

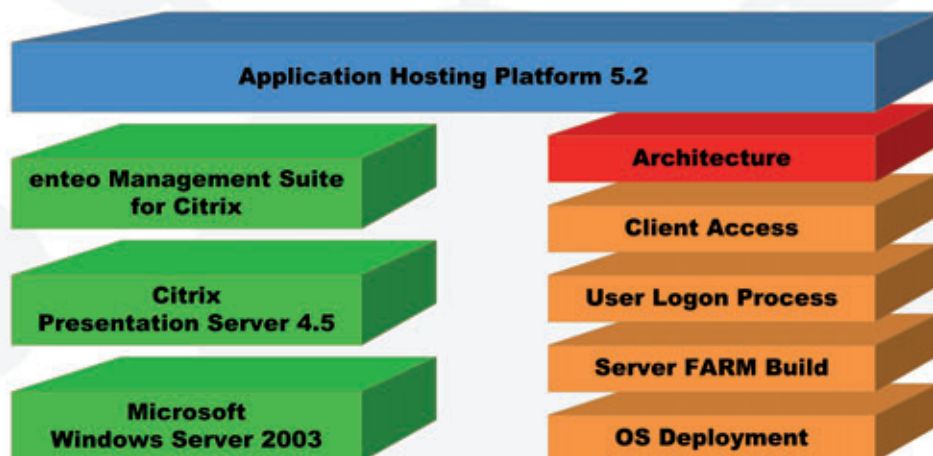
Windows based Application Hosting Platform™ 5.2

- automatisierte, multilinguale und mandantenfähige Citrix Plattform -

Citrix ist die Lösung zur Zentralisierung der IT. Um die Vorteile dieser Terminal Server Lösung optimal zu nutzen, bedarf es jedoch der Integration in eine effiziente Management Architektur.

Die umfassende Lösung stellt die CANCOM **Application Hosting Platform (AHP)** dar. Sie bündelt die Stärken bewährter Standardprodukte von Citrix, Microsoft und enteo. Neben der vollautomatisierten Installation und dem Management erweitert AHP die Terminal Server Umgebung zu einer multilingualen, multifarmen und multimandantenfähigen Architektur.

Mit dem Einsatz der **Application Hosting Platform** können Terminal Server Installationen für höchste Anforderungen und Flexibilität als strategische Enterprise Lösungen implementiert werden.



Vorteile


- **Kosteneffizientes Citrix Management** durch Automatisierung der Installations-, Verwaltungs- und Betriebsprozesse
- **Zuverlässigkeit und Stabilität** durch identische Installationsreihenfolge per Softwareverteilung
- **Revisionssichere Reproduzierbarkeit** durch schnelle Wiederherstellbarkeit vorheriger Farmkonfigurationen
- **Hohe Qualitätssicherheit** durch Unterteilung in mehrere Instanzen und Farmen, z.B. Entwicklungs-, Qualitätssicherungs- und Produktionsumgebungen
- **Multilingualität** durch Bereitstellung der Applikation in der jeweiligen Landessprache über einen Zugang
- Vom RZ zum zentralen IT Service Center durch **Multimandanten Architektur** und Provisioning Werkzeuge (Nutzer-, Gruppen- und Applikationsverwaltung) sowie Billing-Interface und Ressource-Manager

Unsere Referenzen




Features


Die **Application Hosting Platform** enthält folgende Funktionen, welche sich je nach Kundenbedarf individuell anpassen lassen:

- 


Farm Management

Die Architektur ermöglicht ein effizientes Management der Terminal Server Farmen und der dazugehörigen Infrastruktur in einer komplexen und modularen Integration.
- 


Server Build Prozess

Der Server Build Prozess ermöglicht das vollautomatische Installieren von Windows Servern und Applikationen. Die Automatisierung von Citrix Presentation Server wurde besonders detailliert ausgearbeitet und bietet hier die Möglichkeit einer gescripteten DataStore Konfiguration.
- 


Benutzer Anmeldeprozess

In der Application Hosting Platform werden enteo NetInstall Scripts im Benutzer Anmeldeprozess eingesetzt. Der Anmeldeprozess ist für die Desktop-Einrichtung, Benutzerabsicherung, Benutzerapplikationsfreischaltung und Konfiguration zuständig.
- 


Multi Farm Architektur

Für spezielle Applikationen, die Konflikte innerhalb einer Terminal Server Farm mit anderen Applikationen verursachen oder bei logisch getrennten Farmen, können separate Farmen automatisiert installiert werden.
- 


Multi Sprachen Architektur

Mit der Multi Sprachen Fähigkeit der Application Hosting Platform können den Anwendern ihre Arbeitswerkzeuge in ihren jeweiligen Landessprachen zur Verfügung gestellt werden.
- 


Versionierung

Die Versionierung jedes einzelnen NetInstall Pakets ist die Grundlage für die Qualitätssicherung und Evaluierung neuer Software in den Test Sites, bevor diese in die Produktion übertragen werden. Des Weiteren ermöglicht die Versionierung die Nachvollziehbarkeit und Archivierung von Installationsständen sowie die Möglichkeit eines Downgrades.
- 

Qualitätssicherung

Um eine Qualitätssicherung zu integrieren, ist es möglich, die Application Hosting Platform in mehrere Instanzen und Farmen zu unterteilen, welche dann als Entwicklungs-, Qualitätssicherungs- und Produktionsumgebungen funktionieren.
- 

Sicherheit

Die Sicherheit von Betriebssystemen und Applikationen ist eine elementare Komponente, welche besonders bei den Terminal Servern, dem Active Directory und den Benutzerdaten der Application Hosting Platform sehr restriktiv ausgearbeitet ist.
- 

Logging und Reporting

Die integrierten Logging Funktionalitäten wurden erweitert, um ein zentrales Depot für alle Informationen der Plattform, für das Setup von Servern und die Anmeldung von Benutzern einzurichten. Dies erleichtert die Fehlersuche und bietet die Möglichkeit einer Archivierung sämtlicher Aktivitäten und Vorgänge, um eine spätere Nachvollziehbarkeit für eine Revision zu ermöglichen.