

Edición 24

diciembre de 2023

INFO TELECCOO

Una revista de
información del Sector
de Telecomunicaciones
de CC00

En el interior: Noticia
CNMC/ INFORMACIÓN DEL
SECTOR/RECORTES DE
PRENSA



CONTACTA CON NOSOTROS

Ronda de la Comunicación s/n Edif. ESTE 2 BAJO, 28050

Madrid

91 482 99 07

teleco@fsc.ccoo.es

<https://telecomunicaciones.fsc.ccoo.es>



@ccootelecomunicaciones

¡Síguenos!

Noticias de la CNMC

El Sector de Telecomunicaciones en la Comisión del Mercado Nacional de la Competencia

La CNMC propone desregular el mercado de las rutas troncales submarinas

- Este mercado ya estaba en su mayor parte desregulado, excepto en nueve rutas submarinas que conectan las islas menores de los archipiélagos balear y canario con las islas de mayor tamaño, y las que conectan Ceuta y Melilla con la península.
- La propuesta de desregulación se somete ahora a consulta pública.

La Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC) está revisando el mercado de líneas alquiladas troncales, que son conexiones de banda ancha de altas prestaciones y capacidad que los operadores se prestan entre sí para completar tramos de su red troncal. En la [consulta pública](#) que acabamos de publicar, la CNMC propone desregular completamente este mercado. (ANME/DTSA/003/22/M14-2003)

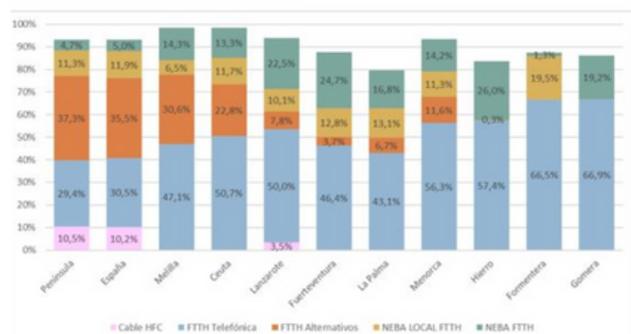
Situación del mercado

El mercado de las líneas alquiladas troncales en España está en su mayor parte desregulado, excepto en nueve rutas submarinas que conectan las islas menores de los archipiélagos balear (rutas Mallorca – Menorca e Ibiza – Formentera) y canario (rutas Gran Canaria – Lanzarote, Gran Canaria – Fuerteventura, Tenerife – La Palma, Tenerife – La Gomera y La Gomera – El Hierro), así como las rutas que unen Ceuta y Melilla con la Península. En estas rutas, Telefónica está actualmente obligada a ofrecer a otros operadores líneas troncales de alta capacidad a precios determinados por la CNMC.

En el análisis de este mercado, la CNMC se ha centrado en la situación competitiva en los nueve territorios conectados, así como en la evolución de los cables submarinos que los conectan.

En lo que respecta al mercado minorista, la CNMC ha constatado que en estos territorios se han producido relevantes despliegues de redes de banda ancha de nueva generación, en especial de fibra. De hecho, en varios de estos territorios la penetración de las redes de nueva generación es superior a la media nacional.

Porcentaje de conexiones de redes de nueva generación (fibra y cable) en el mercado de banda ancha por tipo de conexión (2022)



Situación del mercado

El mercado de las líneas alquiladas troncales en España está en su mayor parte desregulado, excepto en nueve rutas submarinas que conectan las islas menores de los archipiélagos balear (rutas Mallorca – Menorca e Ibiza – Formentera) y canario (rutas Gran Canaria – Lanzarote, Gran Canaria – Fuerteventura, Tenerife – La Palma, Tenerife – La Gomera y La Gomera – El Hierro), así como las rutas que unen Ceuta y Melilla con la Península. En estas rutas, Telefónica está actualmente obligada a ofrecer a otros operadores líneas troncales de alta capacidad a precios determinados por la CNMC.

En el análisis de este mercado, la CNMC se ha centrado en la situación competitiva en los nueve territorios conectados, así como en la evolución de los cables submarinos que los conectan.

En lo que respecta al mercado minorista, la CNMC ha constatado que en estos territorios se han producido relevantes despliegues de redes de banda ancha de nueva generación, en especial de fibra. De hecho, en varios de estos territorios la penetración de las redes de nueva generación es superior a la media nacional.

FUENTE: CNMC



INFORMACIÓN SECTOR DE TELECOMUNICACIONES

Noticias

El Gobierno entrará en solitario en Telefónica tras su fallido intento de atraer socios españoles



Falta definir la forma en la que la SEPI financiará los más de 1.000 millones de euros necesarios para cerrar la operación

Fuente:theobjective

[Leer más](#)

Finetwork niega conversaciones con Zegona para fusionarse con Vodafone España



Tiene intención de pagar hasta 700 millones por el uso de la red mayorista del operador con el que materialice un acuerdo, siempre y cuando cumplan con su plan de negocio

Fuente:elconfidencial

[Leer más](#)

Orange y MásMóvil cierran su fusión por 18.600 millones de euros



La entidad resultante tendría la forma de una 'joint venture' controlada por Orange y Lorca JVCo, matriz británica de MásMóvil, al 50%, con igualdad de derechos de gobernanza

Fuente:elperiodico

[Leer más](#)

MásMóvil y Mapfre ofrecen seguros de hogar y comercio: cuándo pueden pedirse



La teleco se refuerza en su apuesta por el negocio de los seguros, donde cuenta con una cartera de 200.000 clientes. También han suscrito un acuerdo con ADT y ofrecerán servicios de protección del hogar.

