



SICHERER ZUGANG ZU DIGITALEN ARBEITSPLÄTZEN MIT LENOVO-GERÄTEN POWERED BY IGEL-OS

Mit dem beschleunigten Wandel hin zu hybriden Arbeitsmodellen stellen Unternehmen ihren Benutzern digitale Arbeitsumgebungen zur Verfügung. Microsoft AVD und Windows 365, sowie Citrix und VMware bieten Zugriff auf Cloud-basierte Anwendungen, Desktops und Workflows - von jedem Standort aus. Diese Vorteile werden jedoch nur dann voll ausgeschöpft, wenn das Endgerät sicher, standardisiert und verwaltet ist. IGEL OS ermöglicht den sicheren Zugriff auf jeden digitalen Arbeitsbereich auf Endgeräten des Weltmarktführers Lenovo für ein produktives Endbenutzer-Computing-Erlebnis.

Lenovo ist Advanced-Partner des IGEL Ready Programms, dem bereits über 120 Technologiepartner angehören. Ausgewählte Lenovo-Geräte wurden getestet, validiert und **mit IGEL OS vorinstalliert**. Die Kombination von Lenovo-Hardware mit IGEL OS bietet zahlreiche Vorteile und ermöglicht den Zugriff auf zentral verwaltete und sichere virtuelle Arbeitsumgebungen unter voller Kontrolle von IT-Administratoren. Diese Lösung bietet ein intensives, produktives Benutzererlebnis für Mitarbeiter in vielen vertikalen Märkten wie Gesundheitswesen, Finanzdienstleistungen, Bildung und öffentlicher Sektor. [VIDEO VON LENOVO UND IGEL ANSEHEN](#)

VEREINFACHUNG DER ENDERÄTE-VERWALTUNG UND ERHÖHUNG DER AGILITÄT

IGEL bietet ein sicheres Betriebssystem mit leistungsstarken Verwaltungs- und Steuerungsfunktionen für einen optimierten Zugriff auf Anwendungen, Desktops und Workflows von jedem Standort aus auf jedem kompaiblen x86-64-Gerät. IGEL ermöglicht es Unternehmen, die Gesamtkomplexität und -kosten der Endgeräteverwaltung zu reduzieren und dem IT-Team die volle Kontrolle über weit verbreitete Endgeräte zu geben.

- Nahtlose Konnektivität und fortschrittliche Leistung auf den Tiny-in-One-, Mobil- und Desktop-Geräten von Lenovo, die von IGEL OS unterstützt werden, ermöglichen eine optimierte, zentralisierte Verwaltung und Steuerung von Benutzerprofilen.
- Ein einziger IT-Administrator kann die vollständige Verwaltung und Steuerung von bis zu 300.000 Endgeräten durchführen und bietet eine einfache, profilbasierte "Drag-and-Drop"-Endgerätekonfiguration und-verwaltung.
- Das IGEL Cloud Gateway unterstützt die Verwaltung, Steuerung, das Onboarding und die Problembehandlung von weit verteilten Endgeräten, die sich außerhalb des Unternehmens-LANs befinden (z. B. Home Offices), wenn sich die UMS und diese Geräte nicht im selben Netzwerk befinden. Eine separate VPN-Verbindung ist nicht erforderlich.
- IT-Administratoren können sogar ein Remote-Lenovo-Endgerät "beschatten", indem sie dessen Tastatur und Maus übernehmen für die Fehlerbehebung übernehmen.

EIN RANSOMWARE-NON-TARGET MIT SICHEM IGEL-OS AUF LENOVO-ENDGERÄTEN

IGEL und Lenovo schützen das Endgerät vor Malware-Angriffen durch einen mehrschichtigen Ansatz integrierter Sicherheitsfunktionen innerhalb des IGEL-Betriebssystems, Verwaltung und am Lenovo-Gerät.

- IGEL OS basiert auf Linux und ist aufgebaut wie eine modulare, schreibgeschützte Firmware-Basis. Es bietet eine besonders geringe Angriffsfläche und ein breites Spektrum an sicherheitsrelevanten Funktionen, die darauf ausgelegt sind, Gefährdungen zu minimieren und Angreifer daran zu hindern, Ihre Endgeräte zu infizieren.
- Der IGEL-Verifizierungsprozess, die IGEL Chain-of-Trust, wird beim Booten gestartet, um die durchgehende Systemintegrität zu gewährleisten. Eine Abfolge von kryptografischen Signaturüberprüfungen beginnt auf dem Gerät/UEFI, um jeden Schritt des Bootvorgangs zu entsperren, vom Endpunktgerät bis zum digitalen Arbeitsbereich VDI-Host oder der Cloud.
- Die Verlagerung von Windows von den Endgeräten in das sichere Rechenzentrum oder die Cloud und die Installation von IGEL OS ermöglicht ein einfaches zentrales Management und eliminiert den ständigen, zeitaufwändigen Aufwand für Remote-Windows-Patching.

EIN HERVORRAGENDES BENUTZERERLEBNIS - EGAL AN WELCHEM ORT

Steigern Sie die Zusammenarbeit und Produktivität weit verteilter Teams mit IGEL Ready-Partnerlösungen für nahtlose Videokonferenz-Tools, Multimedia-, Collaboration- und Cloud-Technologien auf einem Lenovo-Gerät.

- IGEL OS bietet ein großartiges Benutzererlebnis für Unified Communications. Es ermöglicht eine authentische Kommunikation, optimiert für Microsoft Teams, Zoom, Cisco WebEx Teams & Meetings, JVDI und Avaya, mit entsprechenden Headsets von EPOS, Jabra und Poly.
- IGEL OS unterstützt HDX, PCoIP und andere Technologien, wobei die Multimedia Datenverarbeitung auf das lokale Betriebssystem ausgelagert wird, während kritische Echtzeit-Kommunikationskomponenten auf dem Gerät betrieben werden.
- GPU-Umgebungen (Graphics Processing Unit) und Hardware-Beschleunigung für H.265 (HEVC) mit doppelter Komprimierung von Audio und Video bei gleicher Qualität werden problemlos unterstützt.
- Eine vertraute Benutzeroberfläche auf allen Lenovo-Geräten, um die Benutzerakzeptanz und -erfahrung zu verbessern.

ENERGIEKOSTEN SENKEN MIT SCHLANKEM IGEL-OS AUF EFFIZIENTEN LENOVO-ENDGERÄTEN

IGEL und Lenovo setzen sich für die Entwicklung von Technologien und Partnerschaften ein, die Auswirkungen auf die Umwelt reduzieren und nachhaltige Geschäftsabläufe unterstützen.

- IGEL OS- und Cloud-Technologien ermöglichen es Benutzern, auf kleineren, energiesparenden Lenovo-Geräten wie mobilen, Tiny-in-One und Desktop-Thin-Clients zu arbeiten, die sichere Hybrid Arbeitsstrategien unterstützen und den Schadstoffausstoß und den Energieverbrauch im Büro reduzieren.

In Zeiten des hybriden Arbeitens, in denen Sicherheit und nahtlose Unified Communications und Kollaboration entscheidend für die Produktivität sind, bieten IGEL und Lenovo ein großartiges Endbenutzererlebnis auf Endgeräten, die auf digitalen Arbeitsplätzen zugreifen.

MEHR ERFAHREN: igel.de/lenovo

TESTEN SIE IGEL OS AUF EINEM LENOVO-GERÄT:
igel.de/lenovo/test

