400 y X.400)

(SITUACIÓN AL 15 DE FEBRERO DE 2011)

Geneva, 2011

LISTA DE NOMBRES DE DOMINIO DE GESTIÓN DE ADMINISTRACIÓN (DGAD) Y OTRAS INFORMACIONES SOBRE LA REALIZACIÓN DE SERVICIOS DE TRATAMIENTO DE MENSAJES

(RECOMENDACIONES UIT-T DE LAS SERIES F.400 Y X.400)

Nota de la TSB

1. En el Anexo al Boletín de Explotación N° 880 de 15 de marzo de 2007, la TSB publicó una lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) y otras informaciones sobre la realización de servicios de tratamiento de mensajes .

2. En vista de las numerosas notificaciones recibidas de administraciones/empresas de explotación reconocidas (EER) sobre el estado de realización de servicios de tratamiento de mensajes basados en las Recomendaciones UIT-T de las series F.400 y X.400, se ha preparado una nueva versión que anula y reemplaza el Anexo anterior. Esta nueva lista publicada como Anexo al Boletín de Explotación N° 974 de 15 de febrero de 2011 comprende todas las enmiendas publicadas en los Boletines de Explotación hasta este Boletín. A fin de mantener actualizada esta lista, se ruega a las administraciones/EER que verifiquen la información publicada en ella y comuniquen a la TSB los cambios que deban efectuarse para ponerla al día.

3. Se señala que esta Lista será actualizada por medio de enmiendas numeradas que se irán publicando en el Boletín de Explotación de la UIT. Además, la información de este Anexo está disponible en versión electrónica en la página de web de la UIT :

www.itu.int/itu-t/bulletin/annex.html

4. Se ruega a las administraciones o autoridades de denominación que no hayan notificado a la UIT los nombres DGAD conocidos en sus propios países que rellenen el formulario de notificación (véase la última parte de la Lista) y lo devuelvan a la TSB a la dirección indicada en el propio formulario. De ser necesario, pueden pedirse más formularios de notificación a la TSB por Fax: +41 22 730 5853 o por E-mail: tsbtson@itu.int.

5. Las denominaciones empleadas en esta Lista y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la UIT, juicio alguno sobre la condición jurídica de países o zonas geográficas, o de sus autoridades.

