

El gigante tecnológico chino Huawei y la empresa finlandesa Nokia suministrarán a la alemana Telefónica Deutschland sus actualizaciones para las redes móviles de quinta generación. Se espera que ambas empresas desempeñen un papel en el despliegue de la tecnología 5G en Alemania.

El respectivo acuerdo ya está sujeto a la certificación por parte de las autoridades alemanes, dice el comunicado publicado por la empresa que opera la segunda mayor red inalámbrica del país teutón. Esta noticia es un buen regalo para Huawei después de que la empresa alemana **Deutsche Telekom** declarara que Huawei ya no le suministrara su nuevo equipamiento 5G debido a la creciente incertidumbre política.

Actualmente, el Gobierno alemán elabora **unas pautas de seguridad** que deberán seguir las empresas para poder participar en la expansión de las redes inalámbricas dentro del país. Se espera que las autoridades locales tengan que certificar todo el equipo, incluidas las antenas.

Desde Telefónica comunicaron que "toman en cuenta el actual proceso político" que busca establecer nuevas normas, pero no planea "retrasar el inicio de expansión de la tecnología 5G". La empresa todavía no ha elegido a la compañía que actualizará su red central que es la más sensible desde el punto de vista de la seguridad y no lo hará hasta el 2020, declaró su director general Markus Haas, citado por Bloomberg.

Aparte de aumentar sus ventas en **un 5% para 2022**, la empresa alemana busca mejorar su margen de beneficio, medida de la rentabilidad que se calcula al encontrar la ganancia neta como un porcentaje de los ingresos. Los ejecutivos de Telefónica Deutschland están seguros de que podrán atraer al mayor número de los consumidores en las áreas rurales e incrementar el de sus abonados cuando las corporaciones nacionales decidan instalar la tecnología 5G en sus fábricas.

Hoy en día la empresa china lidera el desarrollo de **las redes inalámbricas 5G**. En mayo del 2019 Huawei apareció en la lista negra de EEUU que prohibió a las compañías tecnológicas estadounidenses hacer negocios con el gigante chino. El Gobierno estadounidense acusa a Huawei del presunto espionaje y trata de convencer a los países europeos de que dejen de adquirir los equipos de la compañía china. A su vez, los directivos de Huawei han rechazado en

repetidas ocasiones estas acusaciones de Washington.

Huawei anuncia la fecha del lanzamiento del sistema operativo HarmonyOS

El gigante tecnológico chino Huawei planea equipar los productos con su sistema operativo HarmonyOS el año que viene, reveló el presidente del departamento de software de la empresa Wang Chenglu.

Este sistema se distribuirá no solo en China, sino a nivel internacional. HarmonyOS estará oficialmente disponible para los usuarios en agosto de 2020.

Según los desarrolladores, el código de [HarmonyOS](#) tiene menos líneas y un mayor nivel de seguridad que el de Android. Sin embargo, el nuevo *software*

[no](#)

[reemplazará](#)

a Android que seguirá siendo el sistema operativo preferido para la mayoría de los dispositivos de Huawei, destacó Wang Chenglu.

No obstante, el pronóstico de los expertos es **prometedor**. Huawei superará a Linux a finales de 2020 y se convertirá en el quinto sistema operativo más popular para dispositivos digitales,

[señaló](#)

la compañía analítica Counterpoint Research.

El primer producto que se presentó con el sistema operativo chino fue un televisor inteligente. Se informó que HarmonyOS será instalado gradualmente en otros dispositivos como relojes inteligentes, altavoces y aparatos de realidad virtual.

Redmi presenta su primer teléfono inteligente con tecnología 5G

Redmi, marca secundaria de Xiaomi, presentó este martes en China su primer teléfono inteligente **con tecnología 5G**: el Redmi K30. El teléfono cuenta con un procesador Qualcomm Snapdragon 765G junto con hasta 8 gigabytes de RAM y 256 de almacenamiento interno, [informó](#) GizmoChina.

Otra novedad para el K30 es el nuevo sensor de imagen MX686 de Sony, capaz de generar imágenes de 64 megapíxeles. El teléfono incluye **cámaras cuádruples** en el panel posterior: una cámara principal, una de gran angular, una de profundidad de campo y finalmente una cámara macro. En el frente cuenta con sensores de imagen duales.

El Redmi K30 también es el primer teléfono inteligente de Xiaomi que posee una **pantalla de alta frecuencia** de actualización de 120Hz, que es capaz de mostrar el doble de imágenes por segundo que una pantalla normal.

Esta serie de dispositivos móviles también dispone de una variante 4G, que comparte ciertas características. Una de las principales diferencias es una cámara macro de 2 megapíxeles en lugar de una cámara de 5.

El precio base del dispositivo se encuentra en **284 dólares** (1.999 yuanes) lo que lo convierte en el 'smartphone' **más barato** con tecnología 5G.

Su lanzamiento fuera del mercado chino aún no se ha anunciado.