

AKTIVIEREN SIE DIE VOLLE KRAFT IHRER DELL WYSE THIN CLIENTS MIT IGEL OS

Mit ThinOS kann Dell voller Stolz auf eine großartige Erfolgsgeschichte als eines der populärsten Thin-Client-Betriebssysteme zurückblicken.

- Basiert auf einem BSD-Unix-Kernel
- Vorreiter bei Thin-Client-Betriebssystemen
- Weit verbreitet in Citrix-Umgebungen
- Gilt als sehr sicher
- Individuell anpassbar
- Nicht Linux-basiert

SEIT EINIGER ZEIT STEHEN SIE JEDOCH VOR EINIGEN ERNSTHAFTEN HERAUSFORDERUNGEN

- Zu proprietär, hemmt eine schnelle Weiterentwicklung
- Nicht in der Lage, mit den neuesten Software-Clients wie Horizon, Workspace App, Teams, Zoom, etc. Schritt zu halten
- ThinOS 9 versucht, diese Schwächen zu beheben, fordert jedoch für die Migration neue Hardware
- Dell unterstützt außerdem zwei weitere Thin-Client-Betriebssysteme: Windows Embedded und den Linux-basierten Dell Hybrid-Client
- ThinOS 8 und 9 laufen nur auf Geräten der Marke Dell; Thin Clients der Marke Wyse laufen nach und nach aus
- Der Fokus von Dell ist sehr fragmentiert, was Innovationen weiter verzögert und das Vertrauen der Kunden schwächt



Viele Unternehmen, die Dell Thin Clients verwenden, sind besorgt.

IGEL steht Ihnen zur Seite und bietet eine einfache und kostengünstige Lösung: IGEL OS

DAS DILEMMA VON THIN OS

Verwenden Sie ThinOS 8 auf einem der folgenden Geräte und möchten die neuesten Technologien für Ihre digitalen Arbeitsplätze nutzen?

- 3040 Thin Client
- 5070 Thin Client
- 5470 All-in-One
- 5470 Mobile-Thin Client
- OptiPlex 3000 Thin Client

NEIN

JA

OK, im Moment wollen Sie sich auf die aktuellen Möglichkeiten Ihrer Endgeräte beschränken.

Planen Sie ein Firmware-Upgrade auf ThinOS 9?

NEIN

JA

OK, aber bedenken Sie: veraltete Software birgt Funktions- und Sicherheitslücken.

Möchten Sie ein Update für andere als die oben genannten Geräte durchführen?

NEIN

JA

OK, aber bedenken Sie: veraltete Software birgt Funktions- und Sicherheitslücken.

Leider besteht keine Upgrade-Möglichkeit für Sie!

WAS? DAS KANN DOCH NICHT WAHR SEIN!

Leider doch! Wenn Sie von zukünftigen Versionen von Wyse ThinOS profitieren möchten, müssen Sie dazu die oben genannten Modelle nutzen.



Aber was soll ich jetzt tun? Ich möchte nicht in neue Hardware investieren.

Ein Umstieg auf IGEL OS ist die Lösung!

1 KAUFEN SIE KEINE HARDWARE, DIE SIE NICHT BRAUCHEN

IGEL OS läuft auf jedem kompatiblen x86-64 Gerät beliebiger Hersteller, beginnend mit einem 1 GHz Prozessor und 2 GB RAM.



PC, Notebook, All-in-One, Thin Client



Weiterverwendung und Standardisierung aller Endgeräte mit IGEL OS

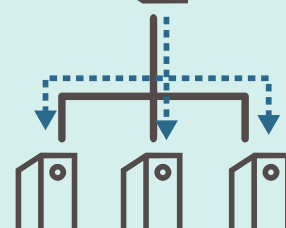
2 MIT VERTRAUEN IN DIE CLOUD WECHSELN

IGEL OS ist für alle gängigen Clouds validiert, einschließlich Azure Virtual Desktop (AVD), Windows 365 und Cloud PC, sowie AWS.



