

VISI[™] Netzwerklizenz Installation

Release:VISI 2017 R1Autor:Christian DallaserraDatum:16.02.2017



Inhaltsverzeichnis

1 N	etzwerklizenz	
1.1	Softwareschutz	3
1.2	Der Lizenzserver	3
1.3	Lizenzvergabe an Clientarbeitsplätze	3
2 In	stallation des Lizenzservers	
2.1	Vorbereitung	
2.2	Verwendung einer bestehenden Netzwerkinstallation	
2.3	Installationsvorgang	4
2.4	Installation von der VISI 2017 R1 DVD	4
2.5	Installation von heruntergeladenem Setup	4
2.6	Installation	5
3 Li	izensierung	
3.1	Lizenz anfordern über Client PC's mit Internetanschluss (Empfehlung)	8
3.2	Lizenz anfordern über Client PC's ohne Internetanschluss	12
3.3	Lizenzdatei einspielen auf Client PC's ohne Internetanschluss	13
4 Ei	inrichten der Clientarbeitsplätze	14
4.1	Bekanntmachen des Lizenzservers	14
4.2	Netzwerklizenzen konfigurieren	17
4.2	2.1 Konfiguration direkt dem Client PC zuweisen	20
4.2	2.2 Konfiguration über Lizenzprofile	
4.2	2.3 Lizenzprofile für SDK Tools konfigurieren	23
4.3	Sollen an einem Client mehrere Konfigurationen Administratormodus	23
5 A	usleihen von Netzwerklizenzen	
5.1	Ausleih-Lizenz komplett wieder einchecken	
5.2	Ausleih-Lizenz einzeln wieder einchecken	
5.3	Ausleih-Lizenz Leihfrist verlängern	29
6 A	rbeiten mit Netzwerklizenzen vor 2017 R1	30

1 Netzwerklizenz

1.1 Softwareschutz

Netzwerklizenzen für VISI 2017 R1 werden im Gegensatz zu vorherigen Versionen ausschließlich "keyless" also ohne Dongle geschützt. Darauf basierend wird mit dem sog. Lizenz Manager ein Lizenzcode erzeugt. Dieser dient zur Generierung der Lizenzdatei beim Hersteller. Die Lizenzdatei enthält alle Informationen über Konfiguration und verfügbare Anzahl von Benutzern.

1.2 Der Lizenzserver

Der Lizenzserver ist ein Dienst, welcher auf einem Rechner im Netzwerk (Server) installiert wird und die entsprechenden Lizenzen an alle VISI Arbeitsstationen verteilt. Voraussetzung für den Netzwerklizenz-Dienst ist Windows 7 oder höher bzw. Windows Server 2008 oder höher

1.3 Lizenzvergabe an Clientarbeitsplätze

Die Verteilung der Lizenzen ist generell "statisch". Das bedeutet, dass VISI mit einem Profil gestartet wird, in dem die zu verwendenden Lizenzen definiert sind. Davon ausgenommen sind die VISI Schnittstellen. Diese können "dynamisch" verwendet werden. Hierbei wird nur dann eine Lizenz vom Server verwendet, wenn die Schnittstelle in Benutzung ist. Nach der Nutzung wird die Lizenz wieder für andere Benutzer freigegeben.

2 Installation des Lizenzservers

2.1 Vorbereitung

Zur Installation des Lizenzservers benötigen Sie das "Sentinel_RMS_Network_Licensing_VISI 2017R1_Installationskit". Das aktuelle Installations-Kit befindet sich auf der VISI 2017 R1 DVD sowie auf der MECADAT Homepage im Downloadbereich von VISI 2017 R1.

2.2 Verwendung einer bestehenden Netzwerkinstallation

Wenn bisher auf dem Server schon ein Netzwerklizenzdienst verwendet wurde kann dieser Dienst auch mit der Version VISI 2017 R1 weiter verwendet werden. Es ist hierzu an einem der Client-PCs möglich die Lizenz anzufordern und den Netzwerklizenzdienst wie unter Punkt 3.1 beschrieben einzurichten.



Hinweis: Bitte beachten Sie, dass wir empfehlen, den Netzwerklizenzdienst auf einem für VISI vorher nicht verwendeten Server, neu zu installieren und nicht die bestehende Netzwerklizenzinstallation weiter zu verwenden.



2.3 Installationsvorgang

Im Folgenden wird der Installationsvorgang von der DVD sowie des Downloads erläutert.

2.4 Installation von der VISI 2017 R1 DVD

Legen Sie die VISI 2017 R1 DVD ein und warten Sie bis folgendes Fenster bei Ihnen angezeigt wird. Ist bei Ihnen Autostart für optische Medien deaktiviert, öffnen Sie das Verzeichnis ihres Laufwerks manuell und starten Sie die Datei **VeroInstaller.hta**.



Klicken Sie auf [Installiere Sentinell RMS License Manager]

2.5 Installation von heruntergeladenem Setup

Entpacken Sie die von der MECADAT Homepage heruntergeladene Datei in ein temporäres Verzeichnis und starten Sie die **Setup.exe** aus dem Verzeichnis :**Sentinel RMS Licensing\License** *Manager Installation*



2.6 Installation

Nach Ausführung der Setup.exe folgen Sie bitte den Anweisungen der Installationsroutine.

🕼 Sentinel RMS License Mana	ger 8.5.5 - InstallShield Wizard 🛛 🕹 🗙
	Welcome to the InstallShield Wizard for Sentinel RMS License Manager 8.5.5 The InstallShield(R) Wizard will install Sentinel RMS License Manager 8.5.5 on your computer. To continue, click Next. It is recommended that before continuing the installation, the previous version(s) are uninstalled, incase they are not used.
Sentinel RMS Development Kit	WARNING: This program is protected by copyright law and international treaties.
	< Back Next > Cancel
😸 Sentinel RMS License Mana	ger 8.5.5 - InstallShield Wizard X
License Agreement Please read the following lice	nse agreement carefully.
License This License describes lim subsidiaries (such grantor, A. The term "Software", consisting of machine read designed as libraries or dri Keys ("Products"). Title to compare a Seller series I accept the terms in the licen O I do not accept the terms in the InstallShield	e Grant/Warranty for Software ited rights granted by SafeNet, Inc. and/or one of its "Seller") to the Buyer. as used herein, shall mean a program or programs able logical instruction and tables of information vers to work in conjunction with Seller's Sentinel all Software furnished to Buyer hereunder shall to to Buyer a new evaluation can transformed se agreement Print

Bitte die Lizenzvereinbarung akzeptieren und mit [Next>] bestätigen.

🛃 Sentinel RMS License Manager 8.5.5 - InstallShield Wizard	×
Customer Information Sen	tinel RMS
Please enter your information.	Development Kit
User Name:	
Admin	
Organization:	
Mecadat AG	
Install this application for:	
Anyone who uses this computer (all users)	
○ Only for me	
InstallShield	
< Back Next	> Cancel





Den vorgeschlagenen Installationspfad bitte übernehmen und mit [Next>] bestätigen.



Beim Installationstyp wird empfohlen die Vorgabe "Complete" zu übernhemen.



Auch hierbei die empfohlenen Einstellungen übernehmen.





Mit [Install] die Installation starten.

记 Sentinel R	MS License Manager 8.5.5 - InstallShield Wizard — 🛛 🗙
Installing ! The progra	Sentinel RMS License Manager 8.5.5 am features you selected are being installed. Sertine RMS Development Kit
t 🖉	Please wait while the InstallShield Wizard installs Sentinel RMS License Manager 8.5.5. This may take several minutes.
	Status:
InstallShield —	< Back Next > Cancel



Nach Ablauf der Installationsroutine mit [Finish] abschließen.

3 Lizensierung

Die Lizensierung von VISI 2017 R1 erfolgt ausschließlich über ein CLS-Lizensierungssystem. Die CLS-Software kann **nur über einen Client PC aufgerufen werden**, da diese nicht mit der Installation des Lizenzservers installiert wird.

Aus diesem Grund bitte zuerst auf einem Client PC die Version 2017 R1 installieren. Die genaue Vorgehensweise für die Installation von Clientarbeitsplätzen wird in einem separaten Dokument (*VISI_2017R1_Installationsanleitung(2016-12-07).pdf*) beschrieben. Diese finden Sie im Dokumentationsbereich unserer Homepage.

