|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| itu_logo | **Unión Internacional de Telecomunicaciones**  **Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones** |  |

Ginebra, 22 de febrero de 2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ref.: | **Circular TSB 76**  COM 15/HO | – A las Administraciones de los Estados Miembros de la Unión;  – A los Miembros de Sector del UIT-T;  – A los Asociados del UIT-T;  – A las Instituciones Académicas de la UIT |
| Tel.: | +41 22 730 6356 |
| Fax: | +41 22 730 5853 |
| Correo-e: | [tsbsg15@itu.int](mailto:tsbsg15@itu.int) | **Copia**:  – Al Presidente y a los Vicepresidentes de la Comisión de Estudio 15;  – Al Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones;  – Al Director de la Oficina de Radiocomunicaciones |
| Asunto: | **Aprobación de la Enmienda 3 a la Recomendación UIT-T G.993.2 (2015), la Enmienda 3 a la Recomendación G.9961 (2015) y la nueva Recomendación UIT-T G.9978** | |

Estimado(a) señor(a):

1 A raíz de los Anuncios AAP-26 de fecha 16 de diciembre de 2017, y con arreglo al § 6.2 de la Recomendación A.8 (Johannesburgo, 2008), por la presente le informo que, durante su sesión plenaria celebrada el 9 de febrero de 2018, la Comisión de Estudio 15 aprobó la Enmienda 3 a la Recomendación UIT-T G.993.2 (2015), la Enmienda 3 a la Recomendación G.9961 (2015) y la nueva Recomendación UIT-T G.9978.

2 Los títulos de los temas de trabajo aprobados son:

− **Enmienda 3 a la Recomendación UIT-T G.993.2 (2015)**, *Transceptores de línea de abonado digital de velocidad muy alta 2: Enmienda 3.*

− **Enmienda 3 a la Recomendación G.9961 (2015)**, *Transceptores de red doméstica alámbricos de alta velocidad unificados – Capa de enlace de datos: Enmienda 3.*

− **Recomendación UIT-T G.9978 (nueva)**, *Admisión segura en redes G.hn.*

3 Puede accederse a la información disponible sobre patentes en el sitio web del UIT-T.

4 Las versiones prepublicadas de los temas de trabajo aprobados estarán pronto disponibles en el sitio web del UIT-T.

5 La UIT publicará lo antes posible los textos de los temas de trabajo aprobados.

Atentamente,

Chaesub Lee  
Director de la Oficina de  
Normalización de las Telecomunicaciones

**Anexo:** 1

ANEXO 1

Resúmenes de la Enmienda 3 a la Recomendación UIT-T G.993.2 (2015), la Enmienda 3 a la Recomendación G.9961 (2015) y la nueva Recomendación UIT-T G.9978

Resumen de la Enmienda 3 a la Recomendación UIT-T G.993.2 (2015)

Esta nueva Enmienda a la G.993.2 incluye la siguiente funcionalidad:

– Anexo D: VDSL2 de largo alcance (nueva funcionalidad).

Resumen de la Enmienda 3 a la Recomendación G.9961 (2015)

La Enmienda 3 a la Recomendación G.9961 (2015) incluye la incorporación de nuevas capacidades para el protocolo de gestión LCMP y el mecanismo NDIM (mitigación de la interferencia). También se facilita la adaptación de esta Recomendación a la nueva Recomendación UIT-T G.9978 sobre Admisión segura en redes G.hn.

Resumen de la nueva Recomendación UIT-T G.9978

En la Recomendación UIT-T G.9978 se especifican los diferentes métodos seguros de admisión para que un nodo ingrese en un dominio G.hn, incluida la admisión segura basada en autorización MAC, el emparejamiento genérico, el autoemparejamiento y la admisión segura basada en frase contraseña.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_