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|--|------------------------------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Allemagne Germany Alemania | AIN | DE | ANI-MSX-MT | AIN-MSX-IPM | | Yes | Yes | DaimlerChrysler Aerospace Airbus GmbH Kreetslag 10 21129 HAMBURG, Germany X.400: A=ain; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | ARCOR400 | DE | ARCOR400-MT | ARCOR400-IPM | | S=helpdesk A=arcor400 C=de | S=autoanswer A=arcor400 C=de | Ludger Pagel Michael Lukas Mannesmann Arcor AG & Co, Kölner Straße D-65760 ESCHBORN, Germany X.400: G=ludger; S=pagel; G=michael; S=lukas A=arcor400; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | ATLAS | DE | ATLAS 400 | ATLAS 400 (P7) | ATLAS TELEX, ATLAS MOBILE, ATLAS FAX, ATLAS EDI, ATLAS LOGO, | S=helpdesk A=atlas C=de | S=autoanswer A=atlas C=de | Georg Seidel INFO AG Grasweg 62 - 66 D-22303 HAMBURG, Germany |
| Allemagne Germany Alemania | ATTMAIL | DE | ATT Mail | ATTMAIL | | G=kunden S=hilfe A=atthilfe C=de DDA:ID=atthilfe | NO | Firma AT&T Ms Nancy O'Toole 307 Middletown-Lincroft Road Room 3D205 LINCROFT, NJ 07738, United States X.400: G=nance; S=o'toole; A=attmail; C=us; DDA:ID=notoole |
| Allemagne Germany Alemania | BUND400 | DE | BUND400-MT | | | S=helpdesk A=bund400 C=de | NO | Bundesrepublik Deutschland -Bundesministerium des Inneren- - KBSt - RD Uwe Ossenberg Postfach 17 02 90 D-53 108 BONN, Germany X.400: G=uwe; S=ossenber; O=kbst; P=bmi; A=bund400; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | CARREFOUR | DE | CARREFOUR UNIVERSAL- MT | CARREFOUR UNIVERSAL- IPM | | S=helpdesk | S=autoanswer | Sterling Commerce GmbH Uerdingen Street 90 40474 DUSSELDORF, Germany X.400 G=martin; S=russe; A=Carrefour; C=de |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPSDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------------|-------------|-----------------------------|--|--|-----------------|--|------------------------------------|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Allemagne Germany Alemania | CWMAIL | DE | | | | S=helpdesk O=mercury data P=mcl mail A=cwmail C=gb | P=autoreply A=cwmail C=de | Mercury Messaging Division Profile West 950 Great West Road, Brentford MIDDLESEX TW8 9DS, United Kingdom X.400: G=gary; S=muchmoore; P=mercury; A=cwmail; C=gb |
| Allemagne Germany Alemania | D400 | DE | DMAIL | | | S=helpdesk A=d400 C=de | S=autoanswer A=d400 C=de | Martin Wilhelm DFN-Verein Pariser Straße 44 D-10707 BERLIN, Germany X.400: S=wilhelm; P=dfn; A=d400; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | DBAG | DE | DBX400MT | DBMAILBOX400 | | YES | YES | Deutsche Bahn AG Peter Reindl Geschäftsbereich Netz - NGT 47 - Arnulfstraße 19 D-80335 MÜNCHEN, Germany X.400: G=peter; S=reindl; A=dbag; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | DBP | DE | BusinessMail MailGate X.400 - MT | BusinessMail Mailbox X.400 - IPM | | S= helpdesk A=viat C=de | S=autoanswer A=viat C=de | Deutsche Telekom AG Produktmanagement BusinessMail X.400 Salzachstrasse 15 - 16 D-68199 MANNHEIM, Germany X.400: G=norbert; S=teuer; O=dtag; A=viat; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | EURO-LOG | DE | TRANSP0 400-MT | TRANSP0 400-IPM | TRANSP0 -NET | S=helpdesk A=euro-log C=de | P=autoanswer A=euro-log C=de | Hans-Werner Heyng EURO-LOG Telekommunikationsmehrwertdienste GmbH AM Söldnermoos 17 D-85399 HALLBERGMOOS, Germany X.400: S=admin; A=euro-log; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | IBMX400 | DE | IBM Mail Exchange | | | YES | NO | IBM Deutschland Systeme & Netze GmbH Christl Schwarz-Flaig, Am Kettenwald 1 D-71139 EHNINGEN, Germany X.400: G=christl; S=schwarz-flaig; P=ibmmail; A=ibmx400; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | INFONET | DE | | | | S=helpdesk A=infonet C=us | No | Elbert G. Ridgell, INFONET Services Corporation 2100 East Frand Avenue EL SEGUNDO, California 90245, United States X.400: or or |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|------|-------------|-----------------------------|---------------------|-----|------|----------|------------|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | | | | | | | S1=swanson d.; S=ridgell e.;S=Elbert; S2=murrell P=notice; O=pcelbert; S3=lebeau A=infonet; P=notice400 O=infinet C=us A=infonet; P=notic C=us A=infonet; C=us |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPEDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|---|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Allemagne Germany Alemania | LION | DE | MTS P1 (X.411) 1988 + 1984 | IPMS P2 (X.420) 1988 + 1984 | Message Store (X.413) 1988 | YES | YES | LION Gesellschaft für Systementwicklung mbH Ulrike Pichler UNITECH CENTER Universitätsstraße 140 D-44799 BOCHUM, Germany X.400: G=ulrike; S=pichler; P=lion; A=dbp; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | MARK400 | DE | | | | G=germany S=helpdesk OU1=geis O=quikcomm A=mark400 C=de | S=autoanswer OU1=geis O=quikcomm A=mark400 C=us | GE Information Services Robert-Bosch-Straße 6 D-50354 HÜRTH Germany |
| Allemagne Germany Alemania | MASTER400 | DE | MASTER400 | MASTERMAIL (P7) | | S=helpdesk A=master400 C=it | S=autoanswer A=master400 C=it | Madia Saponaro SARITEL S.p.A. S.S. 148 Pontina Km. 29,100 00040 POMEZIA (ROMA), Italy X.400: G=madia; S=saponaro; O=saritel; A=master400; C=it E-mail: saponaro@saritel.it |
| Allemagne Germany Alemania | PLUS400 | DE | MTPLUS | MSPLUS | | S=helpdesk A=plus400 C=de | S=autoanswer A=plus400 C=de | Dr. Gerhard Lovis HÜLS AG Paul-Baumann-Str. 1 D-45764 MARL, Germany X.400: G=gerhard; S=loviss; O=huels-ag; OU1=is; P=huels; A=dbp; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | POST | DE | | | | NO | NO | Herr Hautschek Deutsche Post AG Generaldirektion Abteilung 633, Hilpertstraße 31 D-64295 DARMSTADT, Germany X.400: G=markus; S=hautschek; O=gd; A=postag; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | POST AG | DE | | | | NO | NO | Herr Hautschek Deutsche Post AG Generaldirektion Abteilung 633, Hilpertstraße 31 D-64295 DARMSTADT, Germany X.400: G=markus; S=hautschek; O=gd; A=postag; C=de |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------------|------------|------|------------|--------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Allemagne Germany Alemania | RUBIS | DE | RUBIS-MAIL | RUBIS-MAIL | | S=helpdesk | S=autoanswer | Sterling Commerce GmbH Uerdingen Street 90 40474 DUSSELDORF, Germany X.400 G=martin; S=russe; A=Carrefour; C=de |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPPESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|----------------------------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Allemagne Germany Alemania | SCN | DE | Siemens Messaging Service | | | S=helpdesk A=scn C=de | S=autoanswer A=scn C=de | Heinrich Thies, Siemens Business Services GmbH & Co OHG Otto-Hahn-Ring 6 D-81730 MÜNCHEN, Germany X.400: G=heinrich; S=thies; O=siemens; OU1=mch1; OU2=p1; P=scn; A=dbp; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | SKO | DE | SKO-MAIL | SKO-MAIL | | S=helpdesk A=sko C=de | S=autoanswer A=sko C=de | Ulrike Pichler VEBACOM Service GmbH Universitätsstr. 140 D-44799 BOCHUM, Germany X.400: G=ulrike; S=pichler; O=vebacom; A=lion; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | Telefax400 | DE | Telefax400 | | | NO | NO | Deutsche Telekom AG FTZ Darmstadt - T 22-6 - Dirk Meyer-Rahde Postfach 10 00 03 D-64276 DARMSTADT, Germany X.400: G=dirk; S=meier-rahde; O=telekom; OU1=ftz; A=telefax400; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | TT | DE | TT Universal Messaging MT | IPM | FAX EDI | S=help desk A=tt C=de | S=auto reply A=tt C=de | Dr. Jürgen Mattfeldt X TEND Gesellschaft für Mehrwertdienste mbH I.G. Hans-Günther-Sohl Str. 1 D-40235 DÜSSELDORF, Germany |
| Allemagne Germany Alemania | UMI-DE | DE | UMI400 | UMI400 | | S=helpdesk A=umi-de C=de | S=autoanswer A=umi-de C=de | Profile Software Engineering GmbH Attn: Bernhard Roos Schatzbogen 52 D-81829 MÜNCHEN, Germany X.400: G=bernhard; S=roos; O=profile-software; P=profile-software; A=umi-de; C=de |
| Allemagne Germany Alemania | VIAT | DE | BusinessMail MailGate X.400 - MT | BusinessMail Mailbox X.400 - IPM | | S=helpdesk A=viat C=de | S=autoanswer A=viat C=de | Deutsche Telekom AG Produktmanagement BusinessMail X.400 Salzachstrasse 15 - 16 D-68199 MANNHEIM, Germany X.400: G=norbert; S=teuer; O=dttag; A=viat; C=de |
| Allemagne | VIAT-AS2 | DE | BusinessMail | BusinessMail | | S=helpdesk | S=autoanswer | Deutsche Telekom AG |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---------------------|-------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|------|----------------|----------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Germany Alemania | | | MailGate X.400 - MT | Mailbox X.400 - IPM | | A=viat C=de | A=viat C=de | Produktmanagement BusinessMail X.400 Salzachstrasse 15 - 16 D-68199, MANNHEIM, Germnay X.400: G=norbert; S=teuer; O=dtag; A=viat; C=de |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPSDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|---|-----------------------------|---------------------|--------------|----------------------|---|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Arabie saoudite <i>Saudi Arabia</i> Arabia Saudita | SAUDI TELECOM (Saudi Telecom Int'l) | SA | | | | NO | NO | Ministry of Post, Telegraph and Telephone Saudi Telecom Int'l Saudi Telecom P.O. Box 87912 RIYADH 115539, Saudi Arabia |
| Arménie <i>Armenia</i> Armenia | ARMMAIL | AM | ARMMAIL | | | G=help S=desk O=infocom A=armmail C=am | NO | "INFOCOM" JSC 22 Sarian Street P.O. Box 375002 YEREVAN, Armenia X.400: G=system; S=adminstrator; O=infocom; A=armmail; C=am |
| Australie <i>Australia</i> Australia | EDX | AU | EDX | EDX | Directory Service | G=peter S=eyles P=edx1 A=edx C=au | G=autoreply O=democentre P=edxqld A=edx C=au | EDX - Electronic Document Exchange Mr. Andrew Ferguson Level 3, 63 Exhibition Street VIC 3000 MELBOURNE, Australia X.400: G=andrew; S=ferguson; O=edx; P=edxmlb; A=edx; C=au |
| Australie <i>Australia</i> Australia | OTC | AU | OTC CONNECT 400 | OTC MAIL 400 | | S=helpdesk O=operations P=enhanced A=otc C=au | S=autoreply O=operations P=enhanced A=otc C=au | OTC Electronic Trading 41 Mc Laren Street North Sydney NSW 2060, Australia X.400: G=russell; S=fitzpatrick; O=et; P=easicom; A=otc; C=au |
| Australie <i>Australia</i> Australia | SUNNET | AU | SUNNET | SUNNET | Directory Service | G=peter S=eyles P=edx1 A=sunnet C=au | G=autoreply O=democentre P=edxqld A=sunnet C=au | EDX - Electronic Document Exchange Mr. Andrew Ferguson Level 3, 63 Exhibition Street VIC 3000 MELBOURNE, Australia X.400: G=andrew; S=ferguson; O=edx; P=edxmlb; A=edx; C=au |
| Australie <i>Australia</i> Australia | TELEMEMO | AU | TELEMEMO | KEYLINK | (EDI) TRADELINK | S=helpdesk O=telememo A=telememo C=au | S=autoanswer O=telecom P=telecom A=telememo C=au | Telecom Australia 1/181 Victoria Parade Collingwood VICTORIA 3066, Australia X.400: G=peter; S=kelleher; O=telecom; A=telememo; C=au |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|---------------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------|------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Australia <i>Australia</i> Australia | TEXTFILE (for test purposes) | AU | TEXTFILE | TEXTFILE | | S=helpdesk O=textfile A=textfile C=au | S=autoanswer O=telecom P=telecom A=textfile C=au | Telecom Australia 1/181 Victoria Parade Collingwood VICTORIA 3066, Australia X.400: G=rodney; S=beale; O=telecom.hp; A=textfile; C=au |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | ADA | AT | ADA400 | TELEBOX | | S=helpdesk A=ada C=at | S=autoanswer A=ada C=at | DATAKOM AUSTRIA A.G. Wiedner Hauptstrasse 73 A-1042 WIEN, Austria X.400: S=anders; O=rac; P=telebox; A=ada; C=at |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | DIG | AT | DIG400 | | | NO | NO | DIG digital-information-gateway GmbH Karl-Wiser-Strasse 1 4020 LINZ, Austria E-mail: office@dig-gmbh.at |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | EUNET | AT | EUNET400 | EUnet400 | | S=helpdesk A=eunet C=at | S=autoanswer A=eunet C=at | EUNET EDV Dienstleistung GmbH Thurgasse 8/16 A-1090 WIEN, Austria X.400: S=info; O=eunet; P=co; A=ada; C=at |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | GV | AT | CNF | | | S=helpdesk A=gv C=at | S=autoanswer A=gv C=at | DATAKOM AUSTRIA A.G. Wiedner Hauptstrasse 73 Postfach 60 A-1042 WIEN, Austria X.400: S=uher; P=kmp; A=gv; C=at |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | IBMX400 | AT | | IBM Mail Exchange | | G=rainer S=muecke P=ibmmail A=ibmx400 C=at | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. R. Springer IBM Austria Obere Donaustrasse 95 A-1020 WIEN, Austria X.400: G=springer; S=springer; P=ibmmail; A=ibmx400; C=at |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | ODE | AT | ODE400 | ODE400 | | S=helpdesk A=ode C=at | S=autoanswer A=ode C=at | CÖ Datenhighway Entwicklungs GmbH Hauptstraße 4 A-4040 LINZ, Austria X.400: S=helpdesk; A=ode; C=at |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPEDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------------|-------------------|------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Autriche <i>Austria</i> Austria | UMI-AT | AT | UMI400 | UMI400 | | S=helpdesk A=umi-at C=at | S=autoanswer A=umi-at C=at | PLUS COMMUNICATIONS HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H. Sieveringer Strasse 124 A-1190 WIEN, Austria X.400: S=helpdesk; A=umi-at; C=at |