Jede Lizenz wird nun über einen Servercode verwaltet, den Sie von MECADAT erhalten.

Für Bestandskunden, die bereits mit älteren VISI-Versionen arbeiten, wurden die Servercodes entsprechend ihren bisherigen Konfigurationen bereits generiert.

Neukunden erhalten den Servercode entsprechend Ihrer Bestellung.

Im Servercode sind alle lizenztechnischen Aspekte enthalten. Zusätzliche Bestellungen werden in der VERO-Datenbank dem entsprechenden Servercode zugeordnet. Nach Aktualisierung der Softwarekonfiguration auf VERO-Seite werden Ihnen die neu zugefügten Module entweder nach erneuter Lizenzanforderung oder nach automatischem Lizenzupdate (in der Regel 7 Tage) automatisch zur Verfügung stehen.

3.1 Lizenz anfordern über Client PC's mit Internetanschluss (Empfehlung)

Starten Sie zunächst auf dem Client PC den Lizenzmanager entweder mit einem Doppelklick auf das Symbol [1] (im Infobereich der Taskleiste / Systray) oder mit Rechte-Mausklick und Auswahl der Menüoption [Lizenzmanager].









Es öffnet sich folgendes Fenster.

erver Lizenzer Aktiver Server Einzelplatz (no-net) Lizenz Installieren Aktiven Server ändern Netzwerklizenzen konfigurieren Serverdetails Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Servercode Kundenname Ablauf der Wartung Ablauf der Wartung Status Es wurden keine Einzelplatzlizenzen installiert (Fehler 18)	izenzmanager (2017)						×
Lizenzserver Aktiver Server Einzelplatz (no-net) Uzenz installieren Image: Image Ima	Server Lizenzen Tools	; Hilfe					
Aktiver Server Einzelplatz (no-net) Lizenz Installieren Image: Image in the i	Lizenzserver						
Lizenz installieren Image: Image installieren Aktiven Server ändern Image: Image installieren Netzwerklizenzen konfigurieren Serverdetails Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Verbleiber Servercode Servercode Kundenname Ablauf der Wartung Beenden Ablauf der Lizenz Es wurden keine Einzelplatzlizenzen installiert (Fehler 18)	Aktiver Server	E	inzelplatz ((no-net)			
Aktiven Server ändern Netzwerklizenzen konfigurieren Serverdetails Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Verbleiber Servercode	Lizenz installieren	fenste	Einzelpla	eiden atz			
Netzwerklizenzen konfigurieren Serverdetails Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Verbleiber Servercode	Aktiven Server ände	ern					
Serverdetails Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Verbleiber Image: I	Netzwerklizenzen konfig	urieren					
Serverdetails Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Verbleiber							
Lizenz-Beschreibung In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code Verbleiber	Serverdetails						
> Servercode	Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber
Servercode	<						>
Kundenname	Servercode						
Ablauf der Wartung Ablauf der Lizenz Ablauf der Lizenz Es wurden keine Einzelplatzlizenzen installiert (Fehler 18)	Kundenname						
Ablauf der Lizenz Beenden Status Es wurden keine Einzelplatzlizenzen installiert (Fehler 18)	Ablauf der Wartung						
Status Es wurden keine Einzelplatzlizenzen installiert (Fehler 18)	Ablauf der Lizenz						Beenden
	Status	Es wurden l	keine Einze	lplatzlizen:	zen installie	ert <mark>(</mark> Fehler 18)	

Klicken Sie im Server Menü auf **[Netzwerk durchsuchen]**, um die Sentinel RMS Server aufzulisten.



zenzmanager (2017)						>
erver Lizenzen Tool	s Hilfe					
Lizenzserver	_					
Aktiver Server	E	inzelplatz ((no-net)			
Lizenz installierer	1	🖌 Einzelpla	atz			
Aktiven Server änd	ern	Christia	n-M-14.me	cadat.inte	m	
Netzwerklizenzen konfig	jurieren					
Serverdetails			1	1	1	
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber
< Servercode Kundenname]	>
Ablauf der Wartung:]	
Ablauf der Lizenz]	Beenden
Status	Keine insta	llierten Lize	nzen auf (Christian-M	I-14.mecadat.intern	(Fehler 18)



NECADA

Wählen Sie den Server, zu dem die Verbindung hergestellt werden soll, und klicken Sie auf **[Aktiven** Server ändern]



Bestätigen Sie mit Ja, dass Sie den aktiven Server ändern wollen.

Wählen Sie den Server in der Liste, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Lizenz installieren].

izenzmanager (2017)						×
Server Lizenzen Tools	Hilfe					
Lizenzserver	_					
Aktiver Server	C	Christian-M-	14.mecad	at.intern		
Lizenz installieren		1 Einzelola	atz.			
		192,168	.0.158			
Aktiven Server ände	m C	Christiar	n-M-14.me	cadat.inte	rn	
Netzwerklizenzen konfigu	urieren				_	
Convordataila						
Serverdetails				-		
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber
< Servercode Kundenname						>
Ablauf der Wartung:						
Ablauf der Lizenz]	Beenden
Status	Keine insta	llierten Lize	nzen auf (Christian-M	-14.mecadat.intern	(Fehler 18)

In dem nun angezeigten Dialog haben Sie die Möglichkeit, Ihre Lizenz über das Internet anzufordern. Geben Sie den 24-stelligen **Servercode**, den Sie von Mecadat erhalten haben ein, wählen Sie danach die Option **[Lizenz anfordern]** und klicken Sie auf **[Weiter>]**

Lizenz wählen	≺ Lizenz wählen ×
Servercode unten eingeben. Um eine Lizenzdatei über das Internet anzufordern, Klicken Sie "Lizenzdatei anfordern" an. Um eine bereits vorhandene Lizenz zu verwenden, wählen Sie die Datei unten aus.	Servercode unten eingeben. Um eine Lizenzdatei über das Internet anzufordern, Klicken Sie "Lizenzdatei anfordern" an. Um eine bereits vorhandene Lizenz zu verwenden, wählen Sie die Datei unten aus.
Lizenzserver Christian-M-14.mecadat.intern Servercode 0000-0000-0000-0000-0000] Lizenzdatei anfordern Lizenzdatei verwenden Iizenzdatei verwenden 	Lizenzserver Christian-M-14.mecadat.intern Servercode 1234-5678-9101-1121-3141-5161 © Lizenzdatei anfordern O Lizenzdatei verwenden
< Zurück Weiter > Abbrechen Hilfe	< Zurück Weiter > Abbrechen Hilfe

Im folgenden Fenster wird der **Servercode** (im Feld Lizenzserver) angezeigt. Im Feld Servercode sieht man den Typ der Lizenz (014 – ohne Dongle, 100 – mit Dongle)

Lizenz aktivieren		×				
Um Ihre Lizenz zu aktivieren, vergewissern Sie sich, dass nachstehende Angaben korrekt sind. Wenn Sie über Internetanschluss verfügen, verwenden Sie die Schaltfläche "Weiter", um die Lizenzdatei herunterzuladen. Andernfalls klicken Sie 'Kein Internet-Anschluss verfügbar', um Anweisungen zur Lizenzanforderung zu erhalten.						
Lizenzserver	1234-5678-9101-1121-3141-5µ61					
Servercode	14-*1NRLTZSUZ5DT4GR					
Sperrcode						
E-Mail Adresse (optional)						
	Kein Internet-Anschluss verfügbar					
< Zurü	ck Weiter > Abbrechen Hilfe	2				

Die Eingabe der Email-Adresse ist optional. Klicken Sie dann auf [Weiter].

Lizenzinstallation bestätiger	1	×				
Bitte bestätigen Sie, dass alle Lizenzen, wie unten angegeben, aktualisiert werden sollen. Es ist optional möglich, jegliche auf dem Computer vorliegende Lizenzen zu entfernen.						
Lizenzserver	Christian-M-14.mecadat.intern					
Servercode:	2765-1701-3233-9006-6419-0162					
Sperrcode:	100-*1V4YSBP4G2PARFF					
Bestehende Liz	enzen entfernen					
< Zuri	ick Fertig stellen Abbrechen	Hilfe				

Im folgenden Fenster müssen Sie die Lizenzanforderung bestätigen. Klicken Sie dazu auf [Fertigstellen].

