Universal Desktop Converter 2 (UDC2)

UNIVERSAL DESKTOP CONVERTER 2

PROFIL

Der Software Thin Client IGEL Universal Desktop Converter 2 (UDC2) stellt eine vollwertige Alternative zur klassischen Thin Client-Hardware dar. Die Software wird als Betriebssystem auf PCs, Notebooks und ausgewählten Thin Clients installiert und macht aus der verwendeten Hardware einen leistungsfähigen Software-basierten und universell einsetzbaren Thin Client für den sicheren Zugriff auf eine Vielzahl von zentralisierten IT-Infrastrukturen. Die Nutzer erhalten einen stabilen und zuverlässigen Zugang zu Cloud Computing Services, Server Based Computing (SBC)-Anwendungen und virtualisierten Desktops (VDI). Neben der zentralen Fernadministrierbarkeit durch die im Lieferumfang enthaltene Managementsoftware IGEL Universal Management Suite (UMS) werden dadurch die lokalen Betriebssysteme vereinheitlicht und standardisiert. Und das bei sehr geringen Anschaffungskosten ohne Folgekosten.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- **Kostengünstig, keine zusätzlichen Hardwarekosten**
  Verlängerung der Lebensdauer vorhandener bzw. abgeschriebener Desktop-Hardware
- **Zugriff auf zentrale IT-Infrastrukturen, wie z.B. SBC, VDI, Cloud Computing Services**
  Zukunftssichere Desktop Thin Client-Lösung
- **IGEL Universal Management Suite (UMS) im Lieferumfang enthalten**
  Effiziente, sichere und standortunabhängige Fernadministration aller Geräte. Einheitliches Management von PC- und Notebook-Plattformen und aktuellen IGEL Thin Clients
- **Vereinheitlichung** der Desktop-Betriebssysteme auf PCs und Thin Clients
- **Power-Management** für mobile Geräte

PCS UND THIN CLIENTS GEMEINSAM VERWALTEN

Schnell und sicher – einheitliches und zentrales Remote Management gemischter Hardware-Installationen mit der **IGEL Universal Desktop Converter Software (UDC)** und der Administrationssoftware **IGEL Universal Management Suite (UMS)**. Die gemeinsame Verwaltung von PC-, Notebook- und Thin Client-Hardware zu einer einheitlichen IGEL Universal Desktop-Infrastruktur wird so umgehend ermöglicht. Nach dem Booten und der Bestätigung durch den Nutzer ist die Software einfach installiert und als neues Betriebssystem intuitiv bedienbar.

www.igel.com

INSTALLATION

Die Installation ist über vier Wege möglich:

DVD-Installation
ISO Datei vom IGEL UDC
oder IGEL FTP Server

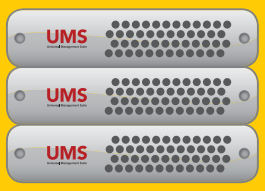
USB-Installation
UDC2Stick vom IGEL UDC
oder IGEL FTP Server

UDC Token
Installation

IGEL UDC Deployment Appliance
„PXE-Server“ mit Web GUI

LIZENZVERTEILUNG

Der UDC-Token enthält neben der Software auch die Lizenz (SIM Card), welche alternativ ebenso über den UMS-Server verteilt werden kann.



IGEL UMS-Server

UNTERSTÜTZTE HARDWARE

THIN CLIENTS

Thin Client-Hardware anderer Hersteller, die von IGEL getestet und unterstützt wird:

Acer
- Veriton N260G
- Veriton N281G
- Veriton N211OG

Dell / Wyse
- C90LE
- C90LEW
- D10D
- D50D
- R50L
- Z50D
- Z90Q7

Lenovo
- ThinkCentre M32

Fujitsu
- Futro S450-2
- Futro S550
- Futro S550-2
- Futro S700
- Futro S720
- Futro S900
- Futro S920
- Futro X913
- Futro X923

Advantech-DLoG
- DLT-V7210
- DLT-V7212
- MTC 6

Onyx Healthcare
- Venus-222

Stone
- N130 Notebook

Samsung
- TC190
- TC240

HP
- t510
- t520
- t5565
- t5630w
- t5730
- t5735
- t5745
- t610
- t620
- t720
- t820

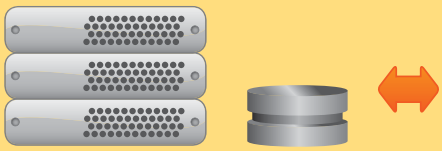
PCS

Nutzen Sie Ihre bereits vorhandene PC-Hardware (HP, Dell etc.) und machen Sie diese zu einem zuverlässigen und sicheren IGEL Universal Desktop.