| Bélarus <i>Belarus</i> Belarús | BELPAK | BY | BELPAK400 | | | S=helpdesk O=rtte A=belpak C=by | S=autoanswer O=rtte A=belpak C=by | 55 Zakharov Street 220088 MINSK Belarus X.400: S=test; O=test 1; A=belpak; C=by |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | BELNET | BE | BELNET400 | | | S=helpdesk A=belnet C=be | S=autoanswer a=belnet c=be | U.L.B. Service Télématique et Communication C.P. 230 Boulevard du Triomphe B-1050 BRUXELLES, Belgique X.400: S=postmaster; P=iihe; A=rtt; c=be; or S=postmaster; A=belnet; C=be |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | IBMX400 | BE | | IBM Mail Exchange | | G=helpdesk S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=be | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. N. Vancoillie IBM Belgium - DIE67 JF Kennedylaan 2 B-1831 DIEGEM, Belgium X.400: G=vancoilin; S=vancoill; P=ibmmail; A=ibmx400; C=be |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | INFONET | BE | NOTICE 400 | | | YES | NO | INTERPAC BELGIUM Avenue de Louise 350 b. -1-1 B-1050 BRUXELLES, Belgique |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | ISA | BE | | | | CN=helpdesk P=isaserver A=isa C=be | CN=autoanswer P=isaserver A=isa C=be | IsaServer N.V. Koningsstraat 145 B-1000 BRUSSELS, Belgium X.400: CN=helpdesk; P=isaserver; A=isa; C=be |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | PUBLILINK | BE | | | | CN=publilink helpdesk S=publilink helpdesk A=publilink C=be | NO | Crédit Communal SA Boulevard Pacheco 44 B-1000 Bruxelles, Belgique X.400: CN=publilink helpdesk S=publilink helpdesk A=publilink; C=be |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|---------------|-----------------------------|--|----------|---------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | RTT | BE | DCS.400 | DCS.MAIL | | YES | YES | RTT Belgium BRUSSELS, Belgique X.400: G=roland; S=quairia; O=rtt; A=rtt; C=be |
| Belgique <i>Belgium</i> Bélgica | SEAGHA | BE | 1992/1988/ 1984 DIGITAL EQUIPMENT MAILBUS 400 ON DEC UNIX | 1988 | E-mail: | CN=helpdesk A=seagha C=be helpdesk@seagha .com | NO | SEAGHA c.v. Brouwersvliet 33/8 B-2000 ANTWERPEN, Belgium X.400: CN=info; A=seagha; C=be E-mail: info@seagha.com |
| Bermudes <i>Bermuda</i> Bermudas | BERNET | BM | BERNET | BERNET | | YES | YES | The Bermuda Telephone Co., Ltd. 30 Victoria Street HAMILTON HM DX, Bermuda X.400: G=john; S=dill; O=n; A=bernet; C=bm |
| Brésil <i>Brazil</i> Brasil | EMBRATEL.INTL | BR | STM400 | STM400 | | S=helpdesk O=stm400.intl A=embratel.intl C=br | S=autoanswer O=stm400.intl A=embratel.intl C=br | EMBRATEL DNI-13 Consumers Services Office Av. Marechal Floriano 99, 16° andar - Centro RIO DE JANEIRO, R.J., Brasil CEP: 20080-004 X.400: S=dni.13; O=embratel.s.a.; A=embratel.intl; C=br |
| Brésil <i>Brazil</i> Brasil | EMBRATEL | BR | STM400 | STM400 | | S=helpdesk O=stm400.intl A=embratel.intl C=br | S=autoanswer O=stm400.intl A=embratel.intl C=br | EMBRATEL DNI-13 Consumers Services Office Av. Marechal Floriano 99, 16° andar - Centro RIO DE JANEIRO, R.J., Brasil CEP: 20080-004 X.400: S=dni.13; O=embratel.s.a.; A=embratel.intl; C=br |
| Bulgaria <i>Bulgaria</i> Bulgaria | BG400 | BG | Vmail | Vmail | | S=helpdesk A=bg400 C=bg | S=autoanswer A=bg400 C=bg | Attn: Mr. Plamen Chernokojev, Manager VITOSHA SOFTWARE AND COMMUNICATIONS Ltd. (VSC) CICCT, Tzarigradsko Shosse 7 km, #706 1113 SOFIA, Bulgaria X.400: G=plamen; S=chernokojev; O=vsc; A=bg400; C=bg |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------|--------------|-----------------------------|--|----------------------|----------|---------------------------------|---|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Canada Canada Canadá | ATTMAIL | CA | ATT Mail | ATTMAIL | | S=cndahelp A=attmail C=ca | G=canada S=autoanswer DDA.ID=cautoanswer A=attmail C=ca | AT&T EasyLink Services - Canada 2005 Sheppard Ave. East Suite 215, Willowdale ONTARIO M2J 5B4, Canada X.400: G=customer; S=assistance; DDA.ID=cndahelp; A=attmail; C=ca |
| Canada Canada Canadá | CDNNET | CA | CDNnet X.400 Electronic Mail | | | YES | YES | CDNnet Headquarters 353-6356 Agricultural Road University of British Columbia VANCOUVER, BC, V6T 1Z2, Canada X.400: S=hq; A=cdnnet; C=ca |
| Canada Canada Canadá | CPCMHS | CA | | | OMNIPOST | YES | NO | Canada Post Corp. Customer Support Center 141 Colonade Road NEPEAN, ONTARIO K1A 0B1, Canada X.400: S=assist; O=csc; A=cpcmhs; C=ca |
| Canada Canada Canadá | GLOBETEX | CA | | | | NO | NO | Teleglobe Canada Inc. 680 Sherbroke St. W. MONTREAL, QUEBEC, H3A 2S4, Canada |
| Canada Canada Canadá | GOVMT.CANADA | CA | Government Message Handling Service (GMHS) | | | YES | NO | Mr. Victor Grebler Director, Network Interconnection Services Government Telecommunications and Informatics Services, Government of Canada Floor 20, 365 Laurier Ave. West OTTAWA ONTARIO, K1A 0C8, Canada X.400: G=victor; S=grebler; P=gc+gta.atg; A=govmt.canada; C=ca |
| Canada Canada Canadá | IBMX400 | CA | IBM Mail Exchange | | | YES | NO | IBM Information Network F5/340 3600 Steeles Avenue East MARKHAM, ONTARIO, L3R 9Z7, Canada X.400: G=hischoch; S=hischock; P=ibmmail; A=ibmx400; C=ca |
| Canada Canada Canadá | IMMEDIA | CA | INTER- CONNEXIONS | INTER- CONNEXIONS | | YES | YES | Georges Paquette 1115, boul. Rene-Levesque O. Suite 2250 MONTREAL, QUEBEC H3B 4T3, Canada |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------|---|---|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Canada Canada Canadá | INFONET | CA | NOTICE400 | NOTICE400 | | YES | YES | Infonet Canada 2005 Sheppard Ave. East Suite 800 WILLOWDALE, ONTARIO, M2J 5B4, Canada |
| Canada Canada Canadá | MARK400 | CA | | QUIK-COMM X.400 ACCESS | EDI*EXPRESS X.400 ACCESS | S=helpdesk O=quikcomm OU1=geis A=mark400 C=ca | S=autoanswer O=quikcomm OU1=geis A=mark400 C=ca | Attn: E. Litkowski GE Information Service 401 N. Washington Street ROCKVILLE, MD, 20850, United States X.400: G=elizabeth; S=litkowski; O=quikcomm; OU1=geis; A=mark400; C=ca |
| Canada Canada Canadá | TELECOM. CANADA | CA | ENVOY 100 | ENVOY 100 | | YES | NO | Telecom Canada 160 Elgin Street, Floor 12 OTTAWA ONTARIO, K1G 3J4, Canada X.400: G=gonnie; S=peebles; A=telecom.canada; C=ca |
| Canada Canada Canadá | UNITEL | CA | UNITEL X.400 MAIL | | | NO | NO | Unitel Communications Inc. 200 Wellington St. W. TORONTO, ONTARIO M5V 3C7, Canada X.400: S=hq; A=unitel; C=ca |
| Chile Chile Chile | EDIBANK | CL | EDIBANK | EDIBANK | EDI SERVICES | S=helpdesk O=helpdesk A=edibank C=cl | NO | Ricardo Grob Marketing & Business Development Manager EDIBANK S.A. Huerfanos 770 Piso 18 SANTIAGO DE CHILE, Chile X.400: G=ricardo; S=grob; P=edibank; A=edibank; C=cl |
| Chile Chile Chile | ENTELEDATA | CL | MAILNET | MAILNET | | | | ENTEL SERVICIOS DE DATOS S.A. Av. Holanda N.º 64 piso 5 SANTIAGO DE CHILE, Chile X.400: S=m400; O=edatal; A=enteldata; C=cl |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---|---|---|---------------------------------------|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Chine <i>China</i> China | CHINAMAIL | CN | | | | | | Directorate General of Telecommunications Ministry of Posts and Telecommunications 13 West Chang An Ave. BEIJING 100804, China X.400: G=inter; S=ptt; O=mp; A=chinamail, C=cn |
| Chypre <i>Cyprus</i> Chipre | CYTA400 | CY | | | | NO | NO | Manager Commercial Services Cyprus Telecommunications Authority P.O. Box 4929 1396 NICOSIA, Cyprus X.400: S=makris; P=lu; A=cyta400; C=cy |
| Corée (Rép. de) <i>Korea (Rep. of)</i> Corea (Rep. de) | DACOMMHS | KR | MagicLink X.411 (1988) Boxing Routing | Mail (X.420) Fax, Telex EDI (X.435) | CC-Mail MS-Mail Internet-Mail (SMTP) | YES | YES | Business Administration Team Electronic Commerce Business Division DACOM CORPORATION 65-228 3-Ga, Hangang-Ro, Yongsan-Gu SEOUL, Korea (Rep. of) X.400: S=helpdesk; A=dacommhs; C=kr |
| Corée (Rép. de) <i>Korea (Rep. of)</i> Corea (Rep. de) | KLNET 400 | KR | Logistics EDI Services X.411 (1988) - Messaging - Routing | EDI X.420 X.435 | Internet-Mail Internet-Fax | YES | S=autoreply O=kln edi P=klnet edi A=klnet 400 C=kr | Korea Logistics Network Corp. 8F Kunwoo B/D 680-1 Yeoksam-Dong Kangnam-Gu SEOUL, Korea (Rep. of) X.400: S=helpdesk; O=kln edi; P=klnet edi; A=klnet 400; C=kr |
| Corée (Rép. de) <i>Korea (Rep. of)</i> Corea (Rep. de) | KT | KR | KT-Mail | KT-Mail | | S=helpdesk O=ktmhs A=kt C=kr | S=autoanswer O=ktmhs A=kt C=kr | Korea Telecom International Telecommunications Business Group, 100 Sejongno, Chongno-Gu SEOUL 110-777, Korea (Rep. of) X400: S=ksfa000; A=kt; C=kr |
| Corée (Rép. de) <i>Korea (Rep. of)</i> Corea (Rep. de) | KTNET | KR | Korea Trade Network Service | KTNET EDI Service | MAIL/FAX Service X.400 Gateway Service | S=helpdesk A=ktnet C=kr | S=autoanswer A=ktnet C=kr | Mr. Ahn Sei-Ki Korea Trade Network Rm. 408, Korea World Trade Center 159-1, Samsung-dong, Kangnam-ku 135-651, Trade Center, P.O. Box 177 SEOUL, Korea (Rep. of) X.400: G=seiki; S=ahn; A=ktnet; C=kr E-mail: skahn@ktnet.co.kr |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Costa Rica <i>Costa Rica</i> Costa Rica | RACSAMAIL | CR | CCITT (84) | CCITT (84) | | G=help S=desk O=racsa A=racsamail C=cr | NO | Radiográfica Costarricense S.A. (RACSA) Apartado Postal 54 1000 SAN JOSE Costa Rica |
| Croatie <i>Croatia</i> Croacia | CRO400 | HR | CRO400 | CRO400 | | S=helpdesk O=public-h A=cro400 C=hr | S=autoanswer O=public-h A=cro400 C=hr | Ms. Maja Valdevit HT - Croatian Telecom Non-voice Services Divisin Draskoviceva 26 HR-10000 ZAGREB, Croatia X.400: G=maja; S=valdevit; O=public-h; A=cro400; C=hr E-mail: maja.valdevit@tel.hr maja.valdevit@ht.hr |
| Danemark <i>Denmark</i> Dinamarca | DATAPOST | DK | | | | S=helpdesk A=dk400 C=dk | S=helpdesk A=dk400 C=dk | Tele Danmark Erhverv Attn: Hans Christian Beck-Jensen Fabrikvej 11 DK-8260 VIBY J, Denmark X.400: G=hans christian; S=beck-jensen; P=datacom; A=dk400; C=dk |
| Danemark <i>Denmark</i> Dinamarca | DK400 | DK | DATAPOST 400 | DATAPOST 400 | DATAPOST 400 | S=helpdesk A=dk400 C=dk | NO | MACH ApS Blokken 9 DK-3460 BIRKERØD, Denmark X.400: S=helpdesk; A=dk400; C=dk; |
| Danemark <i>Denmark</i> Dinamarca | TELDK | DK | DATAPOST400 | DATAPOST400 | DATAPOST400 | S=denmark helpdesk A=teldk C=dk | NO | Tele Danmark Datacom A/S Fabrikvej 11 DK-8260 VIBY J., Denmark X.400: G=jesper bak; S=olesen; P=datacom; A=dk400; C=dk |
| Emirats arabes unis <i>United Arab Emirates</i> Emiratos Arabes Unidos | EMNET | AE | EMNET | EMNET | | UN=helpdesk O=etisalat A=emnet C=ae | NO | ETISALAT P. O. Box 3838 Operations Department ABU DHABI United Arab Emirates X.400: UN=ops.ho; O=etisalat; A=emnet; C=ae |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|-----------------------------|---|---|---|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Espagne <i>Spain</i> España | CWMAIL | ES | Multimessage | -Multimessage -cc: Mail-2- Multimessage | -Servicios Telemáticos -Pasarela cc:Mail -Message Store -Pasarela Internet | S=administrator O=tech support P=mcl mail A=cwmail C=gb | P=autoreply A=cwmail C=gb | Cable and Wireless, S.A. Ramirez de Arellano, 29 E-28043 MADRID España X.400: G=administrator; S=cwspain; P=cw; A=cwmail; C=es |
| Espagne <i>Spain</i> España | IBMX400 | ES | IBM Global Network X.400 | IBM Mail Exchange | | G=garciaj S=garcia P=ibmmail A=ibmx400 C=es | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Juan Reyero Montes IBM Global Network Ctra. Barcelona km. 18,400 San Fernando de Henares E-28850 MADRID, España X.400: G=revero; S=revero; P=ibmmail; A=ibmx400; C=es |
| Espagne <i>Spain</i> España | MENSATEX | ES | MENSATEX.400 | MENSATEX.400 | | S=helpdesk A=mensatex C=es | S=autoanswer A=mensatex C=es | TELEFÓNICA SERVICIOS AVANZADOS DE INFORMACIÓN (TSAI) Julián Camarillo, 6 E-28037 MADRID, España X.400: S=helpdesk; A=mensatex; C=es |
