

# ZWCAD -Lizenzierungshinweis

# **Inhaltsverzeichnis**

1.	Lizenzaktivierungshinweise	1
2.	Neue Softlock-Lizenz aktivieren	2
3.	Neue Dongle-Lizenz aktivieren	4
4.	Update-Lizenz aktivieren als Softlock	5
5.	Neue Netzwerk-Lizenz aktivieren	5
6.	Lizenzen zurückgeben	10

### 1. Lizenzaktivierungshinweise

(1) Vor größeren Windows-Updates, Rechnerwechsel oder Serverwechsel muss die Lizenz zurückgegeben werden.

(2) Bei bestehenden ZWCAD Installationen (z.B. Beta-Version) bitte die Lizenz zurückgeben, die alte Version deinstallieren und die aktuelle Version neu installieren.



# 2. Neue Softlock-Lizenz aktivieren

Alternativ finden Sie auch hierzu ein Video auf unserem YouTube Kanal: <u>https://www.youtube.com/watch?v=65ubTbXM4lk</u>

(1) Aktuelle ZWCAD Version installieren.

(2) Starten Sie jetzt den Lizenz-Manager der neuen Version als Administrator unter: Startmenü>Alle Programme>ZWSOFT>ZWCAD 2019>Lizenzmanager

Hier können Sie nun Ihre ZWCAD Lizenz aktivieren.

🛃 zwc	AD 2019 Lizenzmanager	_ X		
	Detaillierte Informationen über den Lizenzstatus			
	Lizenzcode:			
	Produkt Version:			
	Ablauf Datum:			
	Status:			
	Lizensiert für:			
	Lizenz aktivieren Lizenz-Rückgabe			
₩ ZWCAI	D 2019 Aktivierung		×	
	Somock aktivieren		1. Softlock a	ktivieren
	Dongle aktivieren			
	< Zu	rück Fertig		



ZWCAD 2019 Aktivierung	_ ×	
Softlock aktivieren		
	Online Aktivierung	2 Online Altivierung
	Offline Aktivierung	2. Online Aktivierung
	Floating-Lizenz anfordern	
	Lizenz ausborgen	
	< Zurück Fertig	
ZWCAD 2019 Aktivierung	_ ×	
Softlock aktivieren	Online Aktivierung	2 Linuarda sinsahan
	Lizenzcode () Bestățioen Anwenderinformațion	3. Lizenzcode eingeben
	Name     Wahle Land/Region       Firma     * Email	4. Bestätigen
	Industrie Wähle Branche  Die Information, die Sie auf dieser Seite eingeben, wird mit Ihrer Lizerz gespeichert für die Neuerstellation des Erwindungtes und für Unsardes. Stellen Sie sie Auf die Sie informationen	C. Anwandarinfas singshan
	eingeben, um Verzögerungen für die Benutzung Ihres Produkts zu vermeiden.	5. Anwendennios eingeben
	Offline Aktivierung	6. Ok
	Floating-Lizenz anfordern	
	Lizenz ausborgen	
	< Zurück Fertig	



# 3. Neue Dongle-Lizenz aktivieren

Alternativ finden Sie auch hierzu ein Video auf unserem YouTube: <u>https://www.youtube.com/watch?v=fZ-tJFn-RU0</u>





# 4. Update-Lizenz aktivieren als Softlock

- (1) Bitte **deaktivieren** Sie zuerst Ihre bestehende ZWCAD Softlock-Lizenz (siehe 6.), bevor Sie Ihren neuen ZWCAD Soft-Key aktivieren. Ihre neue ZWCAD Lizenz ist solange gesperrt, bis Sie Ihre alte Lizenz deaktivieren.
- (2) Anschließend gehen Sie bitte wie bei 2. beschrieben vor.

#### 5. Neue Netzwerk Lizenz aktivieren

Alternativ finden Sie auch hierzu ein Video auf unserem YouTube Kanal: <u>https://www.youtube.com/watch?v=WEYgwz4QWU0</u>

(1) Installieren Sie den Netzwerklizenz-Manger auf dem Server (kann auch ein normaler Client im Netzwerk sein).

