



UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

UIT-T

SECTOR DE NORMALIZACIÓN
DE LAS TELECOMUNICACIONES
DE LA UIT

T.503

Corrigendum 1
(06/98)

SERIE T: TERMINALES PARA SERVICIOS DE
TELEMÁTICA

Perfil de aplicación de documento para el
intercambio de documentos facsímil del grupo 4

Corrigendum 1

Recomendación UIT-T T.503 – Corrigendum 1

(Anteriormente Recomendación del CCITT)

RECOMENDACIONES DE LA SERIE T DEL UIT-T
TERMINALES PARA SERVICIOS DE TELEMÁTICA

Para más información, véase la Lista de Recomendaciones del UIT-T.

RECOMENDACIÓN UIT-T T.503

PERFIL DE APLICACIÓN DE DOCUMENTO PARA EL INTERCAMBIO DE DOCUMENTOS FACSÍMIL DEL GRUPO 4

CORRIGENDUM 1

Orígenes

La Recomendación UIT-T T.503, Corrigendum 1, ha sido preparada por la Comisión de Estudio 8 (1997-2000) del UIT-T y fue aprobada por el procedimiento de la Resolución N.º 1 de la CMNT el 18 de junio de 1998.

PREFACIO

La UIT (Unión Internacional de Telecomunicaciones) es el organismo especializado de las Naciones Unidas en el campo de las telecomunicaciones. El UIT-T (Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT) es un órgano permanente de la UIT. Este órgano estudia los aspectos técnicos, de explotación y tarifarios y publica Recomendaciones sobre los mismos, con miras a la normalización de las telecomunicaciones en el plano mundial.

La Conferencia Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones (CMNT), que se celebra cada cuatro años, establece los temas que han de estudiar las Comisiones de Estudio del UIT-T, que a su vez producen Recomendaciones sobre dichos temas.

La aprobación de Recomendaciones por los Miembros del UIT-T es el objeto del procedimiento establecido en la Resolución N.º 1 de la CMNT.

En ciertos sectores de la tecnología de la información que corresponden a la esfera de competencia del UIT-T, se preparan las normas necesarias en colaboración con la ISO y la CEI.

NOTA

En esta Recomendación, la expresión "Administración" se utiliza para designar, en forma abreviada, tanto una administración de telecomunicaciones como una empresa de explotación reconocida de telecomunicaciones.

PROPIEDAD INTELECTUAL

La UIT señala a la atención la posibilidad de que la utilización o aplicación de la presente Recomendación suponga el empleo de un derecho de propiedad intelectual reivindicado. La UIT no adopta ninguna posición en cuanto a la demostración, validez o aplicabilidad de los derechos de propiedad intelectual reivindicados, ya sea por los miembros de la UIT o por terceros ajenos al proceso de elaboración de Recomendaciones.

En la fecha de aprobación de la presente Recomendación, la UIT no ha recibido notificación de propiedad intelectual, protegida por patente, que puede ser necesaria para aplicar esta Recomendación. Sin embargo, debe señalarse a los usuarios que puede que esta información no se encuentre totalmente actualizada al respecto, por lo que se les insta encarecidamente a consultar la base de datos sobre patentes de la TSB.

© UIT 1998

Es propiedad. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse o utilizarse, de ninguna forma o por ningún medio, sea éste electrónico o mecánico, de fotocopia o de microfilm, sin previa autorización escrita por parte de la UIT.

ÍNDICE

| | <i>Página</i> |
|---|---------------|
| 1) Subcláusula B.8.3 – Rec. T.503/enm.1 (1994)..... | 1 |
| 2) Cuadro C.3 – Rec. T.503/enm.3 (1997) | 1 |
| 3) Cuadro C.4 – Rec. T.503/enm.3 (1997) | 1 |
| 4) Subcláusula C.7.1 – Rec. T.503/enm.3 (1997)..... | 1 |
| 5) Subcláusula C.7.3 – Rec. T.503/enm.3 (1997)..... | 2 |

PERFIL DE APLICACIÓN DE DOCUMENTO PARA EL INTERCAMBIO DE DOCUMENTOS FACSIMIL DEL GRUPO 4

CORRIGENDUM 1

(Ginebra, 1998)

1) Subcláusula B.8.3 – Rec. T.503/enm.1 (1994)

Sustitúyase "El código de aplicación APP1" por "El marcador de aplicación APP1".

Reemplácese la subcláusula B.8.3 por la siguiente:

B.8.3 Definición de los marcadores APP definidos para el facsímil en color del grupo 4

El marcador de aplicación APP1 iniciará la identificación de la imagen como una aplicación facsímil G4 (G4FAX) y definirá la resolución espacial. Este código aparece directamente después del marcador SOI. El formato de los datos es el siguiente:

X'FFE1'(APP1), longitud, identificador de G4FAX, versión, resolución espacial.

