

NEC CORPORATION

De acuerdo con la base de datos de SIPRI, las ventas totales de esta empresa en 2016 fueron de 24.47 mil millones de dólares, las ventas de armas fueron de 830 millones de dólares, 0.20% del total. Ocupa la posición 86 entre las 100 empresas más importantes por sus ventas.

Información básica. Panorama de la actividad empresarial

1. Razón social. NEC proporciona soluciones seguras y eficientes para el gobierno japonés y gobiernos extranjeros, así como para agencias gubernamentales, gobiernos locales, instituciones públicas, sector privado y otras organizaciones. Los servicios combinan tecnología de red, sensores y análisis, además de la integración de sistemas para la gestión de operaciones y equipos para la implementación de redes.

2. Fundación. El 17 de julio de 1899, Nippon Electric Company, Limited (renombrada como NEC Corporation) fue la primera empresa conjunta de Japón con capital extranjero, fue establecida por Kunihiko Iwadare en asociación con la empresa estadounidense Western Electric Company (actualmente Alcatel-Lucent).

3. Localización. 7-1, Shiba 5-chome Minatu-ku, Tokio 108-8001, Japón.



Fuente: Google Maps.

4. **Número de empleados.** [109 390](#) (hasta marzo 31 de 2018).

5. **Origen del capital social y principales accionistas.** No existe información en Yahoo finance.

Número total de acciones autorizadas es de 750 000 000 acciones.

Número total de acciones emitidas es de 260 473 263 acciones.

Número de accionistas es de 176 576.

Los principales accionistas son:

Rank	Name of Shareholder	% of Shares of Common Stock Held
1	The Master Trust Bank of Japan, Ltd. (Trust Account)	5.24%
2	Japan Trustee Services Bank, Ltd. (Trust Account)	4.92%
3	Nomura International (Hong Kong) Limited – Unclaimed Client Account	3.01%
4	Bnymsanv As Agent / Clients Lux Ucits Non Treaty 1	2.86%
5	Japan Trustee Services Bank, Ltd. (Trust Account No.9)	2.77%
6	Sumitomo Life Insurance Company	2.16%
7	NEC Employee Shareholding Association	1.99%
8	Japan Trustee Services Bank, Ltd. (Trust Account No.5)	1.90%
9	State Street Bank West Client – Treaty 505234	1.88%
10	Japan Trustee Services Bank, Ltd. (Trust Account No.4)	1.66%

Fuente: [Página oficial de NEC Corporation](#)

6. Directorio (*board*) actual.

[Nobuhiro Endo](#). Chairman of the Board. Presidente de la junta. Se unió a la corporación en 1981 y ocupa su cargo desde 2016.

[Takashi Niino](#). President and CEO. Presidente y director ejecutivo. Se une a la empresa en 1977, tiene una licenciatura de la Facultad de Ingeniería por la Universidad de Kyoto y ocupa su cargo desde abril de 2016.

[Takayuki Morita](#). Senior Executive Vice President, Chief Financial Officer and Member of the Board. Vicepresidente ejecutivo, director financiero y miembro de la junta. Se unió a la compañía en abril de 1983 y ocupa su puesto desde junio de 2018.

[Norihiko Ishiguro](#). Senior executive vice president and member of the board. Vicepresidente ejecutivo y miembro de la junta. En 1980 se incorporó al **Ministerio de comercio internacional e industria** donde ocupó diferentes cargos hasta que en el 2016 fungió como asesor de la empresa y en 2016 ya fue nombrado vicepresidente.

[Katsumi Emura](#). Executive Vice President, Chief Technology Officer and Member of the Board. Vicepresidente ejecutivo, jefe de tecnología y miembro de la junta. Se unió a la empresa en abril de 1982 y ocupa su puesto desde abril de 2016.

[Hajime Matsukura](#). Executive Vice President, Chief Strategy Officer, Chief Human Resources Officer and Member of the Board. Vicepresidente ejecutivo, director de estrategia, director de recursos humanos y miembro de la junta. Es miembro de la corporación desde abril de 1985 y ocupa su puesto desde abril de 2017.

[Takeshi Kunibe](#). Member of the Board, Director President and Representative Executive Officer. Miembro de la junta, director y representante ejecutivo. Miembro de la junta de NEC desde 2011. En 1976 se unió a Sumitomo Bank Limited, actualmente Sumitomo Mitsui Banking Corporation (SMBC) y desde 2017 es presidente de SMBC.

[Motoyuki Oka](#). Member of the board. Miembro de la junta. En 1966 se unió a Sumitomo Corporation, ocupando diversos cargos, incluidos los de presidente y director ejecutivo de la empresa. Es miembro de la junta de NEC Corporation desde junio de 2013.

[Kunio Noji](#). Member of the Board. Miembro de la junta. En 1969 se unió a Komatsu Ltd., ocupando diferentes cargos, incluidos presidente y director ejecutivo. En junio de 2013 se une a NEC Corporation como miembro de la junta.

[Kaoru Seto](#). Member of the Board. Miembro de la junta. En 1970 se unió a Yamato Transport Co., Ltd., donde ocupó diversos cargos. En junio de 2018 se une a NEC Corporation como miembro de la junta.

[Noriko Iki](#). Member of the Board. Miembro de la junta. En 1979 se une al **Ministerio de trabajo**, también formó parte desde 2010 del Instituto japonés de política laboral y formación. En 2014 fue **embajadora extraordinaria y plenipotenciaria ante Brunei por el Ministerio de relaciones exteriores**. Desde junio de 2018 es presidenta del Instituto japonés para el empoderamiento de las mujeres y la gestión de la diversidad. Es miembro de la junta de NEC Corporation desde junio de 2018.