| Estonie <i>Estonia</i> Estonia | GOVX400 | EE | | | | NO | NO | Government Department of Telecommunications Ádala 4D EE-0006 TALLINN, Estonia |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | ARAMARK | US | | | | NO | NO | William Frith Network Support Specialist ARA Services The ARA Tower 1101 Market Street PHILADELPHIA, PA 19107, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | ARINC | US | | | | | | Leonard H Goldman Manager, Applications Engineering ARINC Inc. 2551 Riva Road ANNAPOLIS, MD 21401 7465, United States |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-----------------|-----------------------------|---------------------|-----|-----------------------|----------|------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | ATTMAIL | US | | | | | | Dennis Thovson Division Manager AT&T Standards & Regulatory Support 900 Route 202-206N, Room 5A256 BEDMINSTER, NJ 07921, United States X.400: G=dennis; S=thovson; DDA.ID=dthovson; A=attmail; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | BT | US | | | BT Messaging Services | YES | NO | Joline Chew Sr. Product Manager BT North America 2560 North First Street, M/S F20 SAN JOSE, CA 95161, United States X400: G=joline chew; O=btna; P=btna-ixgw; A=bt (or) dialcom; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | CAMTRONICS LTD. | US | | | | NO | NO | Gary J Kokta Director, Corp. Quality Systems Camtronics, Ltd. Medical Syste 900 Walnut Ridge Drive P.O. Box 950 HARTLAND, WI 53029, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | DHL | US | | | | | | Paul S. Rarey Manager Opern Systems Research DHL Systems Inc. 1700 S. Amphlett Blvd. SAN MATEO, CA 94402, United States X.400: G=paul.rarey; O=systems; P=dhl; A=mark400; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | DIGSIGTRUST | US | | | | | | Clay Epstein Chief Technology Officer Digital Signature Trust Co. One South Main Street SALT LAKE CITY, UT 84111, United States E Mail: clay.epstein@digsigtrust.com |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | DMS | US | | | | | | Stacey Higgins DMS Registration Authority Defense Info. Systems Agency 5111 Leesburg Pike Skyline 5, Suite 9145 FALLS CHURCH, VA 22041 3205 United States E Mail: higgins@cc.ims.disa.mil |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPEDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------|--|-----------------------|--|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | GMS | US | | | BT Messaging Services | YES | NO | Joline Chew Senior Product Manager BT North America 2560 North First Street, M/S C27 SAN JOSE, CA 95161-9019, United States X.400: G=joline chew; O=btna; P=btna-ixgw; A=bt (or) dialcom; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | GRAPHNET | US | GEM400 | | | S=helpdesk A=graphnet C=us | S=autoanswer A=graphnet C=us | Anna Szechter Senior Analyst GRAPHNET Inc. 329 Alfred Avenue TEANECK, NJ 07666, United States X.400: G=anna; S=szechter; A=graphnet; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | GRIDNET | US | | | | YES | YES | Frank Gruber VIP Network Dev. Gridnet International LLC 1000 Holcomb Woods Parkway Suite 342 ROSWELL, GA 30076, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | IBMX400 | US | | IBM Mail Exchange | | G=ibmimx S=ibmimx P=ibmmail A=ibmx400 C=us | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Barbara Bender Advantis 3101 W MLKing Blvd., TAMPA FL 33607, United States X.400: G=barbara; S=bender; P=ibmmail; A=ibmx400; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | INFONET | US | NOTICE 400 | Notice Desktop (NDT); Notice PC (NPC-II); Notice Mac | | S=autoanswer A=infonet C=us | S=autoanswer A=infonet C=us | Lindy L. Murrell Director, Electronic Messaging Infonet Services Corporation 2100 E. Grand Avenue, Box 1022 EL SEGUNDO, CA 90245-1022, United States X.400: S=murrell; O=infonet; P=notice; A=infonet; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | MCI | US | MCI XChange 400 | MCI Mail | MCI EDI*NET | S=helpdesk A=mci C=us DDA:ID=4142090 | S=autoanswer A=mci C=us DDA:ID=4509994 | International Messaging and Data Marketing Attn: Mr. Ben Heckscher MCI Business Markets MCI Telecommunications Corporation RYE BROOK NY 10573, United States X.400: G=ben; S=heckscher; A=mci; C=us E-mail: 3094996@mcimail.com |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------|-----|------|----------|------------|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | MCIWCOM | US | | | | | | Bryan Miller X.400 Development Manager MCI WorldCom 2424 Garden of the Gods Road COLORADO SPRINGS CO 80919 United States E-Mail: bryan.miller@mci.com |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | MILES | US | | | | | | Micheal James Kindt System Manager, MILES Inc. 1127 Myrtle Street ELKHART, IN 46514, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | ORBCOMM | US | | | | | | Matthew Miller Engineer Orbital Communications Corp. 21700 Atlantic Boulevard, 3rd Floor DULLES, VA 20166, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | PSNET | US | | | | | | Gabriel Long Associate Perot Systems 1780 Jay Ell Drive RICHARDSON, TX 75081, United States E-Mail: Gabriel.Long@ps.net |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | SCSI | US | | | | | | Gina Garner Telecommunications Analyst Southern Communications Services, Inc. 64 Perimeter Center East Bin 112 ATLANTA, GA 30346, United States X.400: G=william; I=a; S=early; O=scs; P=southern; A=attmail; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | SITAMAIL | US | | | | | | Jody D. Newman Senior Legal Advisor Société Internationale de Télécommunications Aéronautiques (S.I.T.A.) 770 Sherbrooke Street West MONTREAL, Quebec, Canada |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|----------|------------------------------|----------|------------|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | SOUTHERN | US | | | | | | Gina Garner Network Planning The Southern Company 64 Perimeter Center East Bin 112 ATLANTA, GA 30346, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | SSI1 | US | | | | NO | NO | James M. Palmer MIS Operations Manager Silicon Systems Incorporated 14351 Myford Road TUSTIN, CA 92680-7022, United States |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | STERLING | US | | | | | | Robert O'Malley Director, Product Marketing Sterling Software 4600 Lakehurst Ct. DUBLIN, OH 43017-0760, United States X.400: S=romalley; O=ecgroup; P=sterling; A=sterling; C=us |
| Etats-Unis <i>United States</i> Estados Unidos | UKANS | US | | | | | | Dave Nordlund Associate Director, University of Kansas Computer Center LAWRENCE, KS 66045, United States X.400: G=nordlund; A=ukans; C=us |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | INFOMAIL | RU | INFOMAIL | INFOMAIL | Fax gateway Telex gateway | YES | YES | 19, Presnenski Val 123557 MOSCOW, Russia Federation X.400: S=admin; O=infotel; P=moscow; A=infomail; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | PEPI400 | RU | TRANSMAIL | | | YES | YES | Centre of EDI/EDIFACT PEPI Association Leningradskoe shosse, 53a, 125195 MOSCOW, Russia Federation X.400: S=root; O=pepi; P=pepi; A=pepi400; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | PTTNET | RU | | | | YES | YES | 33 B, Narodnogo Opolchenlya Str. 123585 MOSCOW, Russia Federation X.400: S=netmst; O=teleport; OU=sysadm; A=pttnet, C=ru |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|-----|--------------------------|---|---|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | REX400 | RU | Rex-mail | | | S=helpdesk P=ncade A=rex400 C=ru | S=autoanswer P=ncade A=rex400 C=ru | Sergey Marchenko Institute for Automated Systems 7a, Dm.Ulianova Street 117036 MOSCOW, Russia Federation X.400: S=marchenko; P=ncade; A=rex400; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | REXMAIL | RU | | | | YES | YES | Closed joint stock company firm «CLUB-400» 2a, Brusov per 103009 MOSCOW, Russia Federation X.400: S=administrator; A=rexmail; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | ROSMAIL | RU | ROSNET X.400 | | | S=helpdesk A=rosmail C=ru | S=autoanswer A=rosmail C=ru | Alexander Lukianchikov Russian Networks Data Communication Company 2/15, Maroseika Street 101000 MOSCOW, Russia Federation X.400: G=alexander; S=lukianchikov; P=rts; A=rosmail; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | ROSPAC | RU | | | | YES | YES | 2A, Brijusov pereulok 103009 MOSCOW, Russia Federation X.400: S=administrator; O=rospac; P=msk; A=rospac; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | ROSTELEMAIL | RU | | | | YES | YES | Closed end joint-stock company "Rostelegraph" 7, Tverskaya str., 103375 MOSCOW, Russia Federation X.400: G=admin; A=rostelemail; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | SOVMAIL | RU | SOVMAIL | | FAX TELEX INTERNET | S=helpdesk O=snuusr A=sovmail C=ru | NO | ROSPRINT Mr. Victor Ratnikov Tverskaya Ulitsa #7 103375 MOSCOW, Russia Federation X.400: G=victor; S=ratnikov; O=snuusr; A=sovmail; C=ru |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | TELESERVICE | RU | | | | YES | YES | Joint-stock open end "Central Telegraph" 7, Tverskaya str., 103375 MOSCOW, Russia Federation X.400: G=admin; A=teleservice; C=ru |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPLESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|-----------------------|--|-------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Fédération de Russie <i>Russia Federation</i> Federación de Rusia | TRANSINFORM | RU | NET400 Transinform | NET400 Transinform | | NO | NO | Closed joint stock company with foreign participation "Transinform" 2/1, Kalanchovskaya st., 107174 MOSCOW, Russia Federation X.400: G=alex; S=klochkov; P=node1; A=transinform; C=ru |
| Finlande <i>Finland</i> Finlandia | ELISA | FI | ELISA | ELISA | | S=helpdesk A=elisa C=fi Tf: +358 9 606 5644 Fax: +358 9 606 3322 | S=autoanswer A=elisa C=fi | Helsinki Telephone Corporation Ltd. Production Manager Sauli Tasanko P.O.Box 133 FIN-00521 HELSINKI, Finland X.400: G=sauli; S=tasanko; O=hpy; P=finnet; A=elisa; C=fi |
| Finlande <i>Finland</i> Finlandia | EPOSTNET | FI | EPOSTNET | EPOSTNET | EPOSTNET | S=helpdesk A=epostnet C=fi | S=autoanswer A=epostnet C=fi | Finland Post Ltd. Letter Mail and Transport Services Electronic Messaging Pekka Burman P. O. BOX 6 FIN-00011 POSTI, Finland |
| Finlande <i>Finland</i> Finlandia | IBMX400 | FI | IBMX400 | IBMMAIL | | G=ibmhd S=ibm A=ibmx400 P=ibmmail C=fi | NO | (IBM VERKKOPALVELUT) IBM GLOBAL NETWORK P. O. Box 265 FIN-00101 HELSINKI, Finland X.400: G=jorma; S=plispa; P=ibmmail; A=ibmx400; C=fi; |
| Finlande <i>Finland</i> Finlandia | MAILNET | FI | MAILNET | MAILOFFICE | | YES | YES | Mr Olli-Pekka Halme Product Manager TeliaSonera Finland Oyj. Products and Services P.O. Box 777 FIN-33101 TAMPERE, Finland X.400: G=olli-pekka; S=halme; O=sonera; A=mailnet; C=fi |
| Finlande <i>Finland</i> Finlandia | MARK400 | FI | MARK400 | MARK400 GEIS QuikComm X.400 access | GEIS EDI Express X.400 access | YES | YES | Attn: Jöns Aschan GE information Services Ab, Sivuliike Suomessa Keskuskatu 4, 3 krs FIN-00100 HELSINKI, Finland X.400: G=jons; S=aschan; O=quikcomm; OU1=geis; A=mark400; C=fi E-mail: jons.aschan@geis.ge.com |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|-----------------|------|---|-------------------------------------|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Finlande <i>Finland</i> Finlandia | MASTER400 | FI | MASTER400 | MASTERMAIL (P7) | | S=helpdesk A=master400 C=it | S=autoanswer A=master400 C=it | Madia Saponaro SARITEL S.p.A. S.S. 148 Pontina Km. 29,100 00040 POMEZIA (ROMA), Italy X.400: G=madia; S=saponaro; O=saritel; A=master400; C=it E-mail: saponaro@saritel.it |
| France <i>France</i> Francia | ATLAS | FR | | ATLAS400 | | S=svpatlas O=transpac A=atlas C=fr | NO | TRANSPAC Dir. Marketing Hervé Chevallier Tour Maine Montparnasse F-75755 PARIS Cedex 15, France X.400: S=atlasintl; O=transpac; A=atlas; C=fr |
| France <i>France</i> Francia | MASTER400 | FR | MASTER400 | MASTERMAIL (P7) | | S=helpdesk A=master400 C=it | S=autoanswer A=master400 C=it | Madia Saponaro SARITEL S.p.A. S.S. 148 Pontina Km. 29,100 00040 POMEZIA (ROMA), Italy X.400: G=madia; S=saponaro; O=saritel; A=master400; C=it E-mail: saponaro@saritel.it |
| Grèce <i>Greece</i> Grecia | ERMIS400 | GR | | | | | | Mrs Irene Voulodimou OTE S.A. The Hellenic Telecommunications Organization Telematics Department Software Division, Room 11C7 99, Kifissias Avenue GR-15181 MAROUSSI, Greece |
| Grèce <i>Greece</i> Grecia | FORTHNET | GR | FORTHNET X400 | FORTHNET MAIL | | YES | YES | Mr. Manolis Stratakis Hellenic Telecommunications & Telematics Application Company FORTHnet S.A. STEP-C Vassilika Vouton PO Box 2219 GR-71003 HERAKLIO CRETE, Greece |
| Grèce <i>Greece</i> Grecia | NOTICE | GR | NOTICE | NOTICE 400 | | YES | NO | Mrs M. Kanavou OTE S.A. Telematics Department Commercial Division, 99, Avenue Kifissias GR-15124 MAROUSSI, Greece X.400: S=ote; O=infonet; P=notice; A=infonet; C=us |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------|------|--|----------------------------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Hongkong, Chine <i>Hongkong, China</i> Hongkong, China | CETS | HK | | | | NO | NO | Tradelink Electronic Document Services Limited 13/F NatWest Tower, Times Square 1 Matheson Street Causeway Bay, Hongkong, China |
