intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends
Windows 10 Pro for Business.

ThinkShield

Seguridad flexible para proteger a la fuerza laboral del futuro.

Elige entre los dispositivos de Lenovo más recientes con la plataforma Intel vPro® diseñada para los negocios y Microsoft Windows 10, y céntrate en las prioridades empresariales en lugar de en la gestión de IT.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

La ciberseguridad está teniendo su momento.

25%

El 25 % de su tiempo yendo tras **falsas alertas.**[1]

4x

Casi 4 veces más empleados **trabajan ahora de forma remota** en todo el mundo.[3]

20%

Los trabajadores remotos han **causado violaciones de datos** en el 20 % de las organizaciones.[5]

74%

El 74 % de las empresas planean cambiar permanentemente a un **trabajo más remoto** después de la pandemia.[2]

3.9M$

El **coste promedio global** de una violación de datos es 3,9 M$.[4]

3x

Los ataques a dispositivos IoT se triplicaron en la primera mitad de 2019.[6]

17M

De media, los empleados **17 millones de archivos** de la empresa.[3]

68%

de los líderes empresariales sienten que sus riesgos de **ciberseguridad están aumentando.**[7]

ThinkPad® X1 Carbon diseñado en la plataforma Intel® Evo™ vPro®

intel. evo POWERED BY CORE vPRO i7

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

ThinkShield está listo.

La cartera de productos de seguridad ThinkShield, con la plataforma Intel vPro®, protege todo el ciclo de vida de un dispositivo, añadiendo capas de protección para una cobertura de seguridad integral y holística. Se basa siempre en la idea de atender de la **mejor manera** las necesidades de seguridad en evolución de tus equipos empresariales.

Workstation móvil ThinkPad P14s i

Una seguridad con una base fuerte permite que la IT crezca.

Cuando la IT dedica menos tiempo a las actualizaciones y al restablecimiento de contraseñas, puede convertirse en el verdadero motor de la innovación y el crecimiento.

Una seguridad que afecta a la productividad es inaceptable.

Si la seguridad de los dispositivos ralentiza a tus empleados, encontrarán alguna forma de evadirla. Las mejores soluciones no molestan.

La innovación no debe olvidarse de la seguridad.

Cada avance tecnológico expone a una organización a nuevas amenazas, y los hackers están listos para explotarlas. Las soluciones de seguridad deben poder adaptarse.

Las soluciones integrales reducen los costos y devuelven beneficios.

La deuda técnica se acumula cuando intentas resolver un problema de seguridad a la vez con soluciones que no fueron diseñadas para trabajar de forma conjunta. Las soluciones integrales y personalizables reducen malgastos y generan nuevas rentabilidades.

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

¿Qué es ThinkShield?

Una cartera completa de herramientas de seguridad integrales que engloba hardware, software, servicios y procesos.

Soluciones avanzadas en cuatro categorías

Plataforma de seguridad incorporada de ThinkShield*

- Plataforma Intel vPro®
- Preparado para PC de Microsoft de núcleo protegido
- Borrado seguro
- BIOS con reparación automática
- Interruptor de seguridad
- Motor de seguridad
- Obturador de privacidad para la cámara web
- Windows 10 Hello y FIDO2

*Características de seguridad para dispositivos integrados en la plataforma Intel vPro®

Protección de dispositivos ThinkShield

- Lector de huellas dactilares match-on-chip
- Cámara de infrarrojos
- Servicio de retención de la unidad
- PrivacyGuard con PrivacyAlert (protección para frente al shoulder surfing)

Protección de datos y amenazas de ThinkShield

- Gestión y cifrado de disco completo
- Antivirus impulsado por IA de SentinelOne

Gestión de seguridad ThinkShield

- Gestión de terminales basada en software Absolute®
- Protección de terminales de IoT
- Seguridad de confianza cero centrada en dispositivos móviles de MobileIron
- Dispositivo de Lenovo como servicio
- Portal de administración de dispositivos Lenovo Commercial Vantage

76%

El 76 % de los profesionales de la seguridad se centra en la detección.Sin embargo, la protección podría ahorrar a las empresas **hasta 1,4 millones de dólares por ataque.**[8]

38%

Solo el 38 % de las organizaciones a nivel mundial **creen que están preparadas** para un ciberataque sofisticado.[9]

Seguridad desde el diseño

La seguridad comienza en I+D y se amplía a lo largo de la cadena de suministro y el ciclo de vida de cada dispositivo que construimos.

