



Optimale IT-Strukturen für das Gesundheitswesen

Mit IGEL Thin Clients:

- haben Sie einen vereinfachten Zugriff auf die digitale Patientenakte,
- erreichen Sie Kosteneinsparungen bei gleicher oder besserer Leistungsqualität,
- sichern Sie Hochverfügbarkeit auch im 24-Stunden-Betrieb,
- schützen Sie sensible Daten,
- schaffen Sie optimale IT-Strukturen in Krankenhäusern und Gesundheitskassen.



Optimale IT-Strukturen für das Gesundheitswesen

Ob digitale Patientenakte oder Workflow Management – um die Anforderungen der Gesundheitsreform optimal umzusetzen, sind Krankenhäuser, Kliniken und Gesundheitskassen auf die Unterstützung durch Informationstechnologie angewiesen. Dennoch: Die meisten Unternehmen lassen große Potenziale moderner Informationstechnologie ungenutzt. Gleichzeitig sehen sich die Verantwortlichen mit steigenden Kosten bei gleichzeitig sinkenden Abrechnungssätzen konfrontiert.

Server Based Computing (SBC) und Desktop-Virtualisierung mit Thin Clients steht für die Zentralisierung und Standardisierung der IT-Infrastruktur. Es ermöglicht, dem Mitarbeiter einen einzigen Desktop zur Verfügung zu stellen – unabhängig davon, ob er in der Zentrale, auf Station, in Außenstellen oder im Home Office arbeitet. Mit einer von IGEL eigens entwickelten Lösung lassen sich die Sitzungen zudem von einem Arbeitsplatz zum anderen mitnehmen, ohne die Applikationen jedes Mal neu starten zu müssen.

Zudem senken Thin Clients den Stromverbrauch um bis zu 51 Prozent und schützen die Umwelt durch geringen Materialverbrauch, weniger Transporte und weniger Elektroschrott.

Klug zu investieren bedeutet nachhaltig zu sparen! Mit der Migration auf Server Based Computing-Architekturen und moderne Thin Clients schaffen Sie den Sprung in die Wirtschaftlichkeit. Allein bei der Administration der IT-Infrastruktur sparen Sie bis zu 70 Prozent! Darüber hinaus ist die standortübergreifende Fernwartung der IT-Arbeitsplätze wesentlicher Bestandteil jeder Server Based Computing-Architektur. Moderne Managementsoftware ermöglicht die komplette Konfiguration von IGEL Thin Clients in kürzester Zeit!

Referenzen u.a:

- BARMER Ersatzkasse
- BKK Futur
- DAK
- Deutsche BKK
- Gesundheit Nordhessen
- Städtische Kliniken München
- Universitätskliniken Freiburg, Heidelberg, Mannheim, Essen, Leipzig, Dresden
- Gesundheit Nord
- Deventer Ziekenhuis (Niederlande)
- Carante Groep (Niederlande)
- Stichting Altrecht (Niederlande)

Innovative Einrichtungen vertrauen auf IGEL Thin Clients.



Stefan Kraus, Gruppenleiter im Geschäftsbereich IT-Services der DAK:











„Die Kombination aus Terminalserverumgebungen und Thin Clients ist leistungsfähiger, sicherer und weniger fehleranfällig. Nicht zuletzt ist diese Art der Infrastruktur aber auch leichter zu administrieren und daher kostengünstiger.“

Typische Anwenderszenarien für die IGEL Thin Clients finden sich im gesamten

Office-Bereich der DAK, die Filialen sind grundsätzlich mit den schlanken Endgeräten (circa 13.000) und 22-Zoll-Monitoren ausgestattet. Zweibildschirmarbeitsplätze mit je zwei 19-Zoll-TFTs gibt es vorwiegend in der Rechnungsprüfung, um beispielsweise eingescannte TIFF-Dateien und die Eingabemaske der Host-Applikation auf zwei Bildschirme zu verteilen.

