



SICHERER ZUGANG ZU DIGITALEN ARBEITSPLÄTZEN MIT LG-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 von erstklassigen All-in-One- und mobilen Cloud-Geräten, sowie kompakten Desktop-Thin-Client-Modellen von LG für ein produktives Endbenutzer Computing-Erlebnis.

LG ist Advanced-Partners des IGEL Ready Programms, dem bereits über 120 Technologiepartner angehören. Ausgewählte LG-Geräte wurden getestet, validiert und **mit IGEL OS vorinstalliert**. Die Kombination von LG-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 LG UND IGEL ANSEHEN](#)

VEREINFACHUNG DER ENDGERÄTE-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 kompatiblen 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 All-in-One-, Mobil- und Desktop-Geräten von LG, 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-LG-Endgerät "beschatten", indem sie dessen Tastatur und Maus übernehmen für die Fehlerbehebung übernehmen.

EIN RANSOMWARE-NON-TARGET MIT SICHEREM IGEL-OS AUF LG-ENDGERÄTEN

IGEL und LG schützen das Endgerät vor Malware-Angriffen durch einen mehrschichtigen Ansatz integrierter Sicherheitsfunktionen innerhalb des IGEL-Betriebssystems, Verwaltung und am LG-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 LG-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.
- Online-Meetings und Videokonferenzen werden mit der integrierten Full-HD-Pop-up-Webcam und den integrierten Lautsprechern des LG All-in-One Thin Client abgehalten.
- 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 LG-Geräten, um die Benutzerakzeptanz und -erfahrung zu verbessern.

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

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

- Der Austausch stromfressender Desktop-PCs durch effiziente, schlanke Endgeräte mit IGEL OS unterstützt sichere hybride Arbeitsmodelle, die 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 LG ein großartiges Endbenutzererlebnis auf Endgeräten, die auf digitalen Arbeitsplätzen zugreifen.

MEHR ERFHREN: igel.de/lq

TESTEN SIE IGEL OS AUF EINEM LG DEVICE:

igel.de/lq/test