Cadena de suministro segura

Cada paso del proceso de fabricación es controlado, auditado y a prueba de manipulaciones, desde nuestras instalaciones hasta los escritorios de tus empleados.

ThinkPad X13 i

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

¿Tus dispositivos se pueden autodefender y autorreparar?

La seguridad avanzada del hardware y la protección de la BIOS refuerzan los terminales frente a ataques y restauran los dispositivos a un buen estado conocido.

Las vulnerabilidades del firmware **han aumentado un**

750%

desde 2016.[10]

Gartner predice que el

70%

de las empresas sin un plan de actualización de firmware **experimentarán una filtración de firmware** para 2022.[11]

Intel® Hardware Shield
Como parte de la plataforma Intel vPro® integrada para empresas, Intel® Hardware Shield coloca bloqueos adicionales en la BIOS de Lenovo para que una actualización de firmware falsa no se apodere de tu dispositivo.

Cámara de infrarrojos
Las cámaras de infrarrojos integradas permiten la autenticación biométrica y la detección de presencia, lo que alerta a los usuarios de miradas indiscretas y bloquean el dispositivo cuando el usuario está ausente.

PrivacyGuard
Filtra la pantalla para restringir el campo de visión.

PC de núcleo seguro
Protege contra ataques dirigidos por debajo del sistema operativo, manteniendo el código malicioso fuera de la BIOS. La profunda integración de seguridad entre el hardware, el firmware y el sistema operativo Windows 10 Pro crea una base de seguridad en el centro del dispositivo.

La base de confianza
Los PC de núcleo seguro arrancan con una lista de verificación de seguridad conocida como "base de confianza". Si los procesos y movimientos se desvían de la norma, se cancela el arranque.

PC de núcleo seguro Servicios de capacitación
El equipo de Lenovo puede configurar una PC de núcleo seguro en la fábrica, garantizando que toda tu flota esté capacitada de manera consistente y precisa.

ThinkPad X1 Yoga

Protección de puertos
La protección Smart Thunderbolt™ / USB evita la transferencia de datos no autorizada al restringir el acceso al puerto solo a los periféricos que no son de almacenamiento.

Motor de seguridad
Un chip personalizado integrado en los dispositivos Lenovo Think que realiza funciones de seguridad que están completamente aisladas del software.

Unidad de disco duro USB segura
Seguridad AES de alto nivel de 256 bits, así como un teclado para introducir una contraseña de 8 a 16 dígitos.

Obturador de privacidad para la cámara web
La cubierta de la cámara web física integrada garantiza que la cámara no esté en uso.

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

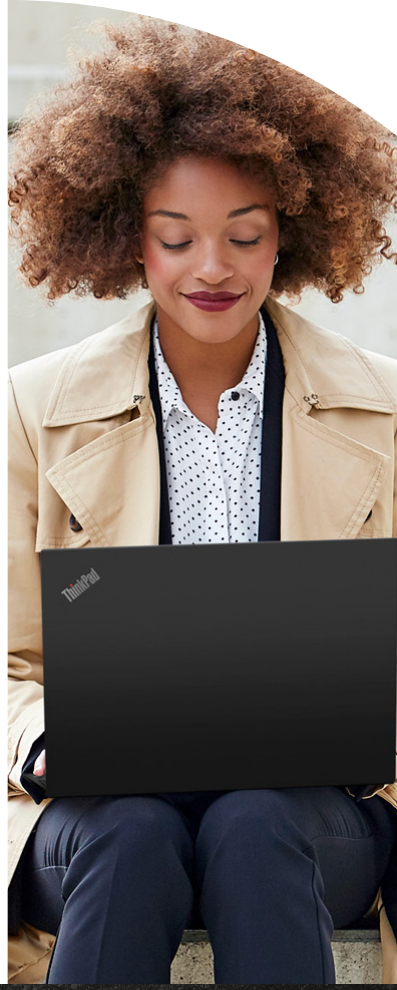
Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