Wir sind mit unserer Entscheidung zugunsten von IGEL sehr zufrieden. Hard- und Software laufen sehr stabil und bieten uns vielversprechende Optionen für die Zukunft.“

Vorteile

-  Sicherer Zugriff auf alle Arten von Patientendaten
-  Touchscreen für den erleichterten Datenzugriff
-  Sicherer Login und Zugriff auf Patientendaten für mobile Beschäftigte
-  Umfangreiche Smartcard-Unterstützung als Basis für zahlreiche Sicherheitslösungen
-  Unterstützung marktführender Diktierlösungen
-  KVK- und eGK-Unterstützung
-  Stabile und wartungsarme Systeme: 24-Stunden-Einsatz an 7 Tagen
-  Lautlos und lüfterlos, keine Luft- und Keimzirkulation
-  Anschlüsse: USB, seriell, parallel und WLAN (optional), kompatibel auch mit älterer Peripherie
-  Lizenzkostenfreie Fernadmini-stration: alle Standorte, schnelle Roll-outs (Plug & Go)



Flexibel und schick: integrierter Thin Client IGEL UD9 mit Intel Atom N270-Prozessor, Pivotfunktion sowie Optionen wie Smartcard-Reader, WLAN, Touchscreen



Innovative Technik optimal umgesetzt.

Die hohe Flexibilität der IGEL Thin Clients ermöglicht die problemlose Integration von fachspezifischen Anwendungen. Aufgrund ihrer lüfterlosen Bauweise lassen sich IGEL Thin Clients insbesondere den anspruchsvollen Gegebenheiten sensibler Krankenhausumgebungen anpassen. Die zahlreichen integrierten Netzwerk-, System- und Anwendungsprotokolle gewährleisten eine überdurchschnittliche Connectivity. Sie erlauben den Einsatz in den unterschiedlichsten Server- und Hostumgebungen und unterstützen so die Vernetzung zu allen Leistungsbereichen von Kliniken und Gesundheitskassen.

Zur Herstellung drahtloser Verbindungen unterstützen die Thin Clients auch die Einbindung in ein WLAN und sorgen so für die notwendige Mobilität. Weiterhin verfügt die reichhaltig ausgestattete Firmware über eine große Anzahl von nützlichen Applikationen. Das Anwendungsspektrum reicht vom lokalen Browser bis zur SAP-zertifizierten Schnittstelle oder auch zu einer umfangreichen Multimediaunterstützung. Für eine transparente Leistungsabrechnung mit den Kassen und den Patienten sorgt die Unterstützung von Tastaturen mit integriertem Lesegerät für Versichertenkarten. Als zusätzliches Sicherheitsfeature bieten wir mit einem integrierten Smartcard-Reader die Basis für zahlreiche Sicherheitslösungen. Egal, ob es sich dabei um eine einfache Authentifizierung oder um ein zertifikatsbasiertes Sicherheitssystem handelt. Mit IGEL Thin Clients sind streng vertrauliche Patientendaten immer bestens geschützt.



Produktinformation finden Sie unter:
www.igel.com/de/hardware

Wir sind für Sie da.

Für ein persönliches Beratungsgespräch steht Ihnen unser kompetentes IT-Team mit umfangreichem Know-how aus der Healthcare-Branche gerne zur Verfügung. Überzeugen Sie sich selbst von IGEL Thin Clients im praktischen Einsatz. Ihre persönlichen Testgeräte stehen schon für Sie bereit.

Fordern Sie Ihre kostenlose Teststellung online an unter www.igel.com/de/teststellung

oder kontaktieren Sie uns persönlich:

E-Mail: healthcare@igel.com

Tel.: +49 (0) 421 52094 0

Fax: +49 (0) 421 52094 1499

www.igel.com

Weitere Informationen zum Einsatz von IGEL Thin Clients im Gesundheitswesen finden Sie unter:

www.igel.com/de/healthcare



IGEL ist eine geschützte Marke der IGEL Technology GmbH. Alle Hardware- und Software-Namen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Hersteller. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

©11/2012 IGEL Technology | A member of the Melchers group | 155-DE-3-4

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

DEUTSCHLAND
Augsburg · Bremen
info@igel.de
www.igel.de

GROSSBRITANNIEN
Reading
info@igel.com
www.igel.co.uk

FRANKREICH
Paris
france@igel.com
www.igel.fr

NIEDERLANDE
Utrecht
benelux@igel.com
www.igel.nl

USA
Cincinnati
info@igelamerica.com
www.igelamerica.com

CHINA
Hongkong · Beijing · Shanghai
infochina@igel.com
www.igel.com/cn

SINGAPUR
info@igel.com
www.igel.sg