

# Rasterex Content Server 2.1

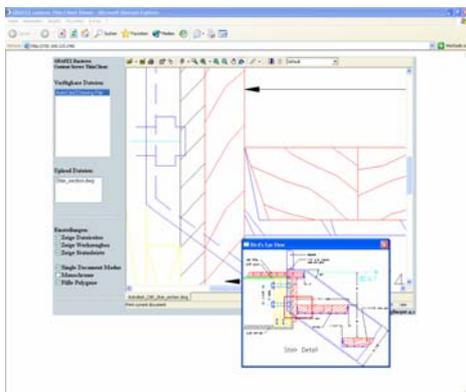
## Thin Client Viewer Lösung für Intranet und Internet

Trotz High Speed DSL und anderen leistungsstarken breitbandigen Internetverbindungen war bisher die Darstellung grosser Datenmengen über LAN und WAN in einem Viewer oft zum Scheitern verurteilt. Die Ladezeiten grosser Dateien betrug oft mehrere Tassen Kaffee, und mit fortschreitender Dauer verfestigte sich der Eindruck, dieser Task ist abgestürzt...

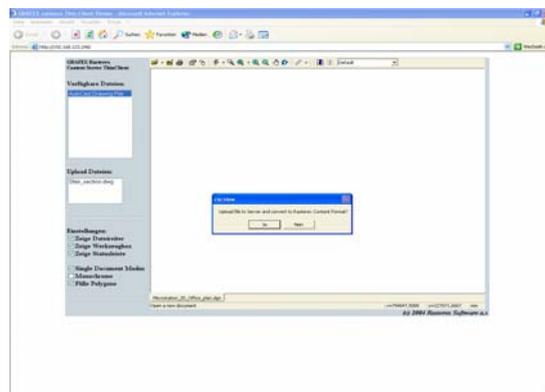
Diese Zeiten sind Dank des Thin Client Viewers von Rasterex endgültig vorbei, denn der RxContent Server schafft Abhilfe:

### Arbeiten mit dem Rasterex Thin Client Viewer

Die Dokumente liegen auf dem Server, der auf Clientanfrage diese Datei öffnet und aufbereitet. Über das Netzwerk wird nur eine Darstellung der Datei in einem schlanken Format übertragen. Der vollständige Download des gesamten Originaldokumentes entfällt. Die Darstellung einer 15 MB grossen AutoCAD Datei erfolgt so binnen weniger Sekunden.



AutoCAD Datei zoomen mit Bird's Eye View



Upload einer lokalen Datei

Einmal dargestellte Dateien werden, solange keine Änderung am Original vorgenommen wurde, aus dem Cache blitzschnell geladen, so dass eine erneute Konvertierung in das Thin Client Format entfällt und die Ladezeiten noch einmal verkürzt werden.

Der Client hat die Möglichkeit, einen Upload von lokalen Dateien zu machen.

So geht die Arbeit natürlich flott von der Hand und die Zusammenarbeit im Internet wird zeit- und kostenoptimiert. Auch im Intranet ist ein deutlicher Geschwindigkeitsvorteil zu verzeichnen und die Netzlast wird auch hier entscheidend verringert.

Die bekannten Werkzeuge der Rasterex Viewer Familie stehen auch hier zur Verfügung. Die Druckausgabe kann auf lokalen Druckern erfolgen.

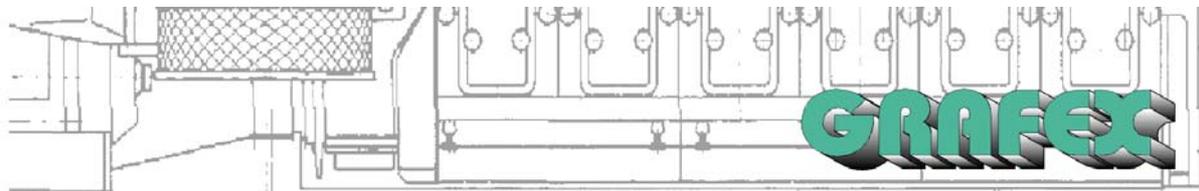
Rasterex Exklusiv Distribution für Deutschland | Österreich | Schweiz