| Hongkong, Chine <i>Hongkong, China</i> Hongkong, China | HKTMAIL | HK | MultiMessage Plus | MultiMessage Plus | | G=support S=desk O=hkt-bcs P=mmshk A=hktmail C=hk | NO | Cable & Wireless HKT CSL LTD. P O Box 9896 GPO Hongkong, China X.400: G=support; S=desk; O=hkt-bcs; P=mmshk; A=hktmail; C=hk |
| Hongrie <i>Hungary</i> Hungria | HTC400 | HU | MATAV400 | | | S=helpdesk A=htc400 C=hu | S=autoanswer A=htc400 C=hu | Ms. Zsuzsa Molnár MATÁV, Hungarian Telecom Co. Ltd. Partner Providers Business Unit International Partner Providers Department H - 1550 BUDAPEST, P.O. Bpx 110, Hungary X.400: G=zsuzsa; S=molnar; O=matav; A=htc400; C=hu G=edit; S=simon; O=matav; A=htc400; C=hu |
| Inde <i>India</i> India | VSNB | IN | GATEWAY ELECTRONIC MAIL SERVICE | GEMS 400 | | NO | YES | Videsh Sanchar Nigam Limited General Manager R&D M.C. Road Fort MUMBAI – 400001, India X.400: G=amitabh; S=kumar; A=vsnb; C=in |
| Iran (République islamique d') <i>Iran (Islamic Republic of)</i> Irán (República Islámica del) | IRAN400 | IR | | | | | | 665 Shahed Building - Shiraz Ave. Mollasadra St. ZIP Code:14358 TEHRAN Iran (Islamic Rep. of) |
| Irlande <i>Ireland</i> Irlanda | CCS400 | IE | EDITS | | | YES | NO | Jill Pitcher Cargo Community Systems Limited 2, St. John's Court, Santry DUBLIN 9. Ireland X.400: G=jill; S=pitcher; A=ccs400; C=ie |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Irlande <i>Ireland</i> Irlanda | IBMX400 | IE | IBM Mail Exchange | IBM Mail Exchange | | YES | YES | IBM Ireland Limited 2 Burlington Road DUBLIN 4, Ireland X.400: G= ryan j; S=ryan; O=ibm; A=ibm mail exchange; C=ie |
| Islande <i>Iceland</i> Islandia | ISHOLF | IS | GAGNAHOLF | GAGNAHOLF | | S=helpdesk A=isholf C=is | S=autoanswer A=isholf C=is | Mrs. Sigrídur Jónsdóttir Iceland Telecom Ltd. IS - 150 REYKJAVÍK, Iceland X.400: G=sigrídur; S=jonsdottir; P=ps; A=isholf; C=is |
| Italie <i>Italy</i> Italia | IBMX400 | IT | | IBM Mail Exchange | | G=3bnssl S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. Bazzani Claudio INTESA Via Servais, 125 I-10146 TORINO, Italy |
| Italie <i>Italy</i> Italia | MASTER400 | IT | MASTER400 | MASTERMAIL (P7) | | G=helpdesk A=master400 C=it | S=autoanswer A=master400 C=it | Madia Saponaro - SARITEL SARITEL S.p.A. S.S. 148 Pontina Km. 29,100 00040 POMEZIA (ROMA), Italy X.400: G=madia; S=saponaro; O=saritel; A=master400; C=it E-mail: saponaro@saritel.it |
| Italie <i>Italy</i> Italia | OMEGA400 | IT | OMEGA400 | OMEGA400 | | S=omegahelp A=omega400 C=it | NO | Italcable v. Campo Boario 56/D I-00157 ROMA, Italy X.400: S=mugnaini; A=omega400; C=it |
| Italie <i>Italy</i> Italia | PTPOSTEL | IT | Pt Postel | Pt Postel | | YES | YES | Ministero P. T. - DCSP Viale Europa 175 I-00100 ROMA Italy X.400: S=reina; A=ptpostel; C=it |
| Japon <i>Japan</i> Japón | ACE400 | JP | Ace Telemail Domestic Mail Exchange | | | NO | NO | Shuwa Kanda Sarugaku-cho Bldg. 2-6-10 Sarugaku-cho, Chiyoda-ku, TOKYO 101, Japan X.400: G=mitsuru; S=nishihori; O=aceti; A=ace400; C=jp |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------|--|----------------------|---------------------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Japon <i>Japan</i> Japón | ATI | JP | Ace Telemail | Ace Telemail | | S=helpdesk A=ati C=jp | S=autoanswer A=ati C=jp | Shuwa Kanda Sarugaku-cho Bldg. 2-6-10 Sarugaku-cho, Chiyoda-ku, TOKYO 101, Japan X.400: G=mitsuru; S=nishihori; O=aceti; A=ati; C=jp |
| Japon <i>Japan</i> | ATI400 | JP | Ace Telemail International Mail Exchange | | | NO | NO | Shuwa Kanda Sarugaku-cho Bldg. 2-6-10 Sarugaku-cho, Chiyoda-ku, TOKYO 101, Japan X.400: G=mitsuru; S=nishihori; O=aceti; A=ati400; C=jp |
| Japon <i>Japan</i> Japón | ATTMAIL | JP | AT&T Gateway400 Service | AT&T Mail Service | AT&T EDI Service | G=attmail S=jensx400 O=at&t A=attmail C=jp | G=attmail S=jpautoanswer O=at&t A=attmail C=jp | AT&T, Jens Corporation Communications H.Q. Technology Development Dept. No. 25 Mori Building 1-4-30, Roppongi, Minato-ku TOKYO, 106, Japan X.400: G=kohei; S=shinomoto; DD.ID=kshinomoto; A=attmail; C=us |
| Japon <i>Japan</i> Japón | BROOT | JP | b-root | b-root | | NO | NO | NTT Communication Ware Corp SHINAGAWA INTERCITY A-27F 2-15-1 Kounan Minato-ku TOKYO 108-6025, Japan |
| Japon <i>Japan</i> Japón | CANDCVAN | JP | ALADDIN Internet Mail NEC Internet Mail | | | YES | NO | NEC Corporation Information Service Engineering Division Manager Noboru Shimizu 5-7-1 Shiba Minatoku TOKYO, Japan |
| Japon <i>Japan</i> Japón | FDS | JP | FDS NET | | | NO | NO | TECHNO-WAVE BLDG. 1-1-25 Shin Urashima-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi KANAGAWA 221, Japan X.400: S=fdsnet; O=intec; A=ati; C=jp |
| Japon <i>Japan</i> Japón | FENICS | JP | FENICS | FENICS400 | | NO | NO | 17-25 Shinkamata 1-chome, Ota-ku TOKYO 144, Japan X.400: S=sys.ark000; P=fenics400; A=fenics; C=jp |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------------|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Japon <i>Japan</i> Japón | IBMX400 | JP | IBM Mail Exchange | | | YES | YES | IBM Japan Ltd. 1-6-3, Ohsaki, Shinagawa-ku TOKYO 141, Japan X.400: G=nishi; S=nishimata; P=ibmmail; A=ibmx400; C=JP |
| Japon <i>Japan</i> Japón | INTEC | JP | | | | NO | NO | INTEC INC. Telecommunication Division Administration Dept. Shuwa Sarugaku-cho Bldg. 2-6-10, Sarugaku-cho Chiyoda-ku, TOKYO, Japan |
| Japon <i>Japan</i> Japón | KDDFAX | JP | | | (Fax-SFU) F-port | NO | NO | KDDI Corporation 2-3-2 Nishi-Shinjuku Shinjuku-ku TOKYO 163-8003, Japan |
| Japon <i>Japan</i> Japón | NIFTY | JP | NIFTY-Serve | | | | | OMORI BELLPORT A 26-1, Minami-Oi 6-Chome Shinagawa-ku TOKYO 104, Japan |
| Japon <i>Japan</i> Japón | NTT | JP | NTT Mail | NTT Mail | | YES | NO | Shuwa Onarimon Bldg. 6-1-11 Shinbashi Minato-ku, TOKYO 105, Japan X.400: G=kazuo; S=kurokawa; O=ntt pc communicaions inc.; A=ntt pc C=jp; |
| Japon <i>Japan</i> Japón | NTTPC | JP | NTT PC Network Services | NTT PC Network Services | | S=00200300 A=nttpc C=jp | S=autoanswer O=int A=nttpc C=jp | Norudo Bldg. 2nd 1-6-11 Kita-Ueno Taitou-ku TOKYO 110, Japan X.400: S=00200169; A=nttpc; C=jp |
| Japon <i>Japan</i> Japón | PCVAN | JP | PC-VAN MHS Service | | | YES | NO | NEC Corporation Information Service Engineering Division Manager Noboru Shimizu 5-7-1 Shiba Minatoku, TOKYO, Japan |
| Japon <i>Japan</i> Japón | SITA | JP | SITAMAIL | | | YES | YES | KDD Bldg. 30fl, 2-3-2 Nishi-Shinjuku Shinjuku-ku TOKYO 163-03, Japan |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------|------|---|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Koweït <i>Kuwait</i> Kuwait | MOC | KW | K MAIL | | | MOC 496 50000 | NO | International Network Department Ministry of Communications P.O. Box 318 11111 SAFAT - KUWAIT State of Kuwait X.400: O=moc; A=moc; C=kw; |
| Lettonie <i>Latvia</i> Letonia | MULTINET | LV | MULTINET X.400 | | | S=helpdesk A=multinet C=lv | S=autoanswer A=multinet C=lv | Mr. Harry Konstantine Komservis Ltd. Lachplesha Street 7-1 LV-1010 RIGA, Latvia X.400: S=administrator; A=multinet; C=lv E -mail: hk@multinet.rbis.lv |
| Liechtenstein <i>Liechtenstein</i> Liechtenstein | IBMX400 | LI | | IBM Mail Exchange | | G=helpdhd S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=ch | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. Beat Moser IBM Switzerland Hohlstrasse 550 N8048 ZURICH, Switzerland X.400: G=beat; S=moser; P=ibmmail; A=ibmx400; C=ch |
| Lituania <i>Lithuania</i> Lituania | Epas400 | LT | Epas 400 | Epas 400 | | YES | YES | ATTN: Mr. Vilius Ramoskis SE LITHUANIAN TELECOM Savanoriu 28 LT-2727 VILNIUS, Lithuania X.400: S=epas400; O=telekomas; P=telekomas; A=epas400; C=lt |
| Luxemburgo <i>Luxembourg</i> Luxemburgo | PT (not operational yet) | LU | | | | NO | NO | Entreprise des Postes et Télécommunications L-2999 LUXEMBOURG, Luxembourg |
| Luxemburgo <i>Luxembourg</i> Luxemburgo | UMI-LU | LU | UMI400 | UMI400 | | S=helpdesk A=umi-lu C=lu | S=autoanswer A=umi-lu C=lu | TransArdena S.A. 16, rue d'Eprenay L-1490 LUXEMBOURG, Luxembourg X.400: S=helpdesk; A=umi-lu; C=lu |
| México <i>Mexico</i> México | TELECOMM | MX | NOTICE 400 | NOTICE TELEMENSAJE | | S=soporte O=sis-not P=notice A=telecomm C=mx | NO | Telecomunicaciones de México EIE Central Lázaro Cardenas N° 567 Col Narvarte C.P. 03020 MEXICO D.F., México X.400: S=marquez j; O=sis-not; P=notice; A=telecomm; C=mx |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPSDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------|----------|--|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Myanmar <i>Myanmar</i> Myanmar | MCPT400 | MM | | | | S=helpdesk A=mcpt400 C=mm | S=autoanswer A=mcpt400 C=mm | U ZAW TINT, Assistant General Manager Myanma Posts and Telecommunications (MPT) Ministry of Communications, Posts and Telegraphs Overseas Communication Building, 1 st Floor Kaba Aye Pagoda Road, 8 Mile, Mayangone YANGON, Myanmar X.400: S=zaw tint; O=mpt A=mcpt400; C=mm |
| Nigeria <i>Nigeria</i> Nigeria | NITEL (not operational yet) | NG | | | | NO | NO | Nigerian Telecommunications Plc (NITEL) 3/5 Tafawa Balewa Square P.M.B. 12550 LAGOS, Nigeria |
| Norvège <i>Norway</i> Noruega | IBMX400 | NO | | IBM Mail Exchange | | G=inshelp S=inshelp P=ibmmail A=ibmx400 C=no | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Knut Egeberg IBM Global Services IBM Lovstadvegen 7 Postboks 4310 N-2301 HAMAR, Norway E-mail: knut.egeberg@no.ibm.com |
| Norvège <i>Norway</i> Noruega | TELEMAX | NO | TELEMAX.400 | TELEMAX.400 | | YES | NO | TELEPOST COMMUNICATION AS Postboks 108, Sentrum N-0102 OSLO, Norway X.400: S=sysop; O=televerket; A=telemax; C=no |
| Norvège <i>Norway</i> Noruega | TELEMAX | NO | TelePost | TelePost | TelePost | S=helpdesk A=telemax C=no | NO | Attn: Solvi Andersen Kirhemo TelePost Communication AS Drammensveien 177 P.O. Box 335, Skoyen N-0212 OSLO, Norway X.400: G=solvi; S=kirkemo; P=telepost; A=telemax; C=no |
| Norvège <i>Norway</i> Noruega | UNINETT | NO | UNINETT X.400 | UNINETT X.400 | | YES | YES | Harald Tveit Alvestrand UNINETT P.O. BOX 6883 Elgeseter N-7002 TRONDHEIM, Norway X.400: S=postmaster; A=uninett; C=no E-mail: postmaster@uninett.no |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|--|---|---|---|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Nouvelle-Zélande <i>New Zealand</i> Nueva Zelanda | SECURENET | NZ | SECURENET 400 | SECURENET - FAX SECURENET - EDI | | S=helpdesk A=securenet C=nz | S=autoanswer A=securenet C=nz | David Gibson Deloitte and Touche Consulting Group P O Box 33 AUCKLAND, New Zealand X.400: G=david; S=gibson; A=securenet; C=nz |
| Organisation de l'aviation civile internationale (OACI) <i>International Civil Aviation Organization (ICAO)</i> Organización de Aviación Civil Internacional (OACI) | ICAO | XX | | | Aeronautical Message Handling Services (AMHS) | NO | NO | M. Paydar CNS Section Air Navigation Bureau International Civil Aviation Organization (ICAO) 999 University Street Montreal, Quebec H3C 5H7 Canada |
| Ouzbékistan <i>Uzbekistan</i> Uzbekistán | UZMAIL | UZ | | | | S=helpdesk P=tash A=uzmail C=uz | S=autoanswer P=tash A=uzmail C=uz | Communications and Information Agency of Uzbekistan 28a, Navoi Street 100129 TASHKENT, Uzbekistan X.400: S=admin; P=tash; A=uzmail; C=uz |
| Pays-Bas <i>Netherlands</i> Países Bajos | IBMX400 | NL | | IBM Mail Exchange | | G=helpdesk S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=nl | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. A. van Vliet IBM Postbus 60 2700 AB ZOETERMEER, Netherlands X.400: G=vliet; S=vliet; P=ibmmail; A=ibmx400; C=nl |
| Pays-Bas <i>Netherlands</i> Países Bajos | 400NET | NL | 400NET | MEMOCOM400 | Tradeserver | S=helpdesk O=unisource A=400net C=nl | S=autoanswer O=unisource A=400net C=nl | Unisource Business Networks Nederland bv Paul Lohman Product manager E-mail PO Box 90934 2509 LX DEN HAAG, Netherlands X.400: G=paul; S=lohman; O=unisource; A=400net; C=nl |
| Pologne <i>Poland</i> Polonia | POLKOM400 | PL | | | E-mail: | S=helpdesk OU=cst O=tpsa A=polkom400 C=pl helpdesk@polkom. tpnet.pl | S=helpdesk OU=cst O=tpsa A=polkom400 C=pl helpdesk@polkom. tpnet.pl | Attn: Mr. Piotr Sek, Head of Section or Mr. Bozena Eljasinska, Instructor Telekomunikacja Polska S.A. Centrum Systemow Informatycznych ul. Nowogrodzka 47a PL-00695 WARSZAWA, Poland X.400: G=piotr; S=sek; OU=cst; O=tpsa; A=polkom400; C=pl E-mail: psek@cst.tpnet.pl or G=bozena; S=eljasinska; OU=cst; O=tpsa; A=polkom400; C=pl E-mai: belja@cst.tpnet.pl |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------|-------------|--|---|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Portugal <i>Portugal</i> Portugal | ATLAS | PT | MT | IPM | Fax Delivery Internet Gateway Closed Messaging Groups | S=helpdesk A=atlas C=pt | S=autoanswer A=atlas C=pt | António Feijão France Telecom Redes e Serviços de Portugal, SA Av. da Liberdade, 245, 8°, F 1250 LISBOA, Portugal X.400: S=feijão; O=global-one; A=atlas; C=pt |
