# Entleihung von Lizenzen:

# Wie entleihe ich Lizenzen vom FlexIm Server?

### Schritt 1:

Vergessen Sie die *LMTOOLS*! Das funktioniert nicht! Hier gibt es nun zwar einen neuen Reiter, der so aussieht,

LMTOOLS by Macrovision Corporation http://www.globetrotter.com					
File Edit Mode Help					
Service/License File System Settings Utilities Start/Stop/Reread Server Status Server Diags Config Services Borrowing					
To borrow licenses (with applications and licenses that support borrowing): (1) Enter the date (and optionally time) you want the licenses to be returned. (2) Use all applications you want to borrow while you're on the network. (3) Disconnect. Borrow expires on the date and time specified, or end-of-day, if no time is specified.					
Set Borrow Expiration         Vendor Name:         All           Return Date:         dd-mmm-yyyy         Return Time:         hh:mm					
List Currently Borrowed Features Don't Borrow Anymore Today					
Return Borrowed Licenses Early     Display Name: (optional)     Feature Name:					
No FLEXIm Services defined, use Configure Services to add services					

Doch trotz aller Bemühungen konnte ich damit keine Lizenz ausleihen.

Die Lizenz kann man am *CLIENT* ausleihen! Dieser muss auf jeden Fall mit einem Image installiert sein, und darf kein Einzelplatzrechner sein!

#### Schritt 2:

Starten Sie das Entleihungstool am Client Programme - Autodesk - AutoCAD 2004 Deutsch - Dienstprogramm zur Lizenzentleihung (bitte unbedingt vorher AutoCAD beenden!):

Autodesl	< < Map 5	Eigene Dateien	AutoCAD LT 2002				
Arbeit:	platz Autodesk La Desktop	ind Land En	nabled Verknüpfung mit k Map 5 Kunden				
Netzwerku	mgebung Autodesk Ma	p 5 Volo View	Express Verknüpfung mit SB4	w <b>F</b>			
Papier	korb Autodesk Ons	Autodesk Autodesk iite 6 Server .	k MapGuide Admin (2) WinZip	Autodesk Architectural Desktop 3.3 Deu			
	Windows Update Neues Office-Dokument Office-Dokument öffnen WinZip	. ECW Con  DISke	pressor 2.6 ORTWIN Ortsre der Bundesrepu Jata	gister bilk			
ndows 2000 Server	Programme Dokumente Einstellungen Suchen Hilfe Ausführen	<ul> <li>ColdFusion</li> <li>ColdFusion</li> <li>ColdFusion</li> <li>Acrobat Re</li> <li>Acrobat Re</li> <li>Microsoft A</li> <li>Microsoft F</li> <li>Microsoft V</li> <li>Acrobat Ruicosoft V</li> <li>Acrobat Ruicosoft V</li> </ul>	vrchitectural Desktop 3.3 Deu 1 Studio 4.5 III MapGuide Release 6 II eader 5.0 polorer kccess kccel frontPage Vord Artrator 9.0.2		AutoCAD 2004     Joinstprogramm zi     Joinstprogramm zi     Gigtale Signaturer     Referenzionanger     Gistale Signaturer     Signature Stand	ur Lizenzentleihung banhängen	
Start	Beenden	ft w	¥	ADiHEPRiworkikamera	ra	ardsprütung	10:56 DE 📶 🕑

# Es erscheint folgendes Fenster:

🛃 Autodesk-Dienstprogramm zur Lizenzentleihung	<u>? ×</u>		
Lizenzen entleihen Lizenz frühzeitig zurückgeben			
Um eine Lizenz zu entleihen, geben Sie ein Ablaufdatum an, klicken auf Entleihung Schließen			
von Lizenzen starten, starten jedes Autodesk-Produkt, für das Sie eine Lizenz entleihen möchten, und klicken auf Entleihung von Lizenzen beenden.	Hilfe	hier das – Rückgabe-	
Lizenzen entleihen bis (Ende des Tages):		Datum ein.	
Freitag , 4. April 2003 👻 Entleihung von Lizenzen starten			
Die maximale Entleihungsdauer ist 30 Tage.			
Starten Sie die Autodesk-Produkte, für die Entleihung von Lizenzen beenden			
Entliehene Lizenzen			
Produkt Ablaufdatum Liste aktual.			

Klicken Sie auf "Entleihung von Lizenzen starten".

# Sie erhalten diese Warnmeldung:

Dienstprogramm zur Lizenzentleihung			
<u>.</u>	Starten Sie die Autodesk-Produkte, für die Sie eine Lizenz entleihen möchten. Kehren Sie dann zum Dienstprogramm zur Lizenzentleihung zurück, und klicken Sie auf Entleihung von Lizenzen beenden. Lizenzen werden am Ablaufdatum automatisch zurückgegeben. Sie können eine Lizenz früher zurückgeben, indem Sie die Registerkarte Lizenz frühzeitig zurückgeben verwenden.		
	ОК		

Hier können Sie auf "OK" klicken. Starten Sie jetzt AutoCAD. Falls AutoCAD schon vorher gestartet wurde, klappt die Lizenzentleihung leider nicht!

