



## FACTSHEET

# DER IGEL-VORTEIL

 <p><b>Plattformunabhängigkeit Hardware-Kompatibilität</b></p>	<p>IGEL's softwareorientierter Ansatz ermöglicht die freie Wahl einer beliebigen Kombination von IGEL- und nicht-IGEL Hardware. Dies geht weit über die Betriebssystemunterstützung für nicht-IGEL Hardware hinaus und beinhaltet Innovationen wie das OS Creator-Tool der IGEL Workspace Edition und den UD Pocket, die die Unterstützung heterogener Hardware in jeder Größenordnung einfach und kostengünstig machen.</p>
 <p><b>Rasche Bereitstellung &amp; Einfachheit</b></p>	<p>Die nahtlose Integration zwischen IGEL OS und der IGEL Universal Management Suite (UMS), einschließlich umfangreicher Automatisierung, intuitiver Drag-and-Drop-Workflows und hoch zuverlässiger Endpoint-Kommunikation, gewährleistet eine schnelle, effiziente und fehlerfreie Bereitstellung neuer Endpoints. Geräte im Firmennetzwerk ohne IGEL OS können über die UMS-Konsole problemlos auf IGEL OS umgestellt werden.</p>
 <p><b>Benutzererfahrung</b></p>	<p>IGEL OS bietet ein konsistentes und reaktionsschnelles Erlebnis auf IGEL- und nicht-IGEL Hardware. Kunden stellen regelmäßig fest, dass die Umstellung bestehender Endgeräte auf IGEL OS zu sofortigen Verbesserungen der Benutzerefahrung bei Bedienbarkeit, Reaktionsfähigkeit und Peripherieunterstützung führt. IGEL OS unterstützt mehrere Unified Communications-Lösungen, darunter Zoom und Microsoft Teams, die mit der Citrix Workspace App bereitgestellt werden.</p>
 <p><b>Management-Effizienz &amp; Zuverlässigkeit</b></p>	<p>IGEL UMS vereinfacht die Definition und Organisation von Profilen und Konfigurationen sowie deren Bereitstellung sowohl auf einem als auch auf vielen Geräten zugleich durch einfaches Drag-and-Drop. Zuverlässige Kommunikation und Optimierungen wie "Buddy Updates" machen die Konfiguration und Updates deutlich schneller und störungsfreier als bei konkurrierenden Angeboten. Die UMS-Webanwendung fügt der UMS-Konsole eine reichhaltige grafische Oberfläche hinzu.</p>
 <p><b>Security: Read-Only, modulares Betriebssystem, komplette Vertrauenskette</b></p>	<p>IGEL OS verfügt über eine hochmodulare Architektur, die es Administratoren ermöglicht, Endpoints nur mit den erforderlichen Elementen bereitzustellen. Dies schafft ein Gleichgewicht zwischen der Erreichung einer kleinen Angriffsfläche und der Bereitstellung der für die Unternehmensproduktivität erforderlichen Funktionen. IGEL OS bietet auch eine breite Palette an integrierten Sicherheitsmechanismen und -technologien, einschließlich UEFI Secure Boot und eine durchgängige „Vertrauenskette“, die alle sequentiellen Aspekte des Boot-Prozesses von der Endgeräte-Hardware (ausgewählte IGEL-Geräte) oder UEFI bis in die VDI oder die Cloud.</p>



### Technologie-Integrationen

IGEL OS verfügt über mehr als 90 Technologie-Integrationen von Drittanbietern. Dazu gehören mehrere Versionen von zentralen Desktop Virtualisierungs-Clients von Anbietern wie Amazon AWS, Citrix, Microsoft WVD und VMware sowie eine umfangreiche Sammlung von vertikalen Marktlösungen, Performance Optimierungstechnologien und Software für die Bereitstellung von Peripheriegeräten. IGEL OS war das erste Linux-basierte Endpunkt-Betriebssystem, das für den Einsatz mit WVD aus der Azure-Cloud validiert wurde.



### Zugriff von überall

IGEL hat die Herausforderungen bei der Verwaltung virtueller Desktops und Apps für Mitarbeiter im Homeoffice und mobile Benutzer und an entfernten Standorten ohne IT-Mitarbeiter vor Ort längst erkannt. Die IGEL Cloud Gateway (ICG)-Funktion ermöglicht eine sichere UMS-Verwaltung und -Steuerung für die Fernwartung sowie einfaches, selbstständiges Onboarding und Updates für Remote-Benutzer, während gleichzeitig die Komplexität der Infrastruktur und die Kosten in Remote Niederlassungen reduziert werden.



### Hardware Langlebigkeit

Während viele Anbieter ihre Kunden zu einer Aktualisierung der Hardware drängen, bietet IGEL die Möglichkeit, die Lebensdauer der vorhandenen Hardware durch seine umfangreiche Hardwarekompatibilität, flexible Gerätekonvertierung und USB-Boot-Optionen und hardware-agnostische Managementfunktionen zu verlängern. Dieselbe Philosophie gilt auch für IGEL Hardware, die für den Langzeiteinsatz konzipiert ist, was durch eine branchenführende 5-jährige Garantie auf die meisten Modelle unterstrichen wird.

**KOSTENLOS TESTEN**  
**[IGEL.DE/GET-STARTED/TRY-FOR-FREE/](https://IGEL.DE/GET-STARTED/TRY-FOR-FREE/)**

IGEL ist eine geschützte Marke der IGEL Technology GmbH.  
Alle Hardware- und Software-Namen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Hersteller. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
©2020 IGEL | 85-EN-24-1 | WEEE-Reg.-Nr. DE 79295479 | WEEE-Reg.-No. UK 5613471



**next-gen EDGE OS**  
for cloud workspaces