| Portugal <i>Portugal</i> Portugal | GOLDMAIL | PT | GOLDMAIL400 | GOLDMAIL400 | | S=helpdesk A=goldmail C=pt | NO | SEVATEL Av. 5 de Outubro, 146 8° 1000 LISBOA, Portugal X.400: G=nuno; S=gouveia; O=sevateL; A=goldmail; C=pt |
| Portugal <i>Portugal</i> Portugal | MAILCOM | PT | MAILCOM | | | S=helpdesk O=sibsnet A=mailcom C=pt | S=autoanswer O=sibsnet A=mailcom C=pt | Paulo Falcão SIBS, Sociedade Interbancária de Serviços SA R. Centro Cultural, 2 1700 LISBOA, Portugal |
| Portugal <i>Portugal</i> Portugal | MARCONI-SVA | PT | EMAIL 400 | EMAIL 400 | | NO | NO | SVA Marconi Rua do Comercio, 8-5° 1100 LISBOA, Portugal |
| Portugal <i>Portugal</i> Portugal | NEX400 | PT | | | | NO | NO | COMNEXO, Redes de Comunicações, SA Av. Fontes Pereira de Melo, 3 10° 1000 LISBOA, Portugal |
| Qatar <i>Qatar</i> Qatar | QMAIL | QA | QMAIL | QMAIL | | S=helpdesk O=qtel OU1=ml A=qmail C=qa | NO | Qatar Telecom Q.S.C. (Q-TEL) New Tower Headquarters West Way P. O. Box 217 DOHA, Qatar X.400: S=ahmed; O=qtel; OU1=agml; A=qmail; C=qa E-mail: derbesti@qtel.com.qa |
| Rép. dém. du Congo <i>Dem. Rep. of the Congo</i> Rep. Dem. del Congo | OCPT | CD | | | Express Mail Service | NO | NO | E.M.S. Immeuble Kin-Maziere 12, Avenue Tombalbaye KINSHASA-GOMBE Rép. dém. du Congo |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPPESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|----------------------|-----------------|--|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Rép. tchèque <i>Czech Rep.</i> Rep. Checa | EDIVAN 400 | CZ | ISOCOR 4.4 | P2, P35 | | S=helpdesk A=edivan 400 C=cz | P=autoanswer A=edivant 400 C=cz | EDITEL CZ a.s. Pod Pramenem 3 140 00 PRAHA 4, Czech Republic X.400: S=helpdesk; A=edivan 400; C=cz |
| Rép. tchèque <i>Czech Rep.</i> Rep. Checa | SPT 400 | CZ | CZMAIL - MT | CZMAIL - IPM | | S=helpdesk A=spt 400 C=cz | P=autoanswer A=spt 400 C=cz | Jirí Jakes Head of CZMAIL CPP s.p. - Transgas o.z. Sokolská 4 120 00 PRAHA 2, Czech Republic X.400: S=jiri; S=jakes; P=tg; A=spt 400; C=cz |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | ATTMAIL | GB | ATT Mail | ATTMAIL | AT&T MAIL400 | YES | YES | AT&T EasyLink Services 4 Moons Park Burnt Meadow Road GB-REDDITCH WORCS B98 9PA United Kingdom X.400: G=paul; S=bizzell; DD.ID=pbizzell; A=attmail; C=gb |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | CWMAIL | GB | | | | YES | YES | Mercury Communications Ltd. 1 Brentside Executive Centre Great West Road GB-BRENTFORD MIDDLESEX TW8 9DS United Kingdom X.400: G=gary; S=muchmore; O=mercury data; P=mcl mail; |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | GOLD 400 | GB | GOLD 400 | | | G=help S=desk O=btt A=gold 400 C=gb | G=auto S=answer O=btt a=gold 400 C=gb | BT, Chris Ramsey PP 3062 Tenter House 45 Moorfields LONDON EC2Y 9TH, United Kingdom X.400: G=chris; S=ramsey; O=btt; A=gold 400; C=gb |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | IBMX400 | GB | | IBM Mail Exchange | | G=3bnssl S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. M. Lloyd IBM Information Network PO Box 31 Birmingham Road WARWICK CV34 5JL, United Kingdom X.400: G=lloyd; S=lloyd; P=ibmmail A=ibmx400; C=gb |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|--------------|------|---|---|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | INFONET | GB | | | | | | Attn: Lindy L. Murrell Director, Electronic Messaging Infonet Services Corporation 2100 E. Grand Avenue, Box 1022 EL SEGUNDO, CA 90245-1022 United States |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | ISODE | GB | ISODE400-MT | ISODE400-IPM | | S=support O=isode A=isode C=gb | CN=autoanswer O=isode A=isode C=gb | 5 Castle Business Village 36 Station Road HAMPTON Middlesex TW12 2BX, UK X.400: S=enquiries; O=isode; A=isode; C=gb E-mail: enquiries@isode.com |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | JANET | GB | | | | | | Dr. W Black UKERNA Atlas Centre, Chilton DIDCOT, Oxfordshire OX11 OQS United Kingdom |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | MARK400 | GB | | | | | | Mr. Mike Cheshier European Marketing Manager GE Information Services –INS Division INS House, Station Road Sunbury-on-Thames MIDDLESEX TW16 6SB, United Kingdom X.400: G=mike; S=cheshier; OU1=geis; O=quikcomm; A=mark400; C=gb E-mail: ches@geis.geis.com |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | NHS | GB | | | | | | Mr. Navin Solanki Networking Address Registration Services Manager Central Communications Management Group NHS Executive 19 Calthorpe Road, Edgbaston BIRMINGHAM B15 1RP, United Kingdom |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | OSPMAIL | GB | | | | S=helpdesk A=ospmail C=gb | S=autoanswer A=ospmail C=gb | Brunswick House Rose Lane Biggleswade SG18 0NB Bedfordshire, United Kingdom X.400: G=james; S=huckle; P=msx; A=ospmail; C=gb |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|----------|---------------------|----------------------------------|------------------------------------|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | PARASOFT | GB | PARASOFT | PARASOFT | MESSAGE- XCHANGE | S=helpdesk A=parasoft C=gb | S=autoanswer A=parasoft c=gb | Paragon Software Limited Paragon House 3 Coombe Square GB-THATCHAM, BERKSHIRE RG19 4JF United Kingdom |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------|------------|---------------------|--|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | PIPEX | GB | X400 MESSAGING | | | S=x400-support A=pipeX C=gb | S=autoanswer A=pipeX C=gb | Bill Jago Unipalm PIPEX 216 Cambridge Science Park Milton Road CAMBRIDGE CB4 4WA, United Kingdom X.400: G=bill; S=jago; A=pipeX; C=gb E-mail: bill.jago@unipalm.pipeX.com |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | RACAL400 | GB | | | | | | Trent T Holmes Manager, Business Development Racal Network Services Ltd. Oakwood Chineham Business Park Crockford Lane BASINGSTOKE RG24 8WB, United Kingdom |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | TRADANET400 | GB | | | | | | John Williamson Technical Director INS Ltd. INS House Station Road Sunbury on Thames MIDDX TW16 6SB, United Kingdom |
| Royaume-Uni <i>United Kingdom</i> Reino Unido | UMI-UK | GB | UMI-400 | UMI-400 | MESSAGE- XCHANGE | S=helpdesk A=umi-uk C=gb | S=autoanswer A=umi-uk c=gb | Paragon Software Limited Paragon House 3 Coombe Square GB-THATCHAM, BERKSHIRE RG13 4JF United Kingdom |
| Serbie <i>Serbia</i> Serbia | BEOGRAD400 | RS | BEOGRAD400 | BEOGRAD400 | | S=helpdesk P=public A=beograd400 C=rs | NO | Community of Yugoslav PTT Palmoticeva 2 YU-11000 BEOGRAD, Serbia X.400: G=petar; S=calic; O=zjptt; P=public; A=beograd400; C=rs; |
| Singapour <i>Singapore</i> Singapur | SGMHS | SG | GATEWAY 400 | TELEBOX | | G=helpdesk S=helpdesk O=svc A=sgmhs C=sg | G=autoanswer S=autoanswer O=svc A=sgmhs C=sg | Singapore Telecommunication Limited Comcentre, 31 Exeter Road SINGAPORE 0923 Republic of Singapore X.400: G=foong; S=lim; A=sgmhs; C=sg |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPSDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--|-------------|-----------------------------|---------------------|----------------------|------|--|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Singapour <i>Singapore</i> Singapur | STEMS | SG | | | | S=helpdesk A=stems C=sg | S=autoanswer A=stems C=sg | Singapore Telecommunication Limited Comcentre, 31 Exeter Road SINGAPORE 0923 Republic of Singapore X.400: G=wah lon; S=lee; O=st; A=stems; C=sg |
| Slovénie <i>Slovenia</i> Eslovenia | IBMX400 | SI | | IBM Mail Exchange | | G=3bnssl S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. Damjan Perharic IBM Slovenija Trg Republike 3 SI-1000 LJUBLJANA Slovenia |
| Slovénie <i>Slovenia</i> Eslovenia | MAIL | SI | Smail 400 | Smail 400 | | S=helpdesk A=mail C=si | S=autoanswer A=mail C=si | Mr. Goran Rakovic Telekom Slovenije p.o. Cigaletova 15 SI-1000 LJUBLJANA, Slovenia X.400: G=goran; S=rakovic; O=public 1; A=mail; C=si |
| Sudafricaine (Rép.) <i>South Africa</i> Sudafricana (Rep.) | TELKOM400 | ZA | TELKOM 400 | TELKOM 400 | | S=helpdesk A=telkom400 C=za | S=autoanswer A=telkom400 C=za | The Managing Executive Telkom SA Ltd. International and Special Market Services Private Bag X942 0001 PRETORIA, South Africa X.400: G=anne; S=van collar; O=telkom; A=telkom400; C=za E-mail: vancolleas@telkom.co.za |
| Suède <i>Sweden</i> Suecia | MASTER400 | SE | MASTER400 | MASTERMAIL (P7) | | S=helpdesk A=master400 C=it | S=autoanswer A=master400 C=it | Madia Saponaro SARITEL S.p.A. S.S. 148 Pontina Km. 29,100 00040 POMEZIA (ROMA), Italy X.400: G=madia; S=saponaro; O=saritel; A=master400; C=it E-mail: saponaro@saritel.it |
| Suède <i>Sweden</i> Suecia | 400NET | SE | UNIPLUS 400NET | UNIPLUS 400NET | | YES | YES | Anders Delang Telia AB, NUN S-123 86 FARSTA, Sweden |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPPESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------------|----------------------|------|---|--|--|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Suisse Switzerland Suiza | ADMIN | CH | | | | S=helpdesk A=admin C=ch | S=autoanswer A=admin C=ch | Bundesamt für Informatik Datenkommunikation/Dienste (DKDI) Feldeggweg 1 CH-3003 BERNE, Suisse X.400: S=helpdesk; A=admin; C=ch; |
| Suisse Switzerland Suiza | ATLAS | CH | | | | S=helpdesk A=atlas C=ch | S=autoanswer A=atlas C=ch | France Telecom Network Services (Suisse) S.A. Attn: M. Richard Dent Avenue de Gratta-Paille 1 Case Postale 492 CH-1000 LAUSANNE 30, Suisse X.400: S=helpdesk; A=atlas; C=ch |
| Suisse Switzerland Suiza | ATTMAIL | CH | ATTMAIL | ATTMAIL | | G=kunden S=hilfe O=att A=attmil C=de DDA:ID=atthilfe | S=autoanswer A=attmail C=ch | AT&T Deutschland GmbH EasyLink Services Eschersheimer Landstrasse 14 D-60322 FRANKFURT, Germany X.400: G=kunden; S=hilfe; O=att; A=attmail; C=de DDA:ID=atthilfe |
| Suisse Switzerland Suiza | EUnet | CH | EUnet400 | EUnet400 | | S=helpdesk A=eunet C=ch | S=autoanswer A=eunet C=ch | Swiss UNIX Systems Users Group CHUUG/EUnet Zweierstrasse 35 CH-8004 ZURICH, Suisse X.400: S=info; A=eunet; C=ch |
| Suisse Switzerland Suiza | IBMX400 | CH | | IBM Mail Exchange | | G=helpdhd S=helpdesk P=ibmmail A=ibmx400 C=ch | G=inform S=inform P=ibmmail A=ibmx400 C=gb | Mr. Beat Moser IBM Switzerland Hohlstrasse 550 CH-N8048 ZURICH, Switzerland X.400: G=beat; S=moser; P=ibmmail; A=ibmx400; C=ch |
| Suisse Switzerland Suiza | INFONET | CH | | NOTICE | | NO | NO | INFONET (Switzerland) Ltd. Länggassstrasse 35 P.O. Box 693 CH-3000 BERNE 9, Suisse X.400: S=aeby; P=infonetch; A=infonet; C=ch |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPPESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------|--|---|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Suisse <i>Switzerland</i> Suiza | MARK400 | CH | MARK400 Messaging Service | MARK400 Messaging Service QUIKCOMM | EDI*EXPRESS | S=helpdesk OU1=geis O=quikcomm A=mark400 C=us S=eurohelp OU1=geis O=quikcomm A=mark400 C=us | S=autoanswer OU1=geis O=quikcomm A=mark400 C=us | Mike Chesher G.E. Information Services AG 25-29 High Street Kingston-upon-Thames SURREY KT1 1LN United Kingdom X.400: G=mike; S=chesher; OU1=geis; O=quikcomm; A=mark400; C=us |
| Suisse <i>Switzerland</i> Suiza | MASTER400 | CH | MASTER400 | MASTERMAIL (P7) | | S=helpdesk A=master400 C=it | S=autoanswer A=master400 C=it | Madia Saponaro SARITEL S.p.A. S.S. 148 Pontina Km. 29,100 00040 POMEZIA (ROMA), Italy X.400: G=madia; S=saponaro; O=saritel; A=master400; C=it E-mail: saponaro@saritel.it |
| Suisse <i>Switzerland</i> Suiza | SWITCHGATE | CH | | | SWITCH Internet Gateway | S=helpdesk O=inet A=switchgate C=ch | S=autoanswer O=inet A=switchgate C=ch | SWITCH Head Office Limmatquai 138 CH-8001 ZURICH, Suisse |
| Suisse <i>Switzerland</i> Suiza | TELEKURS | CH | | | | NO | NO | TELEKURS Payserv AG Herr Krieg Hardturmstrasse 201 CH-8021 ZURICH, Suisse |
| Suisse <i>Switzerland</i> Suiza | UMI-CH | CH | UMI400 | UMI400 | | S=helpdesk A=umi-ch C=ch | S=autoanswer A=umi-ch C=ch | Conexus AG Attn: URS BRAWAND Ifangstrasse 10 CH-8302 KLOTEN, Suisse X.400: G=urs; S=brawand; O=conexus; P=conexus; A=umi-ch; C=ch |
| Suisse <i>Switzerland</i> Suiza | 400NET | CH | UNIPLUS 400NET | UNIPLUS 400NET | | S=helpdesk O=public A=400net C=ch | S=autoanswer O=uniplus A=400net C=ch | Unisource Business Networks (Switzerland) Ltd. P&S, PM UNIPLUS Schermennaldstr, 13 CH-3063 ITTIGEN, Suisse X.400: S=helpdesk; O=public; A=400net; C=ch |