Defender tus datos contra las amenazas del mañana.

Casi todos los componentes de un PC son susceptibles de sufrir ataques. La cartera de productos Lenovo ThinkShield está vigilando todas. No puedes estar con tus trabajadores cada minuto, pero ThinkShield sí puede.



Cifrado de datos

Las protecciones de ThinkShield, incluida WinMagic, puede cifrar de forma integral tus datos, tanto en una unidad de disco duro como en la nube, por lo que los datos delicados pueden compartirse de forma segura.

Autenticación sin obstáculos

Ocho modos de autenticación segura, que incluyen datos biométricos, PIN y contraseñas de imagen con Windows 10 Hello, eliminan el peligro de las contraseñas y credenciales.

Los lectores de huellas dactilares Match-on-Chip y Match-on-Network de Lenovo son los más seguros del sector.

Protección antivirus de próxima generación

Basado en la nube y autónomo, SentinelOne® utiliza la inteligencia artificial y ActiveEDR para predecir, prevenir y detener incluso ataques desde el primer día, alertando a la red y haciendo que tus dispositivos vuelvan a un estado limpio y conocido (anterior a la filtración).

Retirada segura

Tus datos están protegidos incluso cuando tu dispositivo llega al final de su vida útil. Puedes optar por conservar el disco duro, 12 o podemos borrar los datos de forma segura y desechar el dispositivo de manera respetuosa con el medioambiente.

ThinkPad T14s I diseñado en la plataforma Intel® Evo™ vPro®

38%

El 38 % de **los empleados no confían** en saber cómo mantenerse seguros mientras trabajan de forma remota.[13]

46%

El 46 % de **los sitios web tienen vulnerabilidades** de alta seguridad que un usuario final nunca podría conocer.[14]

intel. evo POWERED BY CORE vPRO i7

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

¿Es realmente una solución si trabajas más duro?

ThinkShield ofrece a los equipos de IT una solución personalizada para proteger y administrar toda la flota, incluso de forma remota.

79%

de las organizaciones actualmente utilizan **herramientas de automatización** de seguridad o planean usarlas en los próximos 3 años.[15]

Parches flexibles
Lenovo Patch facilita la aplicación rápida de parches de vulnerabilidades y mantiene los dispositivos actualizados. Los parches esenciales se pueden entregar instantáneamente en toda la organización.

Lenovo Thin Installer
Instala actualizaciones automáticamente sin que te des cuenta y sin involucrar al usuario final. Lenovo Thin Installer también inyecta directamente un parche en el sistema operativo sin agregar código.

Gestión de terminales Absolute® Persistence
El panel de control del software Absolute® ofrece visibilidad y acceso a todos los dispositivos de tu red, sin importar dónde estén funcionando.

BIOS con reparación automática
La BIOS de Lenovo restaura automáticamente los dispositivos de extremos a un estado limpio y bueno anterior a la filtración en caso de un ataque.

Windows Autopilot
Simplifica la implementación con el aprovisionamiento de dispositivos sin intervención para IT.

Lenovo Commercial Vantage
Ofrece a tus usuarios un portal central que tu configuras: para administrar la configuración del hardware, establecer preferencias y verificar las actualizaciones del sistema.

Dispositivo como servicio
Implementa dispositivos con seguridad siempre actualizada.

