

Überblick über Wyse Desktop-Virtualisierung und Thin Computing

WYSE
| . | . | .

Die Produktpalette von Wyse Thin Computing mit vollständig integrierten Software- und Hardwarelösungen bietet den höchstmöglichen Benutzerkomfort in der größten Auswahl virtualisierter Desktop-Umgebungen für stationäre und mobile Computer. Unternehmen und Organisationen der unterschiedlichsten Branchen und Marktsektoren auf der ganzen Welt verlassen sich auf die kosteneffizienten, sicheren und umweltfreundlichen Thin Computing- und Desktop-Virtualisierungsprodukte von Wyse.

Wyse pflegt Partnerschaften mit führenden Software- und Hardwareherstellern, um gemeinsam marktführende Lösungen für Desktop- und Anwendungsvirtualisierung bereitzustellen.

CITRIX

Microsoft

Novell

vmware

Kosteneffizient

Wyse Thin Desktops sind günstiger als PCs – in Anschaffung, Wartung und Betrieb.

Sicher

Keine lokal gespeicherten Daten, sichere Benutzerverwaltung und Unterstützung für Smartcards, Token und biometrische Authentifizierung.

Umweltfreundlich

Wyse Clients haben eine Leistungsaufnahme von gerade einmal 6 Watt und lassen rechenintensive Aufgaben vom Server durchführen – so stellen sie eine Lösung mit wirklich niedrigem CO₂-Ausstoß dar.

Wyse Thin Computing im Einsatz



Finanz- und Versicherungswesen

Auf den heutigen anspruchsvollen, globalen Finanzmärkten sind sichere, leicht zu verwaltende und hochproduktive virtuelle Desktops unentbehrlich für den Erfolg führender Unternehmen.



Bildungswesen

Mit Wyse Thin Computing können Schulen, Hochschulen und Universitäten mehr Computer für mehr Studenten zu einem günstigeren Preis zur Verfügung stellen und die Wartungs- und Energiekosten dabei drastisch reduzieren.

Behörden

Lösungen von Wyse sind weltweit bei landesweiten und örtlichen Behörden in der ersten Reihe und ermöglichen sowohl in der Verwaltung als auch in der Bürgerbetreuung schnellere und bessere Dienste von stationären und mobilen Geräten.



Wyse Thin Computing-Plattformen für stationäre und mobile Computer



Wyse S class™

Überlegene Leistung, geräteunabhängige Konfiguration und geringer Stromverbrauch zeichnen diese Thin Clients aus. Sie sind platzsparend und für die Desktop-, Wand- oder Monitormontage geeignet.



Wyse V class™

Diese vielseitigen Thin Clients sind perfekt für multimediale, datenintensive Umgebungen. Dank ihrer Erweiterungsfähigkeit unterstützen sie Smartcards und mehrere Monitore.



Wyse C class™

Der neue richtungsweisende Thin Client zeichnet sich aus durch einen leistungsstarken Prozessor und einen hochmodernen Hardware-Grafikbeschleuniger, die zusammen reichhaltige Multimedia- und Videowiedergabe mit 1080p-HD-Auflösung und volle Unterstützung für die Wyse TCX Virtualisierungssoftware-Suite bieten.



Wyse R class™

Mit ihrer überragenden Leistung und Erweiterbarkeit erfüllen diese Thin Clients höchste Ansprüche – und bieten die beste Grafik-Performance, die Wyse je auf den Markt gebracht hat.



Wyse X class™ Mobile Thin Clients

...sind die ersten mobilen Thin Clients mit umfassender Multimedia-Videowiedergabe, Bluetooth™ 2.0-Integration und integrierter Smartcard-Unterstützung. Sie sind mit 12,1-Zoll- oder 15,4-Zoll-Widescreen-Bildschirme erhältlich.

Wyse PocketCloud™

Mit Wyse PocketCloud erhalten Sie sicheren, hoch optimierten Fernzugriff auf virtuelle Desktops „aus dem Handgelenk“. PocketCloud funktioniert mit dem Apple iPhone und dem iPod Touch und kann Verbindungen mit VMware View und Microsoft Remote Desktop Services herstellen.



Wyse Viance

Wyse Viance wurde speziell für Citrix XenDesktop entwickelt. Unternehmen können virtuelle Desktops bereitstellen, bei denen Leistungseinbußen auf der Anwenderseite der Vergangenheit angehören – und das mit einem Gerät, das in Sekundenschnelle bereit für die Anmeldung bei Citrix® XenDesktop ist. Dank automatischer Konfigurationen und Updates gestaltet sich die Verwaltung extrem einfach.