Fuente:lainformacion

[Leer más](#)

Digi cierra un preacuerdo para hacerse con los remedios de la fusión de Orange y MásMóvil



El actual quinto operador supera la barrera de los 6 millones de clientes en el país con 166 millones de euros de ventas y un margen de Ebitda mejorado hasta el 21,8%.

Fuente:zonamovilidad

[Leer más](#)

RECORTES DE PRENSA



Contenedores conectados vía satélite e IoT

En virtud del acuerdo entre Sateliot y t42, las navieras podrán ahorrarse 47.000 millones de euros al año

Sateliot y t42, experta en proporcionar dispositivos de seguimiento IoT de contenedores marítimos, han firmado un acuerdo de colaboración para impulsar el contenedor conectado, gracias al cual las navieras podrán ahorrarse 47.000 millones de euros al año. En concreto, t42 desplegará miles de sensores 5G-IoT en los contenedores de los más de 50 socios logísticos y de apoyo con los que cuenta en los más de medio centenar de países donde opera, que se conectarán a los satélites de Sateliot, eliminando así el problema de la falta de cobertura en alta mar.

Fuente: redes&telecom

[Leer Más](#)



CCOO SE REÚNE CON SUMAR CON MOTIVO DE LA NEGOCIACIÓN DEL ERE EN TELEFÓNICA



El día 12 de diciembre **CCOO TELEFÓNICA**, ha mantenido una reunión con el grupo parlamentario de coalición SUMAR, en representación del cual han asistido la diputada y diputados: Verónica Martínez Barbero, directora general de Trabajo, Francisco Sierra y Enrique Santiago Romero.

Por parte de **CCOO** han acudido Jose Carlos Carbajo, actual Secretario General de la Sección Sindical Estatal del Grupo de Empresas Telefónica y Ramona Pinerós López, Secretaria de Acción Sindical y Negociación Colectiva del Sector Estatal de Telecomunicaciones.

Fuente: ccootelecomunicaciones

[Leer Más](#)

CCOO firma el primer convenio colectivo estatal en Avatel Telecom

Fuente: ccootelecomunicaciones

[Leer Más](#)

Se inicia la fase negociación del ERE en Telefónica

Fuente: ccootelecomunicaciones

[Leer Más](#)

CCOO y UGT rechazan el recorte de derechos planteado por la empresa para el III CEV

Fuente: ccootelecomunicaciones

[Leer Más](#)



servicios a la ciudadanía
telecomunicaciones

ASÍ ES LA MEGA CONSTRUCCIÓN CHINA DEL CENTRO DE 'BIG DATA' SUBMARINO MÁS GRANDE DEL MUNDO QUE COMPITE CON EL DE MICROSOFT

- El megaproyecto se instala a 35 metros bajo el agua
- Se trata de un sistema de 1.400 toneladas hecho por Highlander
- Esto es lo que gasta OpenAI para mantener a ChatGPT funcionando

eleconomista

China ha puesto en marcha la construcción de un megaproyecto que instalará centros de datos comerciales a 35 metros bajo el agua. Se trata de un sistema de 1.400 toneladas, el más grande hasta ahora, que estará en las profundidades del mar para que sea refrigerado constantemente. La empresa que está detrás de esta enorme misión es Highlander.

En este contexto, los denominados 'centros de datos' o 'centros de big data' son unas instalaciones físicas centralizadas donde se alojan ordenadores, redes, almacenamiento y otros equipos de TI que permiten el funcionamiento de una empresa. Los ordenadores de un centro de datos sirven para el funcionamiento de aplicaciones, servicios y datos esenciales para el funcionamiento de una compañía.

En esta línea, existen centros de datos de todos los tamaños: pueden alojarse en un armario, en una habitación o en un edificio entero, incluso en las profundidades del mar como lo está haciendo la empresa Highlander cerca de la isla de Hainan, en China.

Si bien no se han compartido los detalles exactos de la computación, la compañía ha dicho que el módulo puede procesar más de cuatro millones de imágenes de alta definición en 30 segundos, "equivalente a 60.000 computadoras tradicionales trabajando simultáneamente".

Ahorro energético

Highlander tiene como objetivo poder desplegar 100 módulos de este tipo en la zona, lo que, según ha afirmado, ahorraría 68.000 metros cuadrados de terreno, junto con 122 millones de kilovatios-hora de electricidad y 105.000 toneladas de agua dulce por año.

Se trata del segundo centro de datos submarino comercial instalado en la zona de Hainan por parte de la compañía. El primero se implementó el pasado mes de abril. Highlander anunció por primera vez una prueba submarina en enero de 2021, en el puerto de Zhuhai en Guangdong.

Demanda de empresas e IA

Según ha relatado la compañía, ha recibido pedidos de grandes empresas como China Telecom y la empresa de vigilancia y software de inteligencia artificial SenseTime, con sede en Hong Kong. Antes que Highlander, Microsoft fue el precursor en probar el concepto de UDC, sumergiendo su primer centro de datos del Proyecto Natick frente a la costa del Pacífico de EEUU en 2015.

Con estas pruebas, Microsoft concluyó que los centros de datos submarinos aumentaron la "confiabilidad" del hardware de TI, al protegerlo del oxígeno y de daños accidentales.

Te deseamos unas fiestas y un próximo año cargado de oportunidades, salud, sueños y deseos cumplidos .

¡Felices fiestas y próspero año 2014!

¡Nos volvemos a ver el año que viene!