2) Cuadro C.3 – Rec. T.503/enm.3 (1997)

Sustitúyase "cuadro B.4" por "cuadro B.2".

Sustitúyase las dos últimas filas del cuadro C.3 como sigue:

Cuadro C.3/T.503 – Atributos de perfil de documento

| Atributo | Clase | Valor admisible | Valor por defecto |
|--------------------------|-------|-----------------|-------------------|
| Ajuste de datos de color | nm | (cuadro B.2) | (cuadro B.2) |
| Datos de calibración | nm | (cuadro B.2) | (cuadro B.2) |

3) Cuadro C.4 – Rec. T.503/enm.3 (1997)

Sustitúyase "cuadro 3/T.563" por "cuadro 4/T.563".

Sustitúyase la cuarta y quinta fila del cuadro C.4 como sigue:

Cuadro C.4/T.503 – Atributos aplicables a porciones de contenido

| Atributo | Calificador | Valor básico | Valor por defecto | Valor no básico |
|----------------------------|-------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Número de pels por línea | d | Definido en el cuadro 4/T.563 | Definido en el cuadro 4/T.563 | Ninguno |
| Número de pels descartados | d | Definido en el cuadro 4/T.563 | Definido en el cuadro 4/T.563 | Ninguno |

4) Subcláusula C.7.1 – Rec. T.503/enm.3 (1997)

Sustitúyase "80 01 02" por "80 01 01".

Sustitúyase la línea veintisiete del ejemplo codificado por la siguiente:

80 01 01 colour-space-id = 1

5) Subcláusula C.7.3 – Rec. T.503/enm.3 (1997)

Sustitúyase "31 1A" por "31 18".

Reemplácese ejemplo de codificado 4 como sigue:

Ejemplo de codificado 4 (imagen en color con paleta de colores ampliada, entrelazado de rayas):

- el número de entradas de la tabla de paleta de colores es 200, y el número de planos de bits es 8
- se utiliza la tabla de paleta de colores de precisión de 12 bits/componente

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|---|----------------------------|----|--|--|--|--------------|--|--|----|
| A3 | LL | content-portion Text-Unit | | | | | | | | | |
| | 31 | 18 | content-portion-attributes | | | | | | | | |
| | 86 | 04 | 00 | 14 | 2B | 00 | type-of-coding = {0 0 20 43 00} (t.43) | | | | |
| | A2 | 10 | coding-attributes | | | | | | | | |
| | | A4 | 0B | 30 | 09 | bit-per-colour-component = (12,12,12) (colour 12 bits) | | | | | |
| | | | | 02 | 01 | | | | | | 0C |
| | | | | 02 | 01 | | | | | | 0C |
| | | | | 02 | 01 | | | | | | 0C |
| | | A5 | 01 | 03 | interleaving-format = 3 (stripe (128 lines)) | | | | | | |
| 04 | LL | XXXXXX(t.43 string)XXXXXX | | | | | | OCTET STRING | | | |
| | | (primitive) | | | | | | | | | |
| | | (Recommendation T.43 coded 8 bit-planes palettized colour image data with 200 entries 12 bit/comp. precision palette table) | | | | | | | | | |

SERIES DE RECOMENDACIONES DEL UIT-T

| | |
|----------------|---|
| Serie A | Organización del trabajo del UIT-T |
| Serie B | Medios de expresión: definiciones, símbolos, clasificación |
| Serie C | Estadísticas generales de telecomunicaciones |
| Serie D | Principios generales de tarificación |
| Serie E | Explotación general de la red, servicio telefónico, explotación del servicio y factores humanos |
| Serie F | Servicios de telecomunicación no telefónicos |
| Serie G | Sistemas y medios de transmisión, sistemas y redes digitales |
| Serie H | Sistemas audiovisuales y multimedios |
| Serie I | Red digital de servicios integrados |
| Serie J | Transmisiones de señales radiofónicas, de televisión y de otras señales multimedios |
| Serie K | Protección contra las interferencias |
| Serie L | Construcción, instalación y protección de los cables y otros elementos de planta exterior |
| Serie M | RGT y mantenimiento de redes: sistemas de transmisión, circuitos telefónicos, telegrafía, facsímil y circuitos arrendados internacionales |
| Serie N | Mantenimiento: circuitos internacionales para transmisiones radiofónicas y de televisión |
| Serie O | Especificaciones de los aparatos de medida |
| Serie P | Calidad de transmisión telefónica, instalaciones telefónicas y redes locales |
| Serie Q | Conmutación y señalización |
| Serie R | Transmisión telegráfica |
| Serie S | Equipos terminales para servicios de telegrafía |
| Serie T | Terminales para servicios de telemática |
| Serie U | Conmutación telegráfica |
| Serie V | Comunicación de datos por la red telefónica |
| Serie X | Redes de datos y comunicación entre sistemas abiertos |
| Serie Y | Infraestructura mundial de la información |
| Serie Z | Lenguajes de programación |