VERWALTUNG

der Hardware- und Sessionsettings

IGEL Universal
Management Server
und Datenbank
(Windows und Linux)



IGEL Universal
Management
Console
(Java)

SPEZIFIKATIONEN IGEL UDC

SYSTEMANFORDERUNGEN	
RAM	1 GB
Flash-/HDD-Memory (IDE, USB oder SATA)	1 GB
BIOS-Anforderungen	USB-Boot Unterstützung, Alternative: DVD-Boot Unterstützung
Minimalanforderungen Microsoft RemoteFX	CPU ≥ 800 MHz, SSE2 Support
UNTERSTÜTZTE THIN CLIENTS	
Unterstützte Plattformen	**Acer** Veriton N260G / N281G / N2110G
	Advantech-DLoG MTC 6 / DLT-V7210 / DLT-V7212
	DELL / **Wyse** C90LE / C90LEW / D10D / D50D / R50L / Z50D / Z90Q7
	Fujitsu Futro S450-2 / S550 / S550-2 / S700 / S720 / S900 / S920 / X913 / X923
	HP t510 / t5565 / t5630w / t5730 / t5735 / t5745 / t610 / t620 / t720 / t820
	Lenovo ThinkCentre M32
	Onyx Healthcare Venus-222
	Samsung TC190 / TC240
	Stone N130 Notebook
Eigenschaften	Vollständige Treiberunterstützung, ACPI-Unterstützung
UNTERSTÜTZTE PCs	
Unterstützte Plattformen	Standard x86-kompatible PC-Hardware
Eigenschaften	Treiberunterstützung: ► Storage Controller (IDE/SATA) ► Network Controller ► Grafikkarte (nur VESA Modus) ► keine Unterstützung für Multimedia Redirection mit VMware Horizon ► Soundkarte (eingeschränkte Unterstützung) ► Power-Management für mobile Geräte ► volle Touchpad-Unterstützung
ERHÄLTLICHE KOMPONENTEN	
UDC Token (USB)	Installationsmedium, keine Lizenz enthalten
UDC LX	Lizenz, Token nicht enthalten

WARUM SOFTWARE THIN CLIENTS EINSETZEN?

IGEL UNIVERSAL DESKTOP

- keine zusätzlichen Hardwarekosten, **kostengünstig** in der Anschaffung
- **setzt sofort Mittel** im IT-Budget frei, die für andere Investitionen genutzt werden können
- **ermöglicht die schrittweise Einführung** von SBC und VDI (Virtual Desktops)
- effiziente, sichere und standortunabhängige **Fernadministration** der Geräte
- **einheitliches Management** von PCs, Notebooks und Thin Clients
- **drastische Reduzierung** des Desktop-**Administrationsaufwands**
- **verlängert die Nutzungsdauer** neuer und vorhandener Hardware
- **zukunftssichere, Update-fähige** Desktop Thin Client-Lösung
- **standardisierte Benutzeroberfläche** in gemischten PC- und Thin Client-Infrastrukturen

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.
©04/2016 IGEL Technology | 85-DE-5-13 | WEEE-Reg.-Nr. DE 79295479

IGEL Technology GmbH | info@igel.com | www.igel.de

DEUTSCHLAND Augsburg, Bremen, Mainz | **AUSTRALIEN** Sydney | **BELGIEN** Leuven | **CHINA** Beijing, Shanghai | **FRANKREICH** Paris | **NIEDERLANDE** Utrecht | **ÖSTERREICH** Wien | **SCHWEDEN** Vänersborg | **SCHWEIZ** Zürich | **USA** Cincinnati, New York | **VEREINIGTES KÖNIGREICH** Großbritannien & Nordirland: Reading