Danach sollte folgende Meldung erscheinen, damit ist dann auch Ihre VISI 2017R1-Software lizensiert.

Licenses	>	<
1	Die Lizenzinstallation ist erfolgreich abgeschlossen.	
	ОК	



3.2 Lizenz anfordern über Client PC's ohne Internetanschluss

Auch hier starten Sie zunächst den Lizenzmanager und verfahren, wie unter Punkt 3.1. beschrieben, bis zur Maske "Lizenz aktivieren".

Lizenz aktivieren Um Ihre Lizenz zu aktivierer nachstehende Angaben kor Internetanschluss verfügen "Weiter", um die Lizenzdate 'Kein Internet-Anschluss ve Lizenzanforderung zu erhalt	n, vergewissern Sie sich, dass rekt sind. Wenn Sie über 1, verwenden Sie die Schaltfläche 1 herunterzuladen. Andernfalls klicken Sie rfügbar', um Anweisungen zur ten.	×
Lizenzserver	Christian-M-14.mecadat.intern	
Servercode	14-*1NRLTZSUZ5DT4GR	
Sperrcode E-Mail Adresse (optional)		
	Kein Internet-Anschluss verfügbar	
< Zurü	ck Weiter > Abbrechen Hilfe	

Klicken Sie auf die Schaltfläche [Kein Internet-Anschluss verfügbar].

Nun wird eine Textdatei "LicenseDetails.txt" erzeugt, in der alle relevanten Informationen zur Lizenzanforderung enthalten sind.

Kopieren Sie diese Datei auf einen PC mit Internet-Anschluss.

Sie können nun die komplette Textdatei oder die im nachfolgenden Textauszug aus dieser Datei markierten Zeilen an die Emailadresse <u>info@mecadat.de</u> senden, um Ihre Lizenz anzufordern.

📕 Li	📕 LicenseDetails.txt - Editor								
Datei	Bearbeiten	Format	Ansicht	?					
*****	*******	*******	*******	******	*****	******			
*	Vero Softv	ware Lin	nited				*		
*	Stan	dalone	License	Activation - M	anual Procedure	e	*		
*	Version 5.	0 Septe	mber 2	015				*	
*****	*******	******	*******	************	*****	******			
IMPO	ORTANT IN	FORM/	ATION						
Vour	Somorcod	loie: 1'	234 567	12 0101 1121	21/1 5161				

Your Lock Code is: 14-*1NRLTZSUZ5DT4GR
This file has been generated because the machine on which the product software

was installed does not have Internet access.

Please print or copy this file to a PC with Internet access and follow these instructions.

3.3 Lizenzdatei einspielen auf Client PC's ohne Internetanschluss

Nachdem Sie eine Lizenzdatei von Mecadat erhalten haben, muss diese eingespielt werden.

Auch hier starten Sie zunächst wieder den Lizenzmanager und verfahren wie unter Punkt 3.1. beschrieben bis zur Maske "Lizenz wählen".

Lizenz wählen		×
Servercode unten eingeben. L anzufordern, Klicken Sie "Lizer vorhandene Lizenz zu verwen		
Lizenzserver	Christian-M-14.mecadat.intern	
Servercode	1234-5678-9101-1121-3141-5161	
Olizenzdatei anfordern		
 Lizenzdatei verwenden 	<u></u>	
< Zurück	Weiter > Abbrechen	Hilfe

Geben Sie ggf. den Server Code wieder ein und aktivieren dann die Option [Lizenzdatei verwenden].

Über den "Browse Schalter" können Sie nun den Pfad der CLS Netzwerk-Lizenzdatei (die Lizenzdatei hat den Namen *<server code>.one*) aufrufen und über **[Weiter]** die Lizensierung abschließen.

Lizenz wählen		×
Servercode unten eingeben. L anzufordern, Klicken Sie "Lizer vorhandene Lizenz zu verwen	Jm eine Lizenzdatei über das Internet Izdatei anfordern" an. Um eine bereits den, wählen Sie die Datei unten aus.	
Lizenzserver	Christian-M-14.mecadat.intern	
Servercode	1234-5678-9101-1121-3141-5161	
O Lizenzdatei anfordern		
 Lizenzdatei verwenden 	C:\V2017R1\Lizenzfile\1234-56	
< Zurück	Weiter > Abbrechen	Hilfe

Danach sollte folgende Meldung erscheinen, damit ist dann auch Ihre VISI 2017R1-Software lizensiert.





4 Einrichten der Clientarbeitsplätze

4.1 Bekanntmachen des Lizenzservers

Für den nächsten Schritt muss VISI 2017 R1 auf den Arbeitsplätzen installiert werden. Wenn die Installation fertiggestellt ist, wird der Lizenzserver auf den Clients bekannt gemacht.

Starten Sie zunächst auf dem Client PC den Lizenzmanager entweder mit einem Doppelklick auf das Symbol [1] (im Infobereich der Taskleiste / Systray) oder mit Rechte-Mausklick und Auswahl der Menüoption [Lizenzmanager].



Es öffnet sich folgendes Fenster.

Lizenzmanager (2017)						×
Server Lizenzen Too	ls Hilfe					
Lizenzserver	_					
Aktiver Server	L					
Lizenz installiere	n					
Aktiven Server änd	lern					
Netzwerklizenzen konfig	gurieren					
Serverdetails						
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber
Servercode				~		
Kundenname						
Ablauf der Wartung						
Ablauf der Lizenz						Paondon
Shahar						beenuen
Status						



Klicken Sie im Server Menü auf **[Liste definierter Server]** und geben im folgenden Fenster unter Hostname die IP Adresse oder den Servernamen ein. Mit Enter oder **[Server testen]** bestätigen, um die Verbindung zum Server zu überprüfen (schlägt der Test fehl, wird eine entsprechende Mitteilung angezeigt). Ist der Test erfolgreich klicken Sie bitte auf **[Server hinzufügen]**

Lizenzmanager (2017)		Lizenzserver	konfigurieren	×
Server Lizenzen Tools Hilfe		Hostname	192.168.0.158	Server testen
Lizenz installieren				Server hinzufügen
Lizenz aurreben				Server entfernen
Netzwerk durchsuchen	 /			
Natzwerklizenzen konfigurieren				
Netzwei kilzenzen konnguneren				Hilfe
Lizenzserver konfigurieren	×			Beenden
Hostname 192.168.0.158	Server testen			
192.168.0.158	rver hinzufügen			
Se	erver entfernen			
	Hilfe	obald der S	erver aufgelistet wird	mit [Reenden]
	Beenden	en Vorgang	abschließen.	Int [Deenden]

Der Server wird jetzt im Hauptfenster aufgelistet und die Lizenzinformationen werden abgerufen.

Lizenzserver							
Aktiver Server	Einz	elplatz (no-net)				
Lizenz installieren	-	Einzelola	atz				
Aktiven Server änder	n 🗖	192, 168	8.0.158				
Netzwerklizenzen konfigur	ieren						
Serverdetails							
						1	
Lizenz-Beschreibung	Ir	n Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble	Î
Lizenz-Beschreibung	ļ.	n Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble	
Lizenz-Beschreibung	Ir	n Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble	~
Lizenz-Beschreibung	ir Ir	n Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble	~
Lizenz-Beschreibung Servercode	r	n Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble	~
Lizenz-Beschreibung Servercode Kundenname Ablauf der Wartung:		n Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble	~
Lizenz-Beschreibung Servercode Kundenname Ablauf der Wartung:		n Betr	Ausge	Gesamt ~	Produkt-Code	Beende	n n



Hier können jetzt alle relevanten Informationen zu den erworbenen Lizenzen eingesehen werden.