(2) Starten Sie jetzt den Netzwerklizenz-Manger als Administrator unter: Startmenü>Alle Programme>ZWSOFT>ZWCAD 2019 Netzwerklizenz-Manager> Netzwerklizenz-Manager

1V					
			Z	NCA	
			Cost-	effective C	AD
zenz auf diese	em Rechner				
perationen	Produkt/Version	Ablaufdatum	Anzahl	Status	Tech
	1				
	/				
	/				
	/				
	/				
Anmeldung	• Ausleihen Verv	walten			
Anmeldung	• Ausleihen Verv	walten			
Anmeldung	• Ausleihen Verv	walten			
Anmeldung	O Ausleihen Verv	walten			

Hier können Sie nun Ihre ZWCAD Netzwerk-Lizenzen aktivieren.

ZWSOFT

1

powered by encee systems

ZWSOFT 2018 Netzwerklizenzmanager      ZWCAD Cost-effective CAD	
Online Lizenzaktivierung Füllen Sie das Feld für den Lizenzcode aus und das Feld für die Anzahl, dann klicken Sie den [Aktivierung] button.	1. Lizenzcode eingeben
Das Feld für den Lizenzcode darf nicht leer sein, die Anzahl der Lizenzen darf nicht die maximal verfügbare Anzahl überschreiten.	2. Prüfen
Lizenzcode: O Prüfen	
Anwenderinformation	
Gruppenname:     * Land:     Wähle Land/Region V     Firma:     *       Email:     * Industrie:     Wähle Branche     V     Felder mit * dürfen nicht loss sein N	3. Anwenderinfos eingeben
Hinweis: Die auf dieser Seite eingegebenen Informationen werden mit Ihrer Lizenz gespeichert, für die Neuinstallation Ihres Produkts und für Upgrades. Stellen Sie sicher, daß Sie hier gültige Informationen eingeben, um Verzögerungen bis zur Verwendung Ihres Produkts zu vermeiden.	4. Anmeldung
Achtung: Wenn Ihr Computer keine aktive Internetverbindung besitzt, klicken Sie bitte hier um eine Offline- Aktivierung durchzuführen.	
S Abbrechen S Zurück Fertigstellen	

#### Anschließend führen Sie die Netzwerklizenz- Konfiguration als Admin aus: Startmenü>Alle Programme>ZWSOFT>ZWCAD 2019 Netzwerklizenz-Manager> Netzwerklizenz-Konfiguration

	1. Gehen Sie auf den Reiter Config Services
LMTOOLS by Flexera Software LLC	
File Edit Mode Help	
Service/License File   System Settings   Utilities   Start/Stop/Reread   Server	Status Server Diags Config Services Borrowing
Configure Service 2. Geben Sie den gewünschten Na Service Name ZWCAD 2019 NLM	amen des Dienstes ein Save Service Remove Service
Path to the Imgrd.exe file       Image: The Imgrd.exe file         Path to the license file       Itwork License Manager(TS) DEU\License         Path to the license file       Itwork License Manager(TS) DEU\License         Path to the debug log file       Network License Manager(TS) DEU\License	d.exe Browse Browse Browse Browse Achten Sie auf jeden Browse-Button und wählen Sie die richtigen Dateien aus: - Imgrd.exe - LicenseFile.lic - sample.log Achten Sie auf das Jahr im Dateipfad
Start Server at Power Up     Use Services     4. Setzen Sie alle 3 Haken     FlexNet Licensing Service is installed and running.	<ul> <li>RexNet Licensing Service Required</li> <li>The FlexNet Licensing Service is required for optional features such as virtualization and trusted storage.</li> <li>5. Speichern</li> </ul>

i.



6. Gehen Sie auf den Reiter Service/License File
LMTOOLS by Flexera Software LLC
File Edit/ Mode Help
Service/License File System Settings Utilities Start/Stop/Reread Server Status Server Diags Config Services Borrowing
Services allow FlexNet Servers to run in the background. — Server List
Configuration using License File
Configuration using Services           ZWCAD 2019 NLM           Image: Configuration using Services           Image: Configuration using Services <td< td=""></td<>
7. Setzen Sie diesen Haken

