

- über 30 Jahre Erfahrungen im Bereich der Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung
- erfolgreiche Softwareentwicklung für die Planung und Verwaltung
- umfangreiche Projekterfahrung
- in Mitteldeutschland ansässiges Unternehmen

Dokumentversionen

2020-11-09: Änderungen aufgrund von Zusammenfassung der Konfigurationspakete für AutoCAD und Vertikalprodukte

2020-08-12: Finale Fassung

Versionierung des Dokuments. Um Änderungen nachzuverfolgen werden Änderungen in diesem Dokument entsprechend dokumentiert. Die letzte Änderung wird immer farblich hervorgehoben und auch auf dieser, ersten, Seite kurz erläutert. Folgende Änderungen treten in der angegebenen Formatierung im Dokument auf:

Ergänzungen	Diese Hinweise sind neu
Streichungen	Diese Hinweise sind nicht mehr gültig
Ersetzen durch neuen Inhalt	Kombination

- über 30 Jahre Erfahrungen im Bereich der Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung
- erfolgreiche Softwareentwicklung für die Planung und Verwaltung
- umfangreiche Projekterfahrung
- in Mitteldeutschland ansässiges Unternehmen

HINWEISE cseTOOLS SILENT-INSTALLATION

In diesem Dokument sind Hinweise zur Verwendung der cseTools-Installationspakete für eine Silent-Installation zusammengefasst.

Bei einer Silent-Installation werden die separat erstellten *.MSI-Pakete verwendet. Was hierbei zu beachten ist, wird in diesem Dokument zusammengefasst.

Die Pakete

Hauptpaket

Das **cseTools2020_64bit.msi** ist das Hauptpaket und enthält alle CAD-System übergreifenden Komponenten der cseTools.

Konfigurationspakete

Das sind die *.MSI-Pakete im Unterordner \Chained Packages*.*. Diese enthalten alle CAD-System spezifischen Komponenten wie Menüdateien, *.arx-Files etc.

Am Namen des *.MSI-Pakets ist erkennbar, für welches Basis-CAD dieses Konfigurationspaket notwendig ist.

Verwendete Kürzel

aarc	Autodesk AutoCAD Architecture
acad	Autodesk AutoCAD und Vertikalprodukte
bcad	BricsCAD
civil	Autodesk AutoCAD Civil 3D
map	Autodesk AutoCAD Map 3D

Erläuterung

Bei der Installation oder Update der cseTools, wird immer das Hauptpaket zzgl. aller notwendigen Konfigurationspakete installiert.

Vertikalprodukte von AutoCAD sind Architecture, Electrical, Civil 3D, Map 3D, Mechanical, MEP und Weitere.

Für Civil 3D gibt es als Ausnahme dennoch ein eigenes Konfigurationspaket, da im Fall von Civil 3D ein exklusives Kanal-Modul bereitgestellt wird („Kanalplanung for Civil 3D“).

aRES
Datensysteme

Internet: www.aresData.de
E-Mail: info@aresData.de
Telefon: 0345 - 122 777 9-0

- über 30 Jahre Erfahrungen im Bereich der Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung
- erfolgreiche Softwareentwicklung für die Planung und Verwaltung
- umfangreiche Projekterfahrung
- in Mitteldeutschland ansässiges Unternehmen

Beispiel

Sollen die cseTools für AutoCAD 2021 installiert werden, müssen folgende Pakete in der angegebenen Reihenfolge installiert werden:

1. cseTools2020_64bit.msi
2. Chained Packages\acad2021 (64 Bit).msi

Für eine korrekte Silent-Installation können bzw. müssen den Installationspaketen ein paar Informationen mitgegeben werden. Diese werden im Folgenden erläutert.

Öffentliche Properties

Die Properties können durch Angabe von Property-Name und Wert dem Installationspaket mitgegeben werden.

Hinweise

Property-Namen werden in Großbuchstaben geschrieben.

Rot hervorgehobene Properties/Werte müssen zwingend verwendet bzw. zugewiesen werden!