## Klicken Sie nun auf diese Taste

Autodesk-Dienstprogramm zur Lizenzentleihung Lizenzen entleihen Lizenz frühzeitig zurückgeben	?:
Um eine Lizenz zu entleihen, geben Sie ein Ablaufdatum an, klicken auf Entleihung von Lizenzen starten, starten jedes Autodesk-Produkt, für das Sie eine Lizenz entleihen möchten, und klicken auf Entleihung von Lizenzen beenden.	Hilfe
Lizenzen entleihen bis (Ende des Tages):	
Freitag , 4. April 2003 💌 Entleihung von Lizenzen starten	
Die maximale Entleihungsdauer ist 30 Tage.	
Starten Sie die Autodesk-Produkte, für die Entleihung von Lizenzen beenden Sie eine Lizenz entleihen wollen.	
Entliehene Lizenzen	
Produkt Liste aktual.	

Danach können Sie sich die aktuelle Liste der entliehenen Lizenzen ansehen:

🛃 Autodesk-Dienstprogramm zur Lizenzentleihung	? ×				
Lizenzen entleihen Lizenz frühzeitig zurückgeben					
Um eine Lizenz zu entleihen, geben Sie ein Ablaufdatum an, klicken auf Entleihung von Lizenzen starten, starten jedes Autodesk-Produkt, für das Sie eine Lizenz entleihen möchten, und klicken auf Entleihung von Lizenzen beenden. Lizenzen entleihen bis (Ende des Tages):	Schließen Hilfe				
Freitag , 4. April 2003 👻 Entleihung von Lizenzen starten					
Die maximale Entleihungsdauer ist 30 Tage.	Die maximale Entleihungsdauer ist 30 Tage.				
Starten Sie die Autodesk-Produkte, für die Entleihung von Lizenzen beenden					
Entliehene Lizenzen					
Produkt Ablaufdatum Liste aktual.					
42600ACD_2004_0F 04.04.2003					

Nun ist die Lizenz bis zum Zurückgeben der Lizenz bzw. bis zum Ablaufdatum auf Ihrem Client "geparkt" und AutoCAD kann auch ohne Netzwerkverbindung gestartet werden.

In den *LMTOOLS* sieht man die Bestätigung, dass der Client eine Lizenz entfernt hat: Innerhalb des Reiters *Server Status* auf "Perform Status Enquiry" klicken.

LMTOOLS by Macrovision Corporation http://www.globetrotter.com				
File Edit Mode Help				
Service/License File System Settings Utilities Start/Stop/Re	read Server Status Server Diags Config Services Borrowing			
Helps to monitor the status of network licensing activities © Display Everything © List All Active Licenses Perform Status Enquiry	Options Individual Daemon Individual Feature Server Name			
Users of 42600ACD_2004_0F: (Total of 6 licenses issued; Total of 1 license in use) "42600ACD_2004_0F" v1.000, vendor: adskflex floating license Administrator mapguide mapguide (v1.000) (flex1m/27000 208), start Fri 4/4 14:02 (linger: 34620)				
Using License File:				

Bei jedem Start von AutoCAD erscheint eine Meldung, falls diese AutoCAD-Lizenz entliehen wurde. Zusätzlich wird das Ablaufdatum zur Erinnerung angegeben.



#### Lizenz frühzeitig zurückgeben:

Falls Sie die Lizenz frühzeitig zurückgeben möchten, rufen Sie wieder das Dienstprogramm zur Lizenzverleihung auf und klicken auf den zweiten Reiter "Lizenz frühzeitig zurückgeben".

	Autodesk-Dienstprogramm zur Lizenzen	tleihung	? ×
ſ	Lizenzen entleihen Lizenz frühzeitig zurückgebe	en	
			Schließen
	Zurückzugebende Lizenz auswählen:	Hilfe	
	Produkt	Ablaufdatum	'
	42000ACD_2004_01	03.05.2003	
		Entliehene Lizenz zurückgeben	
-			



Markieren Sie die Lizenz und klicken auf den Button "Entliehene Lizenz zurückgeben"

Nun ist die Lizenz wieder auf dem Lizenzserver verfügbar.

Falls Sie die Lizenz nicht per Client zurückgeben, wird diese nach dem Ablaufdatum automatisch freigeschalten.

Nach Ablauf der Frist, oder wenn die Lizenz zurückgegeben wurde ist die Lizenz wieder eine Netzwerksinstallation. Das heißt, Ihr Rechner sollte wieder an den Lizenzserver angeschlossen werden. Eine erneute Entleihung einer Lizenz ist aber jederzeit wieder möglich.

Heike Preunkert