



Hardware de red

文A 29 idiomas ~

Hardware de red es un hardware, es decir un aparato informático, que facilita el uso de una red informática. Típicamente, esto incluye enrutadores, switches, hubs, gateways, puntos de acceso, tarjetas de interfaz de red, cables de redes, puentes de red, módems, adaptadores RDSI, firewalls y otros dispositivos hardware relacionados.¹

El tipo más común de hardware de red hoy en día son los adaptadores Ethernet, ayudados en gran medida por su inclusión de serie en la mayoría de los sistemas informáticos modernos. Sin embargo, la red inalámbrica se ha hecho cada vez más popular, especialmente para los dispositivos portátiles y de mano.



Otros materiales que prevalecen en redes de computadoras son los equipos de centros de datos (tales como servidores de archivos, servidores de base de datos y las áreas de almacenamiento), servicios de red (tales como DNS, DHCP, correo electrónico, etc), así como otros dispositivos de red específicos, tales como entrega de contenido.³

Otros dispositivos diversos que pueden ser considerados hardware de red incluyen teléfonos móviles, PDAs e incluso cafeteras modernas.⁴ Mientras que la tecnología crece y redes basadas en IP están integradas en la infraestructura de construcción y en electrodomésticos, *hardware de red* se convierte en una expresión ambigua debido al número creciente de terminales con *capacidad de red*.

Referencias [editar]

- 1. ↑ Hardware y Software de Redes 🗷
- 2. ↑ «Router Guide» 2. Saturday, March 21, 2020
- 3. ↑ «Opciones de entrega de contenidos» ☑. Archivado desde el original ☑ el 26 de septiembre de 2010. Consultado el 10 de noviembre de 2010.
- 4. ↑ «Cafetera IP» ☑. Archivado desde el original ☑ el 6 de octubre de 2014. Consultado el 10 de noviembre de 2010.

Enlaces externos [editar]

- Internet Móvil será el futuro de la red ☑
- «Viviendo en El Aleph. La sociedad de la información y sus laberintos» ♂
- 🚵 Wikimedia Commons alberga una categoría multimedia sobre Hardware de red.

echo

Categoría: Redes informáticas