| País | Nombre DGAD | Código de país ¹ | Nombre del servicio | | | HELPDESK | AUTOANSWER | Dirección de contacto |
|---|------------------|-----------------------------|---------------------|-----|--|---|--|---|
| | | | MT | IPM | otro | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Thaïlande <i>Thailand</i> Tailandia | CAT400 | TH | | | Faxgateway Telexgateway EDI internetgateway Proprietary - Mail - Gateway | G=support S=supportgroup O=cat400 A=cat400 C=th | G=autoanswer S=autoanswer O=cat400 A=cat400 C=th | Telebox Exchange Office Data Communication Division The Communications Authority of Thailand (CAT) BANGKOK 10501, Thailand X.400: G=vichien; S=chomsamnieng; O=cat400; A=cat400; C=th |
| Tonga <i>Tonga</i> Tonga | TONGA TELECOM | TO | | | | NO | NO | Tonga Telecom Commission P.O. Box 46 NUKU'ALOFA, Tonga |
| Uruguay <i>Uruguay</i> Uruguay | ANTEL | UY | ANTEL-MAIL | | URUMAIL400 | NO | NO | ANTEL-Goia. Telex y Datos Mercedes 884 C.P. 11 100 MONTEVIDEO, Uruguay X.400: G=rodolfo; S=fariello; DD.ID=30003; A=antel; C=uy |