Dienste     8. Öffnen Sie das Startmenü und suchen Sie nach "services.msc"											
♦ ♥	3 📑   🛛 📷   🕨 🔲 11 10										
Dienste (Lokal) Dienste (Lokal)											
		Nama	Decelorations	Chathan	Charles	A manufal and a la					
	ZWCAD 2019 NLM	Beschreibung	Status	Starttyp	Annielden als						
	Den Dienst starten	Windows Media Center-Plan	Startet und be		Manuell	Netzwerkdienst					
		Windows Media Player-Netz	Gibt Windows		Manuell	Netzwerkdienst					
		Windows Modules Installer	Ermoglicht da	Contractor	Automa	Lokales System					
		Windows Procentation Foun	Ontimiert die	Gestartet	Automa	Lokales System					
		Windows Presentation Fouri	Stellt Inhaltsin	Gestartet	Automa	Lokaler Dienst					
		Windows Update	Frkennung H	Gestartet	Automa	Lokales System					
		Windows-Audio	Verwaltet Aud	Gestartet	Automa	Lokaler Dienst					
		Windows-Audio-Endpunkter	Verwaltet Aud	Gestartet	Automa	Lokales System					
		Windows-Bilderfassung (WIA)	Stellt Bilderfas	Gestartet	Automa	Lokaler Dienst					
		Windows-Biometriedienst	Mit dem Wind		Automa	Lokales System					
		Windows-Dienst für Schriftar	Optimiert die	Gestartet	Automa	Lokaler Dienst					
		Windows-Ereignisprotokoll	Dieser Dienst	Gestartet	Automa	Lokaler Dienst					
		Windows-Ereignissammlung	Dieser Dienst		Manuell	Netzwerkdienst					
		🔍 Windows-Farbsystem	Vom WcsPlug		Manuell	Lokaler Dienst					
		🔍 Windows-Fehlerberichterstat	Ermöglicht da		Manuell	Lokales System					
		🎑 Windows-Firewall	Die Windows	Gestartet	Automa	Lokaler Dienst					
		🎑 Windows-Remoteverwaltun	Der Windows		Manuell	Netzwerkdienst					
		鵒 Windows-Sicherung	Bietet Möglic		Manuell	Lokales System					
	1	O Windows-Sofortverhindung	WCNCSVC ho	Gestartet	Manuell	Lokaler Dienst					
9 Hior	wird Ihr gerade angelegt	ter Service angezeigt	ietet eine sta	Gestartet	Automa	Lokales System					
<i>3.</i> THE	which the genade all gelegi	ici scivice angezeigt	ehält Datum	Gestartet	Manuell	Lokaler Dienst					
Rechtsl	klick auf den Service => E	Eigenschaften	VinHTTP imp		Manuell	Lokaler Dienst					
		<u> </u>	ietet Leistun		Manuell	Lokales System					
		WWAN - automatische Konf	Mit dem Dien		Manuell	Lokaler Dienst					
		Zetifikatverteilung	Kopiert Benut	Gestartet	Automa	Lokales System	=				
		Zugny auf Eingabegeräte	Ermöglicht ei	Gestartet	Manuell	Lokales System					
		CAD 2019 NLM			Automa	Lokaler Dienst	*				
	Erweitert Standard										



Eigenschaften von ZWCAD 2019 NLM (Lokaler Computer)	x	
Allgemein Anmelden Wiederherstellung Abhängigkeiten	_	
Anmelden als:	10. Ge	hen Sie auf den Reiter Anmelden
Lokales Systemkonto		
Datenaustausch zwischen Dienst und Desktop zulassen	11. Wa	ählen Sie Lokales Systemkonto aus
Dieses Konto:		
Kennwort:		
Kennwort bestätigen:		
Unterstützung beim Konfigurieren der Anmeldeoptionen für Benutzerkonten		
	12. Ok	
OK Abbrechen Übernehm	ien	