Beispiel für die Verwendung eines Properties

cseTools2020_64bit.msi -LIZTYP=Netzwerk

Properties für Hauptpaket

Property	Gültige Werte	Beschreibung
LIZTYP	Netzwerk	Es wird lokal kein Lizenzserver, trotzdem aber die Lizenzadministration installiert
	Einzelplatz	Lizenzserver und Lizenzadministration werden lokal installiert
LIZHOST	<Lizenzserver>	Als Standardwert wird „localhost“ verwendet. Ist LIZTYP=Netzwerk angegeben kann für LIZHOST der Host-Name oder die IP-Adresse des Lizenzservers angegeben werden. Dadurch ist eine anschließende, manuelle Verbindung zum Lizenzserver nicht mehr erforderlich. Die Eingabe wird nicht auf Gültigkeit überprüft! Bei Schreibfehlern oder falscher Konfiguration des Lizenzservers ist eine Verbindung zum Lizenzserver nicht möglich und der Host muss nachträglich, manuell angegeben werden.

APPDIR	<Installationspfad>	Als Wert wird hier das Installationsverzeichnis der cseTools auf dem Rechner angegeben. Diese Property darf im Fall eines Updates nicht angegeben werden! Wird dieses Property bei Neuinstallation <u>nicht</u> definiert, werden die cseTools in das Standardinstallationsverzeichnis installiert: „C:\Program Files\ares Datensysteme\cseTools <Version>*.“
TEMPLATEDIR	<Vorlagenverzeichnis>	Als Wert wird hier das für die cseTools zu verwendende Vorlagenverzeichnis angegeben. Dieses Verzeichnis wird dann über alle Basis-CAD hinweg als Vorlagenverzeichnis für die cseTools verwendet. Wird dieses Property bei Neuinstallation <u>nicht</u> definiert, wird das im jeweiligen Basis-CAD eingestellte Vorlagenverzeichnis verwendet.
SAMPLES	1	Beispieldateien sollen installiert werden. Die Angabe eines Pfads für das Property SAMPLEDIR ist zwingend erforderlich
	0	Beispieldateien werden nicht installiert.
SAMPLEDIR	<Pfad zu Beispieldateien>	Als Wert wird hier ein beliebiges Verzeichnis angegeben unter welchem die cseTools-Beispieldateien und –projekte abgelegt werden.
DSDOKU	1	Desktopverknüpfung „cseTools Dokumentation“ mit Verknüpfungen zur Programmdokumentation wird erzeugt.
	0	Desktopverknüpfung „cseTools Dokumentation“ wird <u>nicht</u> erzeugt.
DSLIZADMIN	1	Desktopverknüpfung „cseTools Lizenzadministration“ wird erzeugt.
	0	Desktopverknüpfung „cseTools Lizenzadministration“ wird <u>nicht</u> erzeugt.

Properties für Konfigurationspakete

Property	Gültige Werte	Beschreibung
DEMANDARX	cseApp_64.arx	Die cseTools werden sofort beim Start des CAD geladen und sind einsatzbereit
	cse_64.arx	Vor Verwendung der cseTools müssen nach dem Start des CAD zunächst per Befehl cseStart die cseTools hinzugeladen werden.

Beispiel einer Silent-Installation per Batch-Script

...für cseTools 2019, Standardinstallation zur Nutzung unter AutoCAD 2018 als Netzwerklizenz

- ```
1 cseTools2020-64bit.msi -qb LIZTYP=Netzwerk
2 "Chained Packages\acad2021 (64 Bit).msi" -qb DEMANDARX=cseApp_64.arx
```

...für cseTools 2019, Abweichendes Installationsverzeichnis und ohne automatisches Laden der cseTools beim Start von AutoCAD, zur Nutzung unter AutoCAD 2018 als Netzwerklizenz

- ```
1 cseTools2020-64bit.msi -qb APPDIR="C:\Program Files\cseTools\" LIZTYP=Netzwerk
2 "Chained Packages\acad2021 (64 Bit).msi" -qb DEMANDARX=cse_64.arx
```