7. Principales líneas de actividad y principales productos y servicios. La empresa divide sus líneas de actividad en industrias, las cuales están integradas por soluciones y servicios y productos. Las industrias son: gobierno, telecom, manufactura, logística, transporte, hospitalidad, agricultura, aeroespacial, aviación, comercio al por menor, y radiodifusión.

Soluciones y servicios. Sus principales productos y servicios son:

- Seguridad. Reconocimiento facial, de iris, de voz y digital; autenticación auditiva; soluciones de seguridad cibernética; revisiones de seguridad en aeropuertos; detección de comportamiento y análisis del comportamiento de la multitud; detección de comportamientos; análisis del comportamiento de la multitud; gestión de flujo de pasajeros; control de tráfico aéreo; control automatizado de abordajes; entre otros.
- Tecnologías de autenticación biométrica. Autenticación auditiva y reconocimiento facial, de iris, de voz y digital.
- Soluciones de Big data (grandes volúmenes de datos). Optimización de operaciones; control de la información, prevenir delitos y fraudes; mejorar la adquisición y retención de clientes; mejorar el valor de los productos y los servicios; y, mejorar las promociones de ventas.
- Nube. Soluciones en la nube para empresas o proveedores de servicios para usar servicios en la nube o construir su entorno en la nube para optimizar las operaciones o iniciar nuevos negocios.
- OEM soluciones. Productos de tecnología, soluciones simples basadas en productos estándar o soluciones personalizadas de alto nivel. Como soluciones de computación de alto

rendimiento (HPC); tecnología de Phoenix; servidores Express5800; y, diferentes software como EXPRESSCLUSTER, WebOTX y MasterScope.

- Energía inteligente. Servicios en el control de los datos relacionados con los componentes energéticos; procesamiento de datos que permiten un uso efectivo de la información; y, desarrollo de tecnología de componentes de energía, como los sistemas de almacenamiento de energía.

Productos. Sus principales productos y servicios son:

- Computadores. Computadoras de negocios; servidores Express5800; servidores DX2000; computadoras industriales; y, SAP HANA que es una plataforma en memoria que ejecuta aplicaciones análisis inteligentes.

- Almacenamiento. Matrices de discos de almacenamiento de la serie M; sistemas de evaluación de información NEC; y, almacenamiento de cinta.

- Plataformas de soluciones NEC- Infraestructura de TI integrada. “Cloud Platform for IaaS”, una infraestructura convergente basada en software de código abierto para la nube privada, proporciona una pila completa de infraestructura, incluidas redes, servidores y almacenamiento con una forma de nube estándar abierta. “Data Platform for Hadoop” es una plataforma de procesamiento distribuido a gran escala en forma de un dispositivo, que se realiza desde el procesamiento por lotes hasta el procesamiento en tiempo real en una plataforma común.

- Productos de red. Soluciones de tráfico magnético; sistemas submarinos; soluciones de gestión de tráfico; gestión de operaciones; pequeñas células; sistemas de transporte óptico de paquetes convergentes; sistemas de red troncal; transporte de paquetes; transformación de red digital; comunicaciones unificadas; y, soluciones vEPC.

- Dispositivos de fibra óptica. Transceptores ópticos para red troncal; transceptores ópticos para red de metro; y, transceptores ópticos para red de acceso de radio móvil.

- Sistemas incrustados. Herramienta de soporte de supresión de EMI¹ (EMISStream); herramienta de soporte de diseño de integridad de energía (PIStream); herramienta de soporte de paquetes (GENISSNX); y, herramienta de diseño LSI (Large-Scale Integration) (CyberWorkBench).

¹ ElectroMagnetic Interference, interferencia electromagnética.

- Software. Plataforma IoT Software “CONEXIVO”; solución integral para la gestión del servidor de archivos “NIAS”; protecciones de información confidencial; paquetes de software de administración integrada; plataforma de ejecución de servicios “WebOTX”; comunicaciones unificadas y colaboración “serie UNIVERGE SV9000”.
- Cámaras. Terehertz Imager.

8. Expansión territorial. Tiene presencia en 51 países: Canadá, Estados Unidos, Argentina, Brasil, Chile, Colombia, México, Venezuela, Perú, Argelia, Egipto, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Italia, Kazajistán, Kenia, Libia, Países Bajos, Nigeria, Noruega, Polonia, Rusia, Arabia Saudí, Sudáfrica, España, Suiza, Suecia, Ucrania, Reino Unido, Uzbekistán, Zambia, Australia, Bangladesh, China, Hong Kong, India, Indonesia, Japón, Corea, Malasia, Myanmar, Nueva Zelanda, Pakistán, Filipinas, Singapur, Taiwán, Tailandia y Vietnam.

9. Principales mercados. Su mercado principal se centra en el gobierno japonés y sus gobiernos locales; también el sector de salud privado; medios de comunicación; etc.

10. Principales competidores.

[FUJITSU LIMITED](#)

[HITACHI, LTD.](#)

[TOSHIBA CORPORATION](#)

11. Fuentes.

http://www.hoovers.com/company-information/cs/company-profile.nec_corporation.ad73f2b50eae4936.html, consultado el 12 de noviembre de 2018.

<https://www.nec.com>, consultado el 12 de noviembre de 2018.

<https://www.nec.com/en/global/ir/pdf/annual/2018/ar2018-e.pdf>, consultado el 13 de noviembre de 2018.