



## TIP SHEET

# GUTE GRÜNDE, WARUM IGEL FÜR MOBILE USER UND REMOTE-ANWENDER DIE RICHTIGE WAHL IST

Einfacher, smarter und sicherer Zugang zu VDI und DaaS Cloud Workspaces für Remote Anwender

Arbeiten von überall, sei es von zu Hause oder remote, ist mittlerweile ein Teil unseres Alltags geworden. Organisationen wissen heute, dass flexible Arbeitsplatzmodelle Menschen zufriedener und produktiver machen. Darüber hinaus kann es auch notwendig sein, vorübergehenden Remote-Zugriff auf Arbeitsplätze bereitzustellen – etwa, weil Firmengebäude aufgrund von Naturkatastrophen oder aus anderen Gründen nicht zugänglich sind. Virtuelle Desktop-Infrastruktur (VDI) und in jüngerer Zeit Desktop as a Service (DaaS), werden häufig für einen vertrauten, sicheren Fernzugriff auf Desktops und Anwendungen für Heimarbeiter verwendet. Während Unternehmen VDI oder DaaS für gehostete Unternehmens-Desktops und -Anwendungen nutzen, bleiben dennoch Bedenken hinsichtlich der Konfiguration, Verwaltung und Sicherheit des Endpunkts bestehen.

IGEL bietet mit IGEL OS das Edge-Betriebssystem der nächsten Generation für Cloud Workspaces – und mit der IGEL Universal Management Suite (UMS) Software eine Lösung für die umfassende Verwaltung und Steuerung von IGEL OS-basierten Endpoints. Damit hilft IGEL Unternehmen, flexibles Arbeiten und Remote-Anwender zu unterstützen. Folgende Gründe verdeutlichen, warum Lösungen von IGEL perfekt geeignet sind, um auch außerhalb des Büros sicheres, produktives und effizientes End User Computing zu ermöglichen.

### 1. Ganz einfach an jedem Ort arbeiten

Mitarbeiter können problemlos von zu Hause aus arbeiten, da IGEL OS auf jedem kompatiblen x86-64-Gerät läuft. Mit der IGEL Universal Management Suite und der IGEL Cloud Gateway (ICG)-Funktion lassen sich Endpoints innerhalb und außerhalb des Unternehmensnetzwerks sicher verwalten und steuern.

### 2. Nutzen Sie eigene Endgeräte

Anwender können ihren persönlichen Laptop oder ein anderes x86-64-Gerät mit dem USB-basierten IGEL UD Pocket verwenden. Dieser verwandelt jedes kompatible Gerät vorübergehend in einen Endpoint mit IGEL OS. Auch UEFI-gesicherte Hardware wird unterstützt, da IGEL OS UEFI-signiert ist.

### 3. Auspacken, anschließen, loslegen

In einer Business Continuity- oder Disaster Recovery-Situation können Anwender sehr schnell von jedem Ort aus weiterarbeiten. Versenden Sie einfach den UD Pocket per Express-Kurier - Ihr Benutzer schließt das USB-Device an sein Endgerät an, verbindet sich über das Internet mit dem IGEL Cloud Gateway und ist sofort einsatzbereit.

#### 4. Arbeiten wie Sie es gewohnt sind

Die VDI-/Cloud-Lösung Ihrer Organisation wird einfach auf den Standort ausgedehnt, an dem sich Ihre Mitarbeiter befinden. So arbeiten Anwender in derselben vertrauten Umgebung, die sie aus dem Büro kennen. IGEL OS unterstützt nahtlos Citrix Workspace App, VMware Horizon 7, Amazon Workspaces, Microsoft WVD und weitere Virtualisierungs-Clients und Protokolle.

#### 5. Zusammenarbeit wie gewohnt

IGEL OS unterstützt die meisten Unified Communications-Softwarelösungen über VDI- und Cloud Workspaces. Dazu gehören Cisco WebEx Meeting & Teams, Jabra, Avaya und Zoom. IGEL ist außerdem das erste Unternehmen, das Unterstützung für Microsoft Teams bietet!

#### 6. Ihre Daten sind geschützt

Auch wenn ein Mitarbeiter seinen eigenen PC oder Laptop nutzt, sind sensible Daten geschützt. Sie bleiben in der VDI-/Cloud-Umgebung und werden nicht auf der privaten Hardware des Anwenders gespeichert.

#### 7. Durchgängige Sicherheit beim Zugriff auf Cloud Workspaces

Die vollständige "Vertrauenskette" von IGEL – die IGEL Chain of Trust – überprüft alle Boot-Vorgänge von der Benutzer-Hardware/UEFI bis zum VDI-Zielserver oder der Cloud-Plattform. Dies gilt sowohl für Mitarbeiter im Firmennetzwerk als auch für Remote-Anwender.

#### 8. Schnelles, leistungsfähiges Lizenzmanagement aus der Cloud

Wenn ein Benutzer aus irgendeinem Grund von seinem Arbeitsplatz getrennt werden muss, kann ein Administrator den Zugriff über die UMS-Konsole sofort stoppen. Er muss dazu lediglich die Lizenz im Cloud-basierten Lizenzmanagement-Tool deaktivieren.

#### 9. Umfassender Remote-Support und Fernwartung

IGEL erleichtert Helpdesk-Mitarbeitern und Technikern den Benutzer-Support und das Troubleshooting. So ermöglicht etwa die IGEL Cloud Gateway-Funktion einen sicheren Zugriff auf Endpoints von Remote-Anwendern via Shadowing.

#### 10. Maximale Flexibilität für Ihren IT Administrator

Die UMS Web App bietet einen verwaltungsfreundlichen Funktionsumfang, insbesondere für die Ausführung von Helpdesk-Funktionen für Geräte an entfernten Standorten. Mit dieser neuen Erweiterung für die UMS-Konsole können Sie schnell Geräte finden, durch Abschattung eine umfassende Fehleranalyse durchführen und die wichtigsten Befehle zur Stromversorgungssteuerung ausführen - für jeden Standort.

Alle genannten Gründe zeigen: IGEL OS ist das ideale Endpoint-Betriebssystem für Cloud Workspaces und die IGEL Universal Management Suite (UMS) die ideale Ergänzung dazu. Mit der Plattform lassen sich alle IGEL OS-basierten Endpoints zentral verwalten und steuern – ganz gleich, ob innerhalb oder außerhalb des Unternehmensnetzwerks.

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