Betriebssysteme

Wyse Thin Computing bietet die größte Auswahl an Betriebssystemen.

Wyse ThinOS

...ist die schnellste, einfachste und sicherste Lösung für Umgebungen, die mit Citrix®-Anwendungsbereitstellung, Microsoft® Remote Desktop Services oder VMware® View arbeiten.

Windows CE

Windows CE stattet Geräte mit Webbrowser-Funktionen und Terminalemulation aus, um die Verbindung mit bestehenden Systemen zu ermöglichen.

SUSE Linux Enterprise

...ist die einzige für Thin Computing optimierte Linux-Distribution der Enterprise-Klasse.

Windows XP Embedded

Windows XPe ist eine Microsoft Windows®-Umgebung, die sich einfach verwalten und bereitstellen lässt sowie lokale Anwendungen und Peripherie-Treiber unterstützt.

Windows Embedded Standard

Windows Embedded Standard ist die nächste Generation von Microsoft Windows XP Embedded.



Wyse P20

Der neue Wyse P20 ist ein Zero Client mit der Kraft einer Hochleistungsworkstation, der die Anforderungen für 3D-Modelling und andere anspruchsvolle Grafikanwendungen erfüllt. Der Wyse P20 verwendet den Teradici™-Chipsatz zur Hardware-Dekodierung des PC-over-IP-Protokolls (PCoIP).

Wyse Virtualisierungssoftware

Wyse TCX™

Wyse TCX ist unsere Virtualisierungssoftware für den bestmöglichen Benutzerkomfort in virtualisierten Umgebungen: stationäre und mobile Benutzer können vielfältige Multimedia-Formate wiedergeben, mehrere Bildschirme und Plugin-USB-Geräte nutzen sowie Sprachanwendungen ausführen.

Multi-Display

Mit der Virtualisierungssoftware Wyse TCX Multi-Display kann die Bildschirmausgabe virtueller Desktops und Anwendungen auf mehreren Monitoren erfolgen.



Wyse TCX Multi-Display ist mit RDP und ICA-Verbindungen kompatibel und sorgt dafür, dass bei Verwendung mehrerer Bildschirme die Fenster und Dialogfelder optimal angezeigt werden.

USB Virtualizer

Einfach und revolutionär:

Mit Wyse TCX USB Virtualizer kann von virtuellen

Desktops und Anwendungen aus auf USB-Geräte zugegriffen werden, die an Clients angeschlossen sind – und das unter der vollständigen Kontrolle der IT.



Multimedia

Die Virtualisierungssoftware Wyse TCX Multimedia erlaubt die Nutzung von Rich-Multimedia-Anwendungen in Citrix-, Microsoft- und VMware-Umgebungen. Sie bietet vielfältige Möglichkeiten zur Wiedergabe von Multimedia-Daten in ICA oder RDP-Umgebungen und nutzt die Collaborative Processing Architecture, um die Multimedia-Verarbeitung auszulagern und die Serverskalierbarkeit zu erhöhen.

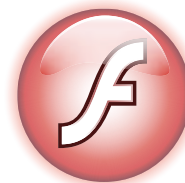


Rich Sound

Mit der Virtualisierungssoftware Wyse TCX Rich Sound können virtuelle Desktops und Anwendungen ohne Qualitätseinbußen hochwertige Audiodaten senden und empfangen.

Flash Player

Der Wyse TCX Flash Player erweitert die Multimediaunterstützung, um die rasant ansteigende gewerbliche Nachfrage nach der Wiedergabe von Adobe Flash zu decken.



Wyse Device Manager™

Überwachung, Verwaltung und Berichterstellung für Wyse Thin Clients per Fernzugriff

- zentralisierte Steuerung der Thin Clients
- übersichtliche Statusüberwachung
- Bereitstellung von kompletten Images oder von Patches/Updates
- Planbarkeit von Updates (z. B. bzgl. Geschäftszeiten)
- betriebsbereite, automatische Konfiguration der Geräte
- umfassendes Asset-Management
- Skalierbarkeit bis auf hunderttausende Geräte
- auf Standards basierende, sichere Kommunikation



Wyse Virtual Desktop Accelerator™

Mit Wyse Virtual Desktop Accelerator (VDA) können virtualisierte Desktop-Umgebungen auch in Bereichen angewendet werden, in denen Netzwerkverzögerungen bislang ein großes Problem darstellten. Außerdem können jetzt mehr Anwender alle Vorteile des Wyse Thin Computing nutzen – bei höchstem Benutzerkomfort mittels virtualisierter Desktops.