zenzmanager (2017)	le Hilfo					>
Lizenzenver	is mile					
Aktives Server		inanlalata ((no not)			
AKUVEI SEIVEI	Ľ	anzeipiatz (noner			
Lizenz installiere	en 🚽	Finzelpl:	a+7			
Aktivon Server ön	dorn	2 192. 168	8.0.158			
Akuven server an						
Netzwerklizenzen konfi	igurieren					
Conversion to the line						
Serverdetalls		1	1	1	1	
1. D. I. A.		In Pote	A	Connet	Produkt-Code	Vedale: A
Lizenz-Beschreibung		in bei	Ausge	Gesami	11000kt-Code	verbie
VISI Advanced Custom	isation	0	Ausge 0	5	VISI_VS-ADVC	48 ver
VISI Advanced Custom Solid Modeling	isation	0 0	0 0	5 5	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A	48 ver
VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling	isation	0 0 0	Ausge 0 0 0	5 5 5	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver
VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis	isation	0 0 0 0 0	Ausge 0 0 0 0	5 5 5 5 5	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B VISI_VS-B040	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver
VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog	isation gues	0 0 0 0 0 0	Ausge 0 0 0 0 0	5 5 5 5 5 5 5	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B VISI_VS-B040 VISI_VS-B050	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver
Uzenz-Beschreibung VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog Electrode Design	isation gues	0 0 0 0 0 0 0 0	Ausge 0 0 0 0 0 0	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B VISI_VS-B030 VISI_VS-B040 VISI_VS-B050 VISI_VS-B060	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver
VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog Electrode Design	isation gues	0 0 0 0 0 0 0	Ausge 0 0 0 0 0 0	5 5 5 5 5 5 5 5 5	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B038 VISI_VS-B038 VISI_VS-B040 VISI_VS-B050 VISI_VS-B060	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver
Uzenz-Beschreibung VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog Electrode Design Servercode	gues	0 0 0 0 0 0 -9373-533	Ausge 0 0 0 0 0 3-9026-768	5 5 5 5 5 5 81	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B VISI_VS-B03B VISI_VS-B040 VISI_VS-B050 VISI_VS-B060	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver ✓
Uzenz-Beschreibung VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog Electrode Design Servercode Kundenname	isation gues 7988-5851 Mecadat A	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Ausge 0 0 0 0 0 0 3-9026-768	5 5 5 5 5 5 5 81	VISI_VS-ADVC VISI_VS-803A VISI_VS-8038 VISI_VS-8040 VISI_VS-8050 VISI_VS-8060	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver ↓
Uzenz-Beschreibung VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog Electrode Design Servercode Kundenname Ablauf der Wartung:	isation gues 7988-5851 Mecadat A Mittwoch,	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	7.Usge 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Sesant 5 5 5 5 5 5 5 5 5 81	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B VISI_VS-B03B VISI_VS-B040 VISI_VS-B050 VISI_VS-B060	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver ✓
Uzenz-Beschreibung VISI Advanced Custom Solid Modeling Surfaces Modeling Analysis Mould/Progress Catalog Electrode Design	gues 7988-5851 Mecadat A Mittwoch, Mittwoch,	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Ausge 0<	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	VISI_VS-ADVC VISI_VS-B03A VISI_VS-B03B VISI_VS-B03B VISI_VS-B040 VISI_VS-B050 VISI_VS-B060	48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver 48 ver ↓ 5

Ist der Servereintrag mit einem Stern markiert, klicken Sie bitte auf **[Aktiven Server ändern]** und bestätigen Sie die nachfolgende Meldung mit **[Ja].** Danach ist der Server aktiviert (grüner Haken).

zenzmanager (2017)						×
erver Lizenzen Tools	Hilfe					
Lizenzserver						
Aktiver Server	E	inzelplatz ((no-net)			
			-			
Lizenz installieren		Einzelpla	atz			
Aktiven Server ände	ern 1	192,100	0.0.150			
Natzwarkizanzan kanfar	wieren					
netzwerkilzenzen kornigt	Ineren					
	L					
Serverdetails						
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausoe	Gesamt	Produkt-Code	Verblei ^
PartYplore Advanced Im	port-Pack	0	0	5	PartYplore VS-3DP	48 ver
VISI Advanced Customis	ation	0	0	5	VISI VS-ADVC	48 ver
Solid Modeling		õ	0	5	VISI VS-B03A	48 ver
Surfaces Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03B	48 ver
Analysis		0	0	5	VISI_VS-B040	48 ver
Mould/Progress Catalogu	Jes	0	0	5	VISI_VS-B050	48 ver 🗡
<						>
Servercode	7988-5851	-9373-533	3-9026-76	81		
Kundenname	Mecadat Ag	9]	
Ablauf der Wartung:	Mittwoch, 1	1. März 20	17]	
Ablauf der Lizenz	Mittwoch, 1	1. März 20	17] [Beenden
Status	ОК					
L						



ΠΕCΔDΔΤ

4.2 Netzwerklizenzen konfigurieren

Der nachfolgende Konfigurator wird verwendet, um die Lizenzen auszuwählen, die auf dem Client PC verwendet werden sollen. (Wird die Netzwerklizenzierung zum ersten Mal eingerichtet, müssen zuerst der Server eingerichtet und die Client PCs konfiguriert werden, bevor die Lizenzen ausgewählt werden können.)

Die ausgewählten Lizenzen werden dann beim Start der Software abgerufen.

Um den Konfigurator zu starten, klicken Sie bitte auf [Netzwerklizenzen konfigurieren].

zenzmanager (2017)						×
erver Lizenzen Too	ls Hilfe					
Lizenzserver						
Aktiver Server		192.168.0.	158			
Lizenz installiere	n	Einzelpla	atz			
Aktiven Server änd	lern	192,100	6.0.136			
Netzwerklizenzen konfij	gurieren					
Serverdetails		1	1		1	
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verblei ^
PartXplore Advanced In	nport-Pack	0	0	5	PartXplore_VS-3DR	48 ver
VISI Advanced Customi	sation	0	0	5	VISI_VS-ADVC	48 ver
Solid Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03A	48 ver
Surfaces Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03B	48 ver
Analysis		0	0	5	VISI_VS-B040	48 ver
Mould/Progress Catalog	jues	0	0	5	VISI_VS-B050	48 ver ∀
<						>
Servercode	7988-585	1-9373-533	3-9026-768	31		
Kundenname	Mecadat A	١g				
Ablauf der Wartung:	Mittwoch,	1. März 203	17			
Ablauf der Lizenz	Mittwoch,	1. März 20:	17			Beenden
Status	ОК					

Es öffnet sich folgendes Fenster.

Netzwerklizenzen konfigurieren (20	017)			×
Name	Тур		Name	Lizenztyp
	· · ·	Reserviert</td <td>Essential Wireframe CAD</td> <td>System</td>	Essential Wireframe CAD	System
		((Those more	Advanced Free Form CAD	System
		<< Optional	Viewer	System
		() optional	Standard Prismatic CAD	System
		Freizehau SS	VISI Reseller Key	System
		Freigeberi >>		
<	>		<	>
🗹 Lizenzprofile verwenden				
Zugriffpfad Profile: C:\Us	ers\christian\Document	s\Vero Software'	Beim Start ein Pr	rofil anfordern
Aktuelles Profil: << Ke	eine >>	~	Speichern Speichern unter	Löschen
OK Abbrechen	Hilfe			

Im rechten Bereich werden jetzt ausschließlich die Systemlizenzen aufgelistet (keine Zusatzoptionen / Module).

Die Systemlizenzen dienen als Basis (zwingend erforderliche Lizenz) der Konfiguration (z.B. Viewer oder 2D CAD etc.). Um eine Systemlizenz zu reservieren wählen Sie diese im rechten Bereich aus und klicken anschließend auf [<< Reserviert].

Netzwerklizenzen konfigurie	ren (2017)			×
Name	Тур		Name	Lizenztyp
		<< Beserviert	Essential Wireframe CAD	System
			Advanced Free Form CAD	System
		<< Optional	Viewer	System
			Standard Prismatic LAD	System
		Freigeben >>	WISH Heselier Key	System
<	>		<	>
🗹 Lizenzprofile verwenden				
Zugriffpfad Profile:	C:\Users\christian\Document	tsWero Software′	Beim Start ein	Profil anfordern
Aktuelles Profil:	<< Keine >>	~	Speichern Speichern unter	Löschen
OK Abbrechen	Hilfe			

Beispiel zum Reservieren einer VISI 3D CAD Lizenz mit Volumen- und Flächenmodellierung.