GRAFEX  
Ziegeleistr. 63  
D-30855 Langenhagen  
Rasterex Distribution

Telefon +49(0)511 78057-0  
Telefax +49(0)511 78057-99  
Internet www.grafex.de  
E-Mail info@grafex.de

Commerzbank AG  
(BLZ 250 400 66 ) Kto. 14 13 51 704  
St.-Nr. 27/101/05 610  
Ust.-Id.Nr.DE 158544995

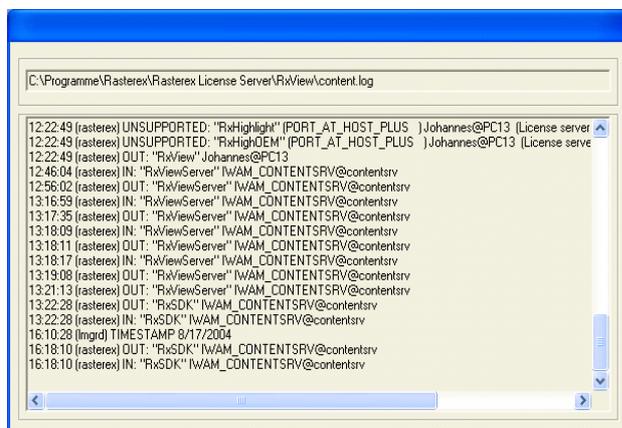
**RASTEREX**  
Dipl. Ing. Dittmar Albeck



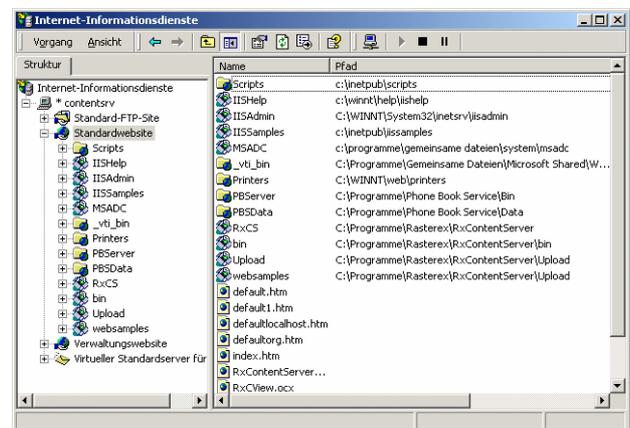
## Integration des Content Servers in die Arbeitsumgebung

Die Zugriffe der Clients lassen sich über den Internet Information Server sicher konfigurieren. Die Clientinstallation besteht ausschliesslich aus einem OCX, das im Internetexplorer integriert abläuft. Damit entfallen Installationsschritte mit Eingriffen in die Registry, die Administratorrechte erfordern. Alle Datei Filter Formate für die Darstellung sind zentral auf dem Server und können so leicht aktuell gehalten werden.

Der Client benutzt nur das ContentServer eigene Format, das in das ActiveX Control integriert ist. Die Oberfläche lässt sich ähnlich wie bei RxViewX in ihre Applikationen integrieren. Die Lizenzverwaltung erfolgt serverseitig dynamisch über den FlexLM Lizenzserver.



Lizenzverwaltung über Flex LM



Verwaltung über die Internet Information Services (IIS)

## Übersicht

- Echte Client Server Applikation
- Serverbasierende dynamische Lizenzverwaltung mit FlexLM
- Sicherheitssteuerung über IIS
- Programmierbare Oberfläche
- minimale Netzlast bei maximaler Geschwindigkeit
- einfache Clientinstallation im Internetexplorer
- lokale Druckfunktionen
- standortübergreifende Zusammenarbeit via Internet
- Erwerb über Kauf / Pay per User / Pay per Click

## Zusammenfassung

Der Rasterex Thin Client Viewer lässt die Welt der Kommunikation wieder ein Stück enger zusammenrücken. Ein durchdachtes Konzept löst viele der derzeit noch anstehenden Aufgabenstellungen im Bereich Datenaustausch, Kommunikations- und Netzwerksicherheit und Softwaredistribution in verzweigten Netzen.

Die Software kann ab sofort über GRAFEX bezogen werden.  
Demoversion verfügbar!

Rasterex Exklusiv Distribution für Deutschland | Österreich | Schweiz