# 6. Lizenzen zurückgeben

#### 6.1 Softlock-Lizenzen zurückgeben

Öffnen Sie den Lizenzmanager unter Start>Alle Programme>ZWSOFT>ZWCAD 2019>Lizenzmanager

wcad 2	2019 Lizenzmanager		-	- X	🕢 Rückgal	be ZWCAD 2019	9 Lizenz			_ X
	Detaillierte Inforn	nationen über (	den Lizenzstatus				2. Onlir	ne-Rückgabe		
	Lizenzcode:	R7NW-D9NB-	46R9-EPF4-JL4Z-****							
	Produkt Version:	Professional V	/ersion 2019				OI	nline Rückgabe		
	Ablauf Datum:	13-Aug-2019						ine zurückgeben		
	Status:	Aktiviert	1. Lizenz-Rückg	abe	- 11			ine zurückgeben		_
	Lizensiert für:	encee					Rückga	abeGeborgte Lize	enz	
	Fertig	Lize	enz-Rückgabe							
🎶 Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz			_ X	🞶 Rückga	be ZWCAD 201	9 Lizenz			_ X
7 Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz			- X	💤 Rückga	be ZWCAD 201	9 Lizenz			_ x
₩ Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz	Online Rückgabe	,	- ×	<b>I</b> ₁∕ Rückga	be ZWCAD 2019	9 Lizenz Ot	nline Rückgabe		_ ×
₽₽ Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode	, ,	- ×	Nückga	be ZWCAD 2019	9 Lizenz Ol ZWCAD	nline Rückgabe	×	_ ×
Iv Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz ( R7NW - D9NB -	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode 48R9 EPF4	9 - JL4Z - ****	_ X	₩ Rückga	be ZWCAD 2011	9 Lizenz Ol ZWCAD	nline Rückgabe	×	_ ×
₽ Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz ( R7NW D9NB - Klicken Sie *OK*	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode 48R9 - EPF4 um die aktuelle Lizenz	- JL4Z - **** z zurückzugeben	_ X	₩ Rückga	be ZWCAD 2011	9 Lizenz Or ZWCAD	nline Rückgabe ienden erfolgreich.	x	
₽ Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode 46R9 EPF4 um die aktuelle Lizenz	- JL4Z - **** z zurückzugeben 3. Ok	- ×	₩ Rückga	be ZWCAD 2019	9 Lizenz Or ZWCAD	nline Rückgabe	×	
₩ Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz ( R7NW - D9NB - Klicken Sie "OK"	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode 46R9 EPF4 um die aktuelle Lizenz	- JL4Z - **** z zurückzugeben 3. Ok	- ×	₩ Rückga	be ZWCAD 2015	9 Lizenz Or ZWCAD	nline Rückgabe	4. Ok	
₽ Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz ( R7NW - D9NB - Klicken Sie "OK"	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode 46R9 EPF4 um die aktuelle Lizenz OK ffline zurückgebe	- JL4Z - **** z zurückzugeben 3. Ok	- ×	₩ Rückga	be ZWCAD 2019	9 Lizenz Ol ZWCAD S	nline Rückgabe kenden erfolgreich. OK	4. Ok	
Rückgabe Z	WCAD 2019 Lizenz	Online Rückgabe Aktueller Lizenzcode 46R9 - EPF4 um die aktuelle Lizenz OK ffline zurückgebe gabeGeborgte Li	e JL4Z • •••• z zurückzugeben 3. Ok	- *	₩ Rückga	be ZWCAD 2013	9 Lizenz Or ZWCAD s Um Rückge	nline Rückgabe senden erfolgreich. OK ine zuruckgeben abeGeborgte Lize	× 4. Ok	



#### 6.2 Netzwerk-Lizenzen zurückgeben

Der Service muss gestoppt sein, damit eine Netzwerk-Lizenz zurückgegeben werden kann. Öffnen Sie den Netzwerk-Lizenzmanager unter

Start>Alle Programme>ZWSOFT>ZWSOFT 2019 Network License Manager>Lizenzmanager

Co	tzwerklizenzmanager			Ç		ZWSOFT 2019 No	etzwerklizenzmanager		k	
Operationen	Produkt/Version	Ablaufdatum	Anzahi	Status	Tech	Operationen	Produkt/Version	Ablaufdatum Anzahl	Status	Tech
1. Se	enden	2019-04-05	1	Normal	Soniock	2. On	Lizenzrückga	be Assistent	×	SUNICK
Schließen	O Ausielnen Verwa	arten			O Ok	© Schließen	Ausement verw	attor		© Ok

Weitere Informationen erhalten Sie von unserer Hotline unter +49 (0) 9621 – 78 29 – 35!