N	letzwerklizenzen konfigurier	en (2017)				×
	Name	Тур		Name	Lizenztyp	^
	Advanced Free Form CAD	Reserviert	<< Reserviert << Optional Freigeben >>	2.5 Axis Toolpath Standard 4 Axis Toolpath Standard Analysis Progress Blank Essential Mould/Progress Catalogues Catia V4 (R) Catia V5 (R) Catia V5 (W) Collaboration Mode Electrode Design	Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul	~
	Lizenzprofile verwenden					
	Zugriffpfad Profile:	C:\Users\christian\Document	s'Vero Software'	🗹 Beim Star	rt ein Profil anfordern	
	Aktuelles Profil:	<< Keine >>	~	Speichern Speichern u	unter Löschen	
	OK Abbrechen	Hilfe				

Sobald eine Systemlizenz reserviert ist, stehen im rechten Bereich alle weiteren erworbenen Lizenzen (System / Modul) zur Verfügung. Es können nun weitere Module hinzugefügt werden.

Beim Zufügen weiterer Module kann man zwischen "Reserviert" oder "Optional" wählen. Der Unterschied soll an folgendem Beispiel erklärt werden.

Info: Der Kunde hat drei VISI 2D CAD Lizenzen und nur eine VISI Solid Modellierung Lizenz erworben. Als Basis-Lizenz muss jetzt die Systemlizenz "Essential Wireframe CAD" reserviert werden. Es soll jetzt noch die "Solid Modellierung" hinzugefügt werden. Wird diese jetzt ebenfalls über "Reserviert" zugefügt ergibt sich ggf. folgende Problematik: Wird am ersten Client PC das VISI gestartet, wird sowohl die 2D CAD Lizenz als auch die Solid Modelling Lizenz gezogen und

MECADA

geblockt. Wird jetzt am zweiten PC das VISI gestartet, steht jetzt keine "freie" Lizenz mehr zur Verfügung da dies durch das Reservieren der Solid Modellierung gesperrt ist (obwohl ja noch zwei 2D Lizenzen zur Verfügung stehen würden). Kombiniert man die Solid Modellierung als "Optional" mit der 2D Lizenz kann an zwei weiteren Clients die 2D CAD Lizenz genutzt werden.

tzwerklizenzen konfigurieren (20	17)				×
zwerklizenzen konfigurieren (20 lame :ssential Wireframe CAD : Lizenzprofile verwenden Zugriftpfad Profile: C:\Use Aktuelles Profil: <<< Ke OK Abbrechen	117) Typ Reservient ers\christian\Documen ine >> Hilfe	<< Reserviert Optional Freigeben > ts\Vero Software ¹	Name 2.5 Axis Toolpath Standard Analysis Catia V4 (R) Catia V5 (R) Collaboration Mode Flow Lite JT Open (R/W) Solid Modeling Pro-E (R) VISI Actuanced Customication Speichern Speichern unter	Profil anfordern	×
zwerklizenzen konfigurieren (20	117)				~
Name Solid Modeling Essential Wireframe CAD Lizenzprofile verwenden Zugriffpfad Profile: C:\Use Aktuelles Profil: << Kei OK Abbrechen Info: Für die or	Typ Optional Reserviert	<< Reservient << Optional Freigeben >> ts\Vero Software' ~	Name 2.5 Axis Toolpath Standard Analysis Catia V4 (R) Catia V5 (R) Catia V5 (R) Collaboration Mode Flow Lite JT Open (R/W) Pro-E (R) VISI Advanced Customisation Surfaces Modeling Beim Start ein F Speichern Speichern unter CATIA; NX etc.) ist es a	Lizenztyp Modul Mo	en Fa
Als "Optional" z Netzwerklizenzen konfigurie Name Catia V5 (R) JT Open (R/AV) Solid Modeling NX (R) Essential Wireframe CAD Lizenzprofile verwenden Zugrifpfad Profile: Aktuelles Profil: OK Abbreche	eren (2017) Typ Optional Optional Optional Optional Reserviert C:\Users\christian\Docum <<< Keine >>	Image: sind die Image: sind die	Name L 2.5 Axis Toolpath Standard Manalysis Catia V4 (R) Manalysis Catia V5 (W) Manalysis Collaboration Mode Manalysis Pro-E (R) Manalysis VISI Advanced Customisation Manalysis Surfaces Modeling Manalysis Advanced Free Form CAD S 2 Axis Lifes Manalysis Speichern Speichern unter	n ersten Clie	nt P

Netzwerklizenzen konfigurier	en (2017)				×
Name	Тур		Name	Lizenztyp	^
Analysis	Optional	44 Poppruiert	2.5 Axis Toolpath Standard	Modul	
Electrode Design	Optional	XX Heselvieit	4 Axis Toolpath	Modul	
Advanced Free Form CAD	Reserviert	ZZ Optional	Progress Blank Essential	Modul	
		<< optional	Mould/Progress Catalogues	Modul	
			Catia V4 (R)	Modul	
		Freigeben >>	Catia V5 (R)	Modul	
			Catia V5 (W)	Modul	
			Collaboration Mode	Modul	
			Flow Lite	Modul	
			Flow Thermal IT Open (Ρ Δι.)	Modul	×
<	>		<	>	
Lizenzprofile verwenden					
Zugriffpfad Profile:	C:\Users\christian\Document	sWero Software'	Beim Start ein Pr	ofil anfordern	
Aktuelles Profil:	<< Keine >>	\sim	Speichern Speichern unter	Löschen	
OK Abbrechen	Hilfe				

Über [Freigeben>>] können Module auch wieder aus der Konfiguration entfernt werden.

Es gibt jetzt zwei Möglichkeiten, die Konfiguration an dem Client Arbeitsplatz zur Verfügung zu stellen.

4.2.1 Konfiguration direkt dem Client PC zuweisen

Soll eine bestimmte Lizenzkonfiguration direkt dem Client zugewiesen werden, muss die Option **[Lizenzprofile verwenden]** deaktiviert sein. Bestätigt man anschließend mit **[OK]** und beendet den Lizenzmanager, kann VISI 2017 R1 mit der hinterlegten Konfiguration gestartet werden.

N	etzwerklizenzen konfigurie	ren (2017)					×	
	Name	Тур		Name		Lizenztyp	^	
	Mould/Progress Catalogues Progress Tool Design Unfolding & Strip Design Advanced Free Form CAD	Optional Optional Optional Reserviert	<< Reserviert << Optional Freigeben >>	2.5 Axis Toolpat 4 Axis Toolpat Analysis Progress Blank Catia V4 (R) Catia V5 (R) Catia V5 (R) Collaboration N Electrode Desi Flow Lite	ath Standard h < Essential 4ode ign	Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul	•	
	Lizenzprofile verwenden							
	Zugriffpfad Profile:	C:\Users\christian\Document	sWero Software'		🗹 Beim Start ein Pr	rofil anfordern		
	Aktuelles Profil:	<< Keine >>	\sim	Speichern	Speichern unter	Löschen		
	OK Abbrecher	h Hilfe						



MECADA

4.2.2 Konfiguration über Lizenzprofile

Sollen an einem Client mehrere Konfigurationen zur Verfügung stehen, können diese über sogenannte "Lizenzprofile" gesichert werden.

N	letzwerklizenzen konfigurieren (2017)					×	<
	Name Typ Mould/Progress Catalogues Optional Progress Tool Design Optional Unfolding & Strip Design Optional Advanced Free Form CAD Reserviert		<< Reserviert << Optional Freigeben >>	Name 2.5 Axis Toolpath Standard 4 Axis Toolpath Analysis Progress Blank Essential Catia V4 (R) Catia V5 (R) Catia V5 (R) Collaboration Mode Electrode Design Flow Lite Elaw Thermal	Lizenztyp Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul Modul	*	
	∠ Lizenzprofile verwenden Zugriffpfad Profile: C:\Users\	christian\Document	s/Vero Software'	Beim Start ein Profi	anfordern		1
	Aktuelles Profil: << Keine : OK Abbrechen H	> ilfe	~	Speichern Speichern unter	Löschen		

Im Konfigurationsmenü die Option **[Lizenzprofile verwenden]** aktivieren und das Lizenzprofil über **[Speichern unter]** sichern. Der Pfad, in dem die Profile gesichert werden, kann über die Option *"Zugriffpfad Profile"* eingestellt werden. Hierbei ist es sowohl möglich, einen lokalen Pfad als auch einen Netzwerkpfad anzugeben.