1.55M$

La automatización de la respuesta a incidentes puede **reducir el coste** total de una filtración de datos en 1,55 millones de dólares.[16]

ThinkVision® P40w

ThinkCentre® M90q Tiny diseñado en la plataforma Intel vPro®

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

Lenovo DaaS
Un enfoque sencillo y novedoso para la administración de dispositivos.

Descubre la simplicidad más Smart del dispositivo como servicio (DaaS)

Da el siguiente paso para capacitar sin problemas a tu fuerza de trabajo y deja que Lenovo se encargue de todo por una tarifa mensual asequible y previsible.

Elige entre los últimos dispositivos de Lenovo con la plataforma Intel® Evo™ vPro® diseñada para los negocios y Microsoft Windows 10 y céntrate en las prioridades de tu negocio en lugar de la administración de IT.

Libera capital
y mejora la productividad del empleado.

Consigue servicios y soporte integrales
adaptados exactamente a tus necesidades.

Disfruta la sencillez
de una tarifa mensual predecible.

Añade o elimina dispositivos fácilmente
de tu plan. Pausa tu servicio a medida que cambien las necesidades comerciales.

63%

El 63 % de los encuestados en una encuesta global reciente indicó que estaba interesado en una solución DaaS.[17]

Sistema todo en uno ThinkCentre M90a

ThinkPad X1 Extreme

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

Una batalla en frentes infinitos: Asegurar el IoT

El siguiente paso en la continua digitalización de la industria es el Internet de las cosas (IoT): llevando la conectividad y la inteligencia a una nueva clase de dispositivos. Sensores, robótica, vehículos autónomos, equipos médicos: los objetos conectados están transformando las empresas. Pero muchos de estos dispositivos no se diseñaron pensando en la seguridad.

Con el Lenovo ThinkEdge SE30, las empresas tienen una opción de informática perimetral simple para asegurar y centralizar la administración de los dispositivos conectados.

5 minutos

El **tiempo** que necesitan los bots para atacar un dispositivo de IoT una vez conectado.[18]

Absolute®

Si las aplicaciones de alta prioridad se desconectan o funcionan mal, la tecnología Absolute Persistence® puede volver a ponerlas en línea automáticamente.

Cifrado

Además de un chip TPM, los servicios de cifrado como Windows BitLocker y WinMagic pueden proteger los datos de miradas indiscretas.

MobileIron

Ofrece una consola a través de la cual se pueden administrar los dispositivos, los datos, la seguridad y las políticas de IoT.

Seguridad basada en virtualización

Aísla la actividad del dispositivo IoT de otros procesos críticos, evitando que el malware ingrese a la red.

ThinkEdge SE30

Una puerta de acceso segura para proteger los dispositivos de IoT contra ataques. Todos los dispositivos conectados al ThinkEdge SE30 se benefician de las protecciones ThinkShield.

ThinkEdge SE30 diseñado en la plataforma Intel vPro®

ThinkVision T27hv

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

ThinkShield

Libera tu tiempo para innovar.

Los líderes de IT hacen más que proteger los datos. Acelera el progreso.

La seguridad de IT ofrece a las organizaciones una ventaja competitiva. La cartera de productos de seguridad ThinkShield acelera el progreso tecnológico sin obstaculizar la experiencia del empleado.

La seguridad de IT no es un coste, es una inversión rentable.

Con las soluciones ThinkShield implementadas, IT dedicará menos tiempo a configurar, controlar y asegurar dispositivos, y más tiempo a implementar tecnología innovadora.

Las soluciones de seguridad mantienen a los equipos de IT ágiles y a la vanguardia.

No tienes que ponerte al día. Las soluciones ThinkShield te preparan para las amenazas del mañana con equipos que pueden defenderse ellos mismos.

Evoluciona y prospera con la seguridad de ThinkShield.

ThinkShield es la cartera de seguridad de Lenovo que incluye hardware, software, servicios y procesos: unas soluciones totalmente personalizables para que tus datos y tecnología empresariales estén seguros. Lenovo recomienda Windows 10 Pro para empresas con la plataforma Intel vPro®.