Wyse VDA ist eine reine Software-Lösung für Thin Clients von Wyse und unterstützte PCs. Wyse VDA bietet folgende Vorteile:

- Bestmöglicher Benutzerkomfort bei der zugewiesenen Bandbreite
- Neutralisierung von Netzwerkverzögerungen und Paketverlusten - damit kann Thin Computing für mehr Benutzer an entfernten Standorten verwendet werden
- Bis zu dreifache Beschleunigung von RDP und ICA in Netzwerken mit Verzögerungszeiten von bis zu 300 ms (und mehr) und einer Datenrate von mindestens 768 kbit/s

WYSE
| | | |

Wyse WSM™. Die Leistungsfähigkeit eines PC - ohne dessen Komplexität.

Wyse WSM-Bereitstellungssoftware

Wyse WSM stellt den Nutzern die Funktionalität eines vollständigen PC zur Verfügung, aber erspart ihnen die üblichen Komplikationen – indem je nach Anforderung alles auf den „Zero Client“ oder festplattenlosen PC übertragen wird: Betriebssysteme, Multimedia-Anwendungen und Dokumente.

Wyse WSM ist von kleinen Einzelserversystemen für ein einzelnes Büro oder einen Klassenraum bis hin zu großen, weit verzweigten Hochverfügbarkeitssystemen mit zentraler Verwaltung skalierbar.

Wyse WSM funktioniert problemlos mit virtualisierten Anwendungen und Technologien von Citrix, Microsoft oder VMware, die vollständige PC-Funktionalität erfordern.



Wyse WSM-Server

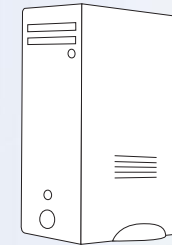
Server-Hardware

Wyse WSM ist vollständig kompatibel mit Server-Hardware und auf dieser installierbar.



Rekonfigurierter PC

Durch die Installation von Wyse WSM auf somit umfunktionierten PCs werden aus ansonsten brachliegender, älterer Hardware wertvolle Wyse WSM-Serverressourcen.



Virtuelle Server

Installieren Sie Wyse WSM auf virtuellen Servern, um flexible, zentralisierte Rechenzentrumsressourcen maximal auszunutzen.



Zero Clients und festplattenlose PCs



Wyse V00L/LE

Vielseitige Zero Clients ausgerichtet auf Geschäfts- und Lehranwendungen und gelegentliche Multimedia-Anwendungen. Über serielle und parallele Anschlüsse und einen PCMCIA-Erweiterungssteckplatz können zusätzliche externe Geräte angeschlossen werden.



Wyse C00LE

Eine sehr niedrige Leistungsaufnahme, geringe Größe und ein leistungsfähiger Prozessor machen den C00LE zum idealen Zero Client für Unternehmen und Bildungseinrichtungen. Multimedia-Prozessorhardware ermöglicht hervorragende Videowiedergabe mit Auflösungen bis zu 1080p HD.



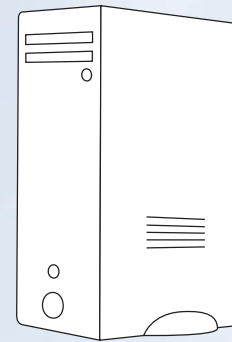
Wyse R00L

Mit seinem leistungsstarken Prozessor und Grafikprozessor ist der R00L bestens für anspruchsvolle Multimedia- und 3D-Anwendungen ausgerüstet. Durch Videoauflösungen von bis zu 2560 x 1600 werden große Displays unterstützt.



Wyse R00LE

Der R00LE ist das Zero-Client-Arbeitstier für ressourcenhungrige Grafikanwendungen wie Video-/Audio-Bearbeitung, CAD, medizinische Abbildungsanwendungen, Kiosks und digitale Beschilderungen, bei denen mehrere hochauflösende Displays unterstützt werden müssen.



Festplattenloser PC

Durch die Unterstützung von festplattenlosen PCs können vorhandene PCs weiterverwendet werden. Für Grafikanwendungen mit höchsten Performanceansprüchen können auch Grafik-PCs mit WSM ausgestattet werden.



Wyse WSM Appliance

Mit der einsatzbereit installierten Wyse WSM-Software sind Wyse WSM Appliances der schnellste Weg, ein skalierbares Zero-Client-Netzwerk einzurichten.

WYSE
| | | |

UK +44 (0) 118 934 2200 | Germany +49 (0) 1805 99 73 11 | France +33 (0) 1 39 44 00 44 | Sweden +46 (0) 733 17 47 00

Italy +39 0289 866 253 | The Netherlands +31 (0) 40 2668706 | Spain +34 91 758 97 31 | Turkey +90 532 314 44 12 | Austria +43 (0) 1 99460 6450

www.wyse.eu.com