Hinweis: Sollen die gesicherten Profile an mehreren Clients zur Verfügung stehen, ist natürlich ein zentraler Netzwerkpfad empfehlenswert. Dieser kann dann später an allen Clients eingestellt werden.

Profil speichern unter	,		×
Profilname:	Progress		
		Abbrechen	ОК

So können jetzt verschiedene Lizenzprofile erstellt werden.

etzwerklizenzen konfigurieren (2017)				
Name	Тур]	Name	Lizenztyp	1
2.5 Axis Toolpath Standard	Optional	Design from	Auto-Tilting	Modul	
2.5 Axis Toolpath Advanced	Optional	<< Heserviert	4 Axis Toolpath	Modul	
Advanced Free Form CAD	Reserviert	er O-Kanal	Analysis	Modul	
3 Axis Toolpath Standard	Optional	<< Uptional	Progress Blank Essential	Modul	
			Mould/Progress Catalogues	Modul	
		Freigeben >>	Catia V4 (R)	Modul	
			Catia V5 (R)	Modul	
			Catia V5 (W)	Modul	
			Collaboration Mode	Modul	
			Electrode Design	Modul	
<	>		Cloud ito	Madul	
Lizenzprofile verwenden	\christian\Documen	ts\Vero Software'	Reim Start	ein Profil anfordern	
Aktuelles Profil: Modelling	g + Fräsen (komplett)	~	Speichern Speichern un	ter Löschen	
OK Abbreche Modelling	>> 				

Die gespeicherten Profile kann man unter "*Aktuelles Profil*" einsehen und jederzeit z.B. zum Editieren aufrufen. Ist die Option **[Beim Start ein Profil anfordern]** aktiviert, werden diese beim Start von VISI 2017 R1 in einer Auswahlliste zur Verfügung gestellt.

Selbstverständlich kann auch hierüber ein bestimmtes Profil fix zugeordnet werden. Wichtig ist dann, die Option [Beim Start ein Profil anfordern] inaktiv zu setzen.

Auswahl e	ines Profils			-			×
Verfügbar	In Betrieb	Name		Ordner			
~	0	Modelling + Fräsen (komplett)					
1	0	Modelling					
1	0	Progress					
~	0	Viewer					
			🗌 Diesen B	ildschirm nicht mehr anzeig	jen	Oł	(

Wird am Client PC VISI 2017 R1 gestartet, erscheint folgendes Abfragemenü:

Hier kann der Anwender jetzt aus den zur Verfügung stehenden Lizenzprofilen auswählen.



Hinweis: Um die Netzwerklizenzen zu konfigurieren bzw. zu editieren, ist es auch möglich, über die rechte Maustaste auf dem CLS Icon die Option **[Netzwerklizenzen konfigurieren]** zu wählen. Hierüber kommt man dann sehr schnell direkt in die Konfigurationsmaske.

Lizenzmanager	3				
Netzwerklizenzen konfigurier	en				
Hilfe	21				
	¥				
Beenden					
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	¥ 🖄				
ដ 🛛		0%			
^	🛛 🔁 🖬	v) DEU			
Netzwerklizenzen konfigurieren (2017)	1				X
Name	Тур		Name	Lizenztyp	^
2.5 Axis Toolpath Standard	Optional		Auto-Tilting	Modul	-
2.5 Axis Toolpath Advanced	Optional	<< Heserviert	4 Axis Toolpath	Modul	
Advanced Free Form CAD	Reserviert	22 On Kennel	Analysis	Modul	
3 Axis Toolpath Standard	Optional	<< Uptional	Progress Blank Essential	Modul	
			Mould/Progress Catalogues	Modul	
		Freigeben >>	Catia V4 (R)	Modul	
			Catia V5 (R)	Modul	
			Catia V5 (W)	Modul	
			Collaboration Mode	Modul	
			Electrode Design	Modul	
			Elour Lito	Madul	×
<	>]	<	,	
Lizenzprofile verwenden					
Zugriffpfad Profile: C:\Users\	christian\Documen	tsWero Software'	Beim Start ein Profil	anfordern	
Aktuelles Profil: Modelling	ı + Fräsen (komplett)) ~	Speichern Speichern unter	.öschen	
OK Abbrechen H	Hilfe				

4.2.3 Lizenzprofile für SDK Tools konfigurieren

Auf der Webseite <u>www.mecadat.de</u> bieten wir zum Download verschiedene Tools und Applikationen an für diese muss eine Lizenzoption in den jeweiligen Lizenzprofilen vorhanden sein. Bitte achten Sie beim Anlegen von Lizenzprofilen darauf dass immer "VISI Advanced Customisation" für Ihr Profil Reserviert ist damit die SDK Tool verwendet werden können.

Netzwerklizenzen konfigurieren (2017)				×
Name	Тур]	Name	Lizenztyp	^
Analysis	Reserviert	// Beserviert	2.5 Axis Toolpath Standard	Modul	
Solid Modeling	Resolut	CALIESCIMEN	Catia V4 (R)	Modul	
VISI Advanced Customisation	Reserviert	ZZ Optional	Catia V5 (R)	Modul	
Essential Wireframe CAD	Reserviert	<!-- optional</li-->	Catia V5 (W)	Modul	
		_	Collaboration Mode	Modul	
		Freigeben >>	Flow Lite	Modul	
			JT Open (R/W)	Modul	
			Pro-E (R)	Modul	
			Surfaces Modeling	Modul	
			NX (R)	Modul	
1			Adupped Free Form CAD	Cuntom	Ť
			•		
Lizenzprofile verwenden					
Zugriffpfad Profile: V:\Serve	r\VisiProfile		🗹 Beim Start ein Pro	fil anfordern	
Aktuelles Profil: CAD		~	Speichern Speichern unter	Löschen	
OK Abbrechen	Hilfe				

4.3 Sollen an einem Client mehrere Konfigurationen Administratormodus

Einige Lizenzierungsfunktionen (Installieren, Aktualisieren, Annullieren und Umwandeln von Netzwerklizenzen) sind nur im Administrator-Modus verfügbar.

Bitte beachten Sie, dass der Administratormodus bei der Software-Installation standardmäßig aktiviert ist. Dies bedeutet, dass Client PCs Zugriff auf diese Administratorfunktionen haben. Um den Zugriff auf diese Funktionen zu verhindern, muss der Administratormodus deaktiviert und durch ein Kennwort geschützt werden.

Öffnen Sie den Lizenzmanager und klicken Sie im Menü Tools auf **[Administrator-Modus]** um die Option zu deaktivieren.

erver Lizenzen To	ools Hilfe					
Lizenzserver	Anwende	rspezifisch	ie Konfigu	ration		
Aktiver Server	Administ	rator-Mod	us			
Lizenz inst	Internet P	roxy Einric	htung			
Aktiven Serv_	Kundenm	itteilunge	n			
Netzwerklizenzen kor	nfigurieren					
Serverdetails						
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verble ^
PartXplore Advanced	Import-Pack	0	0	5	PartXplore_VS-3DR	48 ver
VISI Advanced Custo	misation	0	0	5	VISI_VS-ADVC	48 ver
Solid Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03A	48 ver
Surfaces Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03B	48 ver
Analysis		0	0	5	VISI_VS-B040	48 ver
Mould/Progress Cata	logues	0	0	5	VISI_VS-B050	48 ver 🗸
<						>
Servercode	7988-585	1-9373-533	3-9026-76	31		
Kundenname	Mecadat A	g]	
	: Mittwoch, 1. März 2017					
Ablauf der Wartung:						
Ablauf der Wartung: Ablauf der Lizenz	Mittwoch,	1. März 20	17			Beenden

Klicken Sie im Menü Tools erneut auf **[Administrator-Modus]** um den Dialog zur Kennwortbestimmung zu öffnen.



Klicken Sie auf **[Kennwort ändern]** und geben Sie im folgenden Fenster ein neues Kennwort Ihrer Wahl ein (da es standardmäßig kein Kennwort gibt, bleibt das Feld "Aktuelles Kennwort" leer).