Visita **www.lenovo.com/FlexibleWorkforce** y conecta con un especialista en seguridad. Te podemos ayudar a personalizar la solución adecuada para tu empresa.

53%

El 53 % de los ejecutivos están **«extremadamente preocupados»** por los efectos de las ciberamenazas en las perspectivas de crecimiento.[19]

86%

El 86 % de las empresas que creen que la seguridad puede crear nuevas oportunidades comerciales experimentaron **un 10 % más de ingresos** cada año.[20]

ThinkPad X1 Fold

intel vPRO PLATFORM
BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

Fuentes

1 https://www.businesswire.com/news/home/20190801005087/en/Ponemon-Institute-Reveals-Security-Teams-Spend-Approximately

2 https://www.gartner.com/en/documents/3982949/covid-19-bulletin-executive-pulse-3-april-2020

3 «What's next for remote work: An analysis of 2,000 tasks, 800 jobs, and nine countries», McKinsey Global Institute, noviembre de 2020. Acceso: https://www. mckinsey.com/featured-insights/future-of-work/whatsnext-for-remote-work-an-analysis-of-2000-tasks-800- jobs-and-nine-countries

4 https://databreachcalculator.mybluemix.net

5 «Enduring from home: COVID-19's impact on business security», Malwarebytes. Acceso febrero de 2021 en https://resources.malwarebytes.com/files/2020/08/

Malwarebytes_EnduringFromHome_Report_FINAL.pdf

6 https://www.csoonline.com/article/3153707/topcybersecurity- facts-figures-and-statistics.html

7 https://www.cyber-observer.com/cyber-news-29-statistics-for-2020-cyber-observer

8 The Ponemon Institute, estudio «The Economic Value of Prevention in the Cybersecurity Lifecycle», https:// securityboulevard.com/2020/05/the-definitive-cybersecurity- statistics-guide-for-2020

9 IBM, estudio «2019 Cost of a Data Breach», https://phoenixnap.com/blog/data-breach-statistics

10 https://eclypsium.com/2020/01/20/assessingenterprise-firmware-security-risk

11 https://www.gartner.com/en/documents/3947141/howto- mitigate-firmware-security-risks-in-data-centers

12 Lenovo Keep Your Drive service available at additional cost.

13 Media Pro, informe «2020 State of Privacy and Security Awareness», https://www.mediapro.com/report-2020-state-of-privacy-security-awareness/

14 Acunetix, «Web Application Vulnerability Report», https://cdn2.hubspot.net/hubfs/4595665/Acunetix_web_application_vulnerability_report_2019.pdf

15 The Ponemon Institute, «Staffing the IT Security Function in the Age of Automation», 2019 Ponemon Survey Report, https://www.thesslstore.com/blog/the-top-cybersecurity- trends-in-2019-and-what-to-expect-in-2020

16 https://securityintelligence.com/close-the-gap-onadvanced- threats-with-integrated-security/

17 Lenovo, «The Future of Work and Digital Transformation», febrero de 2021

18 NetScout, «Dawn of the Terrorbit Era», https://www.netscout.com/sites/default/files/2019-02/SECR_001_EN-1901%20-%20NETSCOUT%20Threat 20Intelligence%20Report%202H%202018.pdf

19 PwC 23rd CEO Survey, https://www.pwc.com/us/en/

library/ceo-agenda/ceo-survey.html

20 Vodafone, Cyber Security Research: The Innovation Accelerator https://www.vodafone.com/business/whitepaper/ cyber-security-research-the-innovation-accelerator

© Lenovo

intel vPRO PLATFORM

BUILT FOR BUSINESS

Windows 10

Lenovo recommends
Windows 10 Pro for Business.

Smarter technology for all

Lenovo

© Lenovo 2021. Todos los derechos reservados. v2.00, mayo de 2021.