¹Código de país: véase el anexo A a la Recomendación F.401. Se basa en ISO 3166, de la que se debe utilizar la edición más recientemente publicada (obtenible en los órganos nacionales de normalización).

ENMIENDAS

| Enmienda N° | Boletín de Explotación N° | País y nombre de DGAD |
|-------------|---------------------------|-----------------------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |
| 21 | | |
| 22 | | |
| 23 | | |
| 24 | | |
| 25 | | |
| 26 | | |
| 27 | | |
| 28 | | |
| 29 | | |
| 30 | | |



Sírvase rellenar el presente formulario de notificación y devolverlo a la dirección siguiente:

Unión Internacional de Telecomunicaciones
Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB/OBNA)
Place des Nations
CH - 1211 GENEVE 20
Suisse

Telefax: +41 22 730 5853

Correo electrónico: tsbtson@itu.int

**Notificación de nombre DGAD de conformidad con la Recomendación X.400¹
(Prestación de servicios de tratamiento de mensajes X.400)**

| | |
|--|--|
| País: | Código de país²: |
| Nombre DGAD: | |
| Nombre del servicio MT (transferencia de mensajes): IPM (mensaje interpersonal): Otro: | ¿HELPDESK disponible? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> X.400: ¿AUTOANSWER disponible? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> X.400: |
| Dirección de contacto: Dirección postal: _____ _____ _____ _____ _____ | X.400: _____ _____ _____ Correo electrónico: _____ _____ _____ |

¹ La práctica nacional puede imponer la coordinación antes del envío de una notificación al TSB.

² Código de país: véase el anexo A a la Recomendación F.401. Se basa en ISO 3166, de la que se debe utilizar la edición más recientemente publicada (obtenible en los órganos nacionales de normalización).