Deaktivieren Sie die Option **[Ausleihen von Lizenzen zulassen]**, um zu verhindern, dass Anwender auf Client PC's Netzwerklizenzen ausleihen und zurückgeben können.

Kennwort ändern	×	
Aktuelles Kennwort		
Neues Kennwort eingeben	•••••	
Neues Kennwort bestätige	en ••••••	
Ausleihen von Lize	nzen zulassen	
Hilfe	Ändern Abbrechen	

Bestätigen Sie den Dialog mit [Ändern].



Geben Sie das neue Kennwort ein und bestätigen Sie mit [OK].



Achtung!! Das Kennwort ist nun gesetzt. Beachten Sie jedoch, dass der Administratormodus weiterhin aktiviert ist. Klicken Sie im Menü **[Tools]** auf **[Administrator-Modus]**, um diesen zu deaktivieren. Anwender haben so keinen Zugriff auf Administratorfunktionen. Ein erneutes Aktivieren des Administratormodus ist jetzt nur mit Kennwort möglich.



5 Ausleihen von Netzwerklizenzen

Um auf Ihrem PC arbeiten zu können, wenn dieser für einige Zeit nicht an das Netzwerk angeschlossen ist, ist es möglich, Lizenzen "auszuleihen". Ausleih-Lizenzen können nicht auf einem PC verwendet werden, auf dem bereits eine Einzelplatzlizenz installiert ist.

Öffnen Sie mit einem rechten Mausklick auf dem CLS Symbol das Shortcut-Menü, und wählen Sie **[Lizenzmanager].** Vergewissern Sie sich, dass der Server, von dem eine Lizenz ausgeliehen werden soll, in der Liste markiert ist.

Öffnen Sie mit einem rechten Mausklick auf dem Server das Shortcut-Menü, und wählen Sie **[Konfigurierte Lizenzen ausleihen].** Sind optionale Lizenzen konfiguriert, werden Sie gefragt, ob Sie diese ausleihen wollen.

Lizenzmanager (2017)							×
Server Lizenzen Too	ls Hilfe						
Lizenzserver							
Aktiver Server	1	92.168.0.1	158				
Lizenz installiere	en j	Einzelpla	atz				
Aktiven C	enz installier	en	.0.156				
Netzwerklize Lize	enz aufhebe	n					
Def	finierten Sen	/er hinzufi	ügen				
Ког	nfigurierte Li	izenzen au	ısleihen				
Serverdetails							
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verblei	^
PartXplore Advanced I	mport-Pack	0	0	5	PartXplore_VS-3DR		
VISI Advanced Custom	isation	0	0	5	VISI_VS-ADVC		
Solid Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03A		
Surfaces Modeling		0	0	5	VISI_VS-B03B		
Analysis		0	0	5	VISI_VS-B040		
Mould/Progress Catalo	gues	0	0	5	VISI_VS-B050		v
<						>	
Servercode	7988-5851	-9373-5333	3-9026-768	31			
Kundenname	Mecadat Ag]]		
Ablauf der Wartung:	Mittwoch, 1	1. März 201	17]		
Ablauf der Lizenz	Mittwoch, 1	1. März 201	17] [Beenden	
Status	ОК						
Lizenz ausleihen					\times		
Wollen Sie Ił	nre optional	konfigurie	erten Lizer	nzen ausl	eihen?		

Ja

Der Dialog zum Ausleihen von Lizenzen wird angezeigt. Er zeigt die Liste aller für das Ausleihen gewählten Lizenzen. Bis zum Ausleihen wird der Status der Lizenzen als 'Anstehend' gezeigt. Bitte beachten Sie, dass die Liste außerdem eine zusätzliche Lizenz (Commute License) enthält; diese wird automatisch vom System angelegt

Nein





Geben Sie die Anzahl der gewünschten

Tage für die Leihfrist an. Die maximale Leihfrist beträgt 30 Tage. Klicken Sie auf **[Ausleihen]**, gefolgt von **[OK]** und **[Beenden]**.

Lizenzen ausleihen	×	
Ausgeliehene Lizenzen stehen and zur Verfügung, wenn die Leihfrist a an den Server zurückgegeben wur	eren Anwendern erst dann wieder abgelaufen ist oder die Lizenz manuel de.	
Lizenzen:		
Lizenz-Beschreibung	Status	
Progress Tool Design	Ausgeliehen für 1 Tag	
Advanced Free Form CAD	Ausgeliehen für 1 Tag	
Mould/Progress Catalogues	Ausgeliehen für 1 Tag	
Unfolding & Strip Design	Ausgeliehen für 1 Tag	
Lizenz ausleihen	Ausgeliehen für 1 Tag	Lizenz ausleihen X
Leihfrist (Tage)	Ausleihen Abbrechen	Lizenzen erfolgreich ausgeliehen
Lizenzen ausleihen	×	
Ausgeliehene Lizenzen stehen and zur Verfügung, wenn die Leihfrist a an den Server zurückgegeben wur	eren Anwendern erst dann wieder abgelaufen ist oder die Lizenz manuel de.	OK
Lizenzen:		
Lizenz-Beschreibung	Status	
Progress Tool Design	Ausgeliehen für 1 Tag	
Advanced Free Form CAD	Ausgeliehen für 1 Tag	
Mould/Progress Catalogues	Ausgeliehen für 1 Tag	
Unfolding & Strip Design	Ausgeliehen für 1 Tag	
Lizenz ausleihen	Ausgeliehen für 1 Tag	
Leihfrist (Tage)		



Sie werden nun gefragt, ob Sie auf die Ausleih-Lizenzen umschalten wollen. Klicken Sie auf [Ja] und dann auf [Aktiven Server ändern].

Lizenz ausleihen X							
Die Lizenzen sind nun ausgeliehen. Wollen Sie jetzt zur Ausleih-Lizenzierung wechseln?							
	Lizenzmanager (2017)						×
Ja Nein	Server Lizenzen Too Lizenzserver	ls Hilfe					
	Aktiver Server	A	usleih-Lizer	nz			
	Lizenz installiere	n	Ausleih-L	lizenz			
	Aktiven Server änd	dern 🕹	7 192. 168	.0.158			
	Netzwerklizenzen konfij	gurieren					
	Serverdetails						
	Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber
	Mould/Progress Catalog	gues	0	0	1	VISI_VS-B050	Morgen
	Unfolding & Strip Design	n	0	0	1	VISI_VS-P010	Morgen
	Progress Tool Design		0	0	1	VISI_VS-P020	Morgen
	Advanced Free Form C	AD	U	U	1	VISI_VS-5020	Morgen
	<						>
	Servercode	7988-5851-	9373-5333	3-9026-768	31		
	Kundenname	Mecadat Ag)				
	Ablauf der Wartung:	Mittwoch, 1	. März 201	.7			
	Ablauf der Lizenz	Samstag, 14	4. Januar 2	2017			Beenden
	Status	ОК					

Wurde eine Lizenz ausgeliehen, steht sie für andere Benutzer erst dann wieder zur Verfügung, wenn die Leihfrist abgelaufen ist oder die Lizenz manuell an den Server zurückgegeben wurde.

Ausle	ih-Lizenz usleih-Lizenz 92.168.0.158	3		
Ausle	ih-Lizenz usleih-Lizenz 92. 168.0. 158	3		
Ausle	ih-Lizenz usleih-Lizenz 92.168.0.158	3		
en	usleih-Lizenz 92. 168.0. 158	3		
en 😭 19	92.168.0.158	3		
en				
en				
In I	Betr Ausg	e Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber
0	0	1	VISI_VS-B050	Morgen
0	0	1	VISI_VS-P010	Morgen
0	0	1	VISI_VS-P020	Morgen
0	0	1	VISI_VS-S020	Morgen
				>
8-5851-937	3-5333-9026	6-7681		
adat Ag				
woch, 1. Mä	árz 2017]	
stag, 14. Ja	anuar 2017]	Beenden
			-	
	In 1 0 0 0 3-5851-937 adat Ag woch, 1. Mä stag, 14. Ja	In Betr Ausg 0 0 0 0 0 0 0 3-5851-9373-5333-9026 adat Ag woch, 1. März 2017 stag, 14. Januar 2017	In Betr Ausge Gesamt 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 3-5851-9373-5333-9026-7681	In Betr Ausge Gesamt Produkt-Code 0 0 1 VISI_VS-8050 0 0 1 VISI_VS-9010 0 0 1 VISI_VS-9020 0 0 1 VISI_VS-9020 0 0 1 VISI_VS-5020

Nach Ablauf der Leihfrist werden die Lizenzen automatisch an den 'Pool' zurückgegeben. Falls gewünscht, können Lizenzen vor Ablauf der Leihfrist frühzeitig zurückgegeben werden.