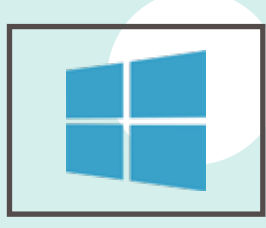
3 EINFACH SKALIERBAR

IGEL OS und die enthaltene Universal Management Suite kann problemlos auf 300.000 Endpunkte skaliert werden. IGEL OS ist plattformunabhängig, so dass das Hinzufügen und die Konsolidierung von Endpunkten bei Fusionen und Übernahmen problemlos möglich sind.



4 WECHSELN SIE ZU WINDOWS 10 UND 11

IGEL OS ermöglicht den Desktop-Umstieg auf Windows 10 oder 11 innerhalb Ihres Unternehmens oder über die Azure-Cloud mit AVD. Übrigens war IGEL OS Microsofts erste Wahl eines Linux-basierten Betriebssystems für die Bereitstellung von AVD in Cloud-Workspaces.



5 EINFACH SICHER SEIN

IGEL OS basiert auf Linux und ist schlank und modular aufgebaut, um die Angriffsfläche zu minimieren. Es verfügt über ein manipulationssicheres Read-Only-Dateisystem und enthält die IGEL-Chain-of-Trust.



DIE IGEL-CHAIN-OF-TRUST

- Stellt sicher, dass alle Komponenten eines VDI-/Cloud Workspace-Szenarios sicher und vertrauenswürdig sind.
- Beim Start einer Komponente wird automatisch die kryptographische Signatur der folgenden Komponente geprüft. Diese wird nur dann gestartet, wenn sie von einer vertrauenswürdigen Stelle signiert ist (z.B. IGEL, UEFI Forum).
- Wird bei einem beliebigen Schritt ein Fehlverhalten erkannt, wird der Endbenutzer gewarnt und die IT-Abteilung kann entsprechende Maßnahmen ergreifen.

DAS VERFAHREN

- 1 Die softwarebezogene IGEL-Vertrauenskette beginnt mit UEFI.
- 2 UEFI prüft den Bootloader auf seine UEFI Secure Boot Signatur.
- 3 Der Bootloader prüft dann den Linux-Kern von IGEL OS.
- 4 Wenn die Signaturen der OS Partitionen korrekt sind, wird IGEL OS gestartet und die Partitionen werden gemountet.
- 5 Für Anwender, die eine Verbindung zu einer VDI- oder Cloud-Umgebung herstellen, überprüft eine Zugangssoftware das Zertifikat des angeschlossenen Servers.



“ Wir begannen mit einer kleinen Testumgebung, um sicherzustellen, dass IGEL eine praktikable Lösung für unsere Callcenter sein würde. Es dauerte nur wenige Tage, bis wir feststellen konnten, dass die Kombination aus IGEL UD, IGEL OS, IGEL UMS und IGEL Enterprise Management Pack mit dem IGEL Cloud Gateway genau das ist, was wir brauchten, um die sichere und einfach zu verwaltende digitale Arbeitsumgebung zu schaffen, die wir unseren Mitarbeitern bieten wollten. Das konnten wir mit unserer vorherigen Dell-/Wyse-Lösung so nicht umsetzen. ”

-Ramon Farinazo, Systems Engineer, eBay

IGEL OS ist das ideale Endpunkt-Betriebssystem für alle, die das Beste aus ihren vorhandenen Dell ThinOS Thin Clients herausholen wollen. Die Kombination von IGEL OS mit exzellenter Dell-Hardware bietet die Vorteile eines modernen Endpunkt-Betriebssystems, das Anwender sicher, kostengünstig und von überall aus mit ihren gewünschten Anwendungen, Desktops und Cloud-Arbeitsbereichen verbindet. Das ist Kostenersparnis und Wirtschaftlichkeit in Reinkultur! Nachhaltigkeit in seiner besten Form!

MEHR INFOS UND DOWNLOAD EINER GRATIS TESTVERSION UNTER [IGEL.DE/REPLACETHINOS](https://www.igel.de/replacethinos)

IGEL next-gen EDGE OS for cloud workspaces