5.1 Ausleih-Lizenz komplett wieder einchecken

Wählen Sie die Ausleih-Lizenz in der Serverliste, und öffnen Sie mit einem rechten Mausklick das Shortcut-Menü. Verwenden Sie die Option **[Ausgeliehene Lizenzen zurückgeben]**, um alle ausgeliehenen Lizenzen an den Pool zurückzugeben.

Lizenzmanager (2017)						×		
Server Lizenzen Too	ols Hilfe							
Lizenzserver								
Aktiver Server	A	Ausleih-Lize	nz					
Lizenz installier	en .	🖌 Ausleih-	lizenz				Lizenz	ren zurückgeben X
Lize	enz installiere	en					LIZCHZ	
Aktiver	enz aufheber	ı						
Netzwerkliz Au	sgeliehene Li	izenzen zu	rückgebe	n				Alle Lizenzen erfolgreich zurückgegeben
				_				_
Serverdetails								OK
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausge	Gesamt	Produkt-Code	Verbleiber		
Mould/Progress Catalo	gues	0	0	1	VISI_VS-B050	Morgen		
Unfolding & Strip Desig	gn	0	0	1	VISI_VS-P010	Morgen		
Progress Tool Design		0	0	1	VISI_VS-P020	Morgen		
Advanced Free Form (CAD	0	0	1	VISI_VS-S020	Morgen		
<						>		
Servercode	7988-5851	-9373-5333	3-9026-76	81				
Kundenname	Mecadat Ag]				
Ablauf der Wartung:	Mittwoch, 1. März 2017]				
Ablauf der Lizenz	Samstag, 14. Januar 2017]	Beenden			
Status	ОК							
							5.2	2 Ausleih-Lizenz einzeln

wieder einchecken

Wählen Sie alternativ nur die Lizenzen, die zurückgegeben werden sollen, in der Liste der Serverdetails. Über das Shortcut-Menü wählen Sie die Option **[Ausgeliehene Lizenz zurückgeben]**, um nur die ausgewählten Lizenzen an den Pool zurückzugeben

erver Lizenzen To	ols Hilfe							
Lizenzserver								
Aktiver Server	Ausleih-Lizenz							
Lizenz installier								
Aktiven Server är	192.168	192. 168.0. 158						
Netzwerklizenzen kon	figurieren							
Serverdetails								
Lizenz-Beschreibung		In Betr	Ausoe	Gesamt	Produkt-Code	Verbleibe		
Mould/Progress Catal	0	0	1	VISI VS-B050	Morgen			
Unfolding & Strip Desi	an —	0	0	1	VIET VE DO10	Morgen		
	Ĩ	Lizenzer	Lizenzen in Betrieb					
Progress Tool Design			Morgon					
Progress Tool Design Advanced Free Form	CAD	Lizenz a	usleihen			Morgen		
Progress Tool Design Advanced Free Form	CAD	Lizenz a Ausgelie	usleihen ehene Lize	enz zurücl	geben	Morgen		
Progress Tool Design Advanced Free Form (CAD	Lizenz a Ausgelie Aktualis	usleihen ehene Lize ieren	ınz zurücl	rgeben	Norgen		
Progress Tool Design Advanced Free Form (< Servercode	CAD	Lizenz a Ausgelie Aktualis 51-9373-533	usleihen ehene Lize ieren 3-9026-76	enz zurück B1	cgeben	>		
Progress Tool Design Advanced Free Form (Servercode Kundenname	CAD 7988-58 Mecadat	Lizenz a Ausgelie Aktualis 51-9373-533 Ag	usleihen ehene Lize ieren 3-9026-76	enz zurüci	rgeben	>		
Progress Tool Design Advanced Free Form Servercode Kundenname Ablauf der Wartung:	CAD 7988-583 Mecadat Mittwoch	Lizenz a Ausgelie Aktualis 51-9373-533 Ag 1, 1. März 20	usleihen ehene Lize ieren 3-9026-76	enz zurück B1	rgeben	Norgen >		
Progress Tool Design Advanced Free Form (Servercode Kundenname Ablauf der Wartung: Ablauf der Lizenz	CAD 7988-58: Mecadat Mittwoch Samstag	Lizenz a Ausgelie Aktualis 51-9373-533 Ag 1, 1. März 20 , 14. Januar	usleihen ehene Lize ieren 3-9026-76 17 2017	nz zurücł	(geben	Beenden		



5.3 Ausleih-Lizenz Leihfrist verlängern

Wählen Sie die Lizenz(en) in der Liste der Serverdetails, und dann aus dem Shortcut-Menü die Option **[Lizenz ausleihen]**. Geben Sie die neue Anzahl der Tage für die Leihfrist ein, und klicken Sie auf Ausleihen.

Lizenzmanager (2017)		×	
Server Lizenzen Tools Hilfe			
Lizenzserver			
Aktiver Server	Ausleih-Lizenz		
Lizenz installieren Aktiven Server ändern Netzwerklizenzen konfigurieren	Ausleih-Lizenz		
Serverdetails			
Lizenz-Beschreibung	In Betr Ausge Gesamt Produkt	-Code Verbleiber	
Mould/Progress Catalogues Unfolding & Strip Design Advanced Free Form CAD	Lizenzen in Betrieb Lizenz ausleihen Ausgeliehene Lizenz zurückgebe Aktualisieren	Morgen Morgen Morgen	
Lizenzen ausleihen Ausgeliehene Lizenzen stehen ande zur Verfügung, wenn die Leihfrist al an den Server zurückgegeben wurd Lizenzen:	ren Anwendern erst dann wieder bgelaufen ist oder die Lizenz manuell le.	Lizenz ausleihen	ausgeliehen
Lizenz-Beschreibung Mould/Progress Catalogues Unfolding & Strip Design	Status Anstehend Anstehend		ок
Advanced Free Form CAD Lizenz ausleihen	Anstehend Anstehend	Lizenzen ausleihen Ausgeliehene Lizenzen stehen and	eren Anwendern erst dann wieder
Leihfrist (Tage)]	zur Verfügung, wenn die Leihfrist a an den Server zurückgegeben wur	abgelaufen ist oder die Lizenz manuell de.
Hilfe	Ausleihen Abbrechen	Lizenz-Beschreibung Mould/Progress Catalogues Unfolding & Strip Design Advanced Free Form CAD Lizenz ausleihen	Status Ausgeliehen für 2 Tage Ausgeliehen für 2 Tage Ausgeliehen für 2 Tage Ausgeliehen für 2 Tage
		Leihfrist (Tage) 2	



Hinweis: Nach dem automatischen oder manuellen Einchecken muss der NW Server wieder aktiviert werden, um wie gewohnt in der Netzwerkumgebung zu arbeiten.

Hilfe

Lizenzmanager (2017)	×	ţ
Server Lizenzen Tools Hilfe		
Lizenzserver		
Aktiver Server	Einzelplatz (no-net)	
Lizenz installieren		
Aktiven Server ändern	192.168.0.158	
Netzwerklizenzen konfigurieren		

Ausleihen

Beenden

6 Arbeiten mit Netzwerklizenzen vor 2017 R1

Soll parallel mit der Version 2017 R1 und 2016 R1 (oder ältere Versionen) gearbeitet werden, wird grundsätzlich empfohlen, die Netzwerkinstallation jeweils auf unterschiedlichen Servern zu betreiben.

Falls Sie Fragen zu speziellen Einstellungen haben, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Support.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

Tel.: +49-8761-7620-70 Fax: +49-8761-7620-90

Email: <u>support@mecadat.de</u> WEB: <u>http://www.mecadat.de</u>

