

# CADvent 6

## Installation & Registrierung



## Installation von CADvent

### Systemvoraussetzungen / Installationsumgebung

- 32-bit-Systeme
  - XP
  - Vista
  - Windows 7
- 64-bit Systeme
  - Vista
  - Windows 7
- NICHT lauffähig auf Windows2000
- Folgende AutoCAD-Plattformen werden unterstützt
  - AutoCAD 2004 bis 2011
  - AutoCAD ABS/MEP 2007 bis 2011
  - ADT/AutoCAD Architecture 2004 bis 2011
- **Achtung:** Für Windows 7 werden von AutoDesk offiziell nur AutoCAD-Versionen ab AC2010 unterstützt. Auch wir sind an diese Einschränkungen gebunden, so dass wir die Lauffähigkeit auf älteren AC Versionen unter WIN7 nicht gewährleisten können!

**ACHTUNG:** Um CADvent 6 installieren zu können, benötigen Sie **volle Administratorenrechte** auf Ihrem Rechner. Das Installationsprogramm überprüft, ob Sie über ausreichend Rechte verfügen.

Bitte beachten Sie, dass CADvent für die AutoCAD Versionen 2007 bis 2011 entwickelt wurde. Dies hat zur Folge, dass vereinzelte neue Funktionen **nicht** in AutoCAD Versionen **2004 bis 2006** verfügbar sein werden. Dies betrifft unter anderem:

- **Nutzung DIMcomfort in Verbindung mit CADvent**
- CADvent-Eigenschaften im AutoCAD Eigenschaftenfenster
- Dashboard und Toolpallets
- Eigene Komponenten Datenbank
- „Modellprüfung“-Funktion

Für einen schnellen Überblick über die Funktionsweisen der neuen Funktionen, gibt es parallel zum gewohnten CADvent Handbuch 6 ein spezielles Handbuch mit ausschließlich neuen Funktionen (CV\_6\_Handbucherweiterung\_dt.pdf).

## Installation von CADvent als Einzelinstallationen

Im vorliegenden Installationsfile sind alle Programmversionen (32 und 64 bit) von CADvent, DIMcomfort und DIMsilencer enthalten.

Das Installationsprogramm bietet das für Sie entsprechende Programm automatisch an.

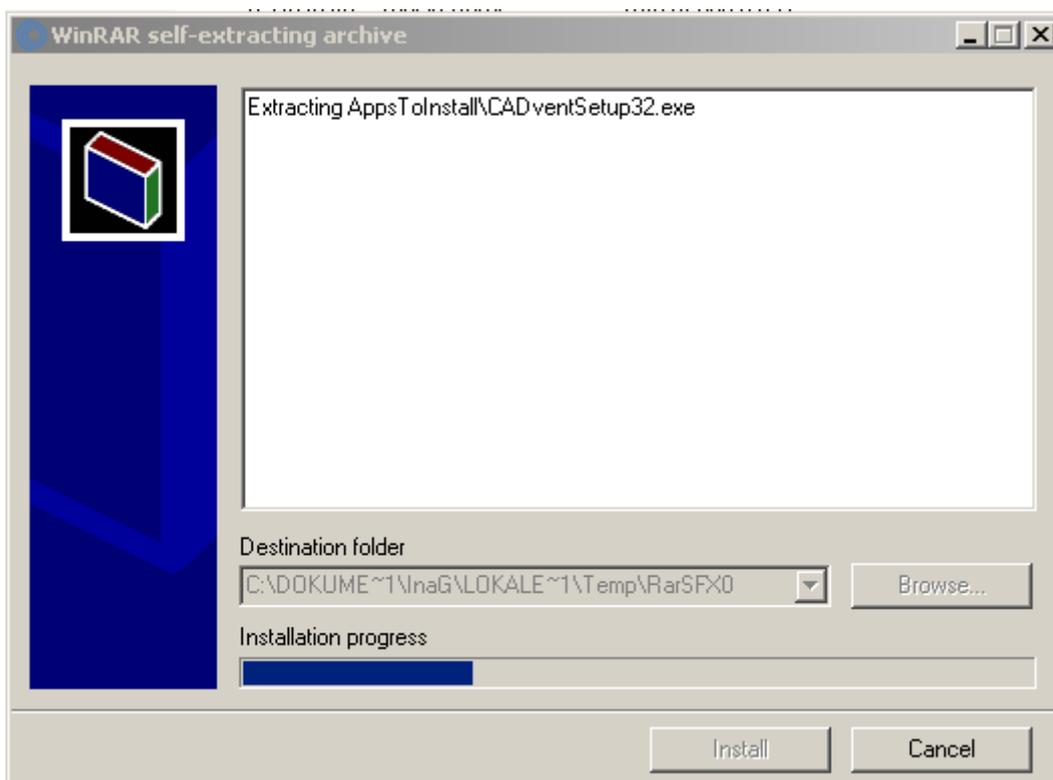
CADvent wird mit Hilfe des Setup-Assistenten installiert. Sie können die Installation in fast jedem Dialogfenster mit „Abbrechen“ beenden. Die Installation können Sie dann zu einem späteren Zeitpunkt erneut starten.



**Um CADvent zu installieren werden Administratorrechte für den Rechner benötigt!**

**Hinweis:** Bevor Sie mit der Installation der LindabITSolutions Programme beginnen, schließen Sie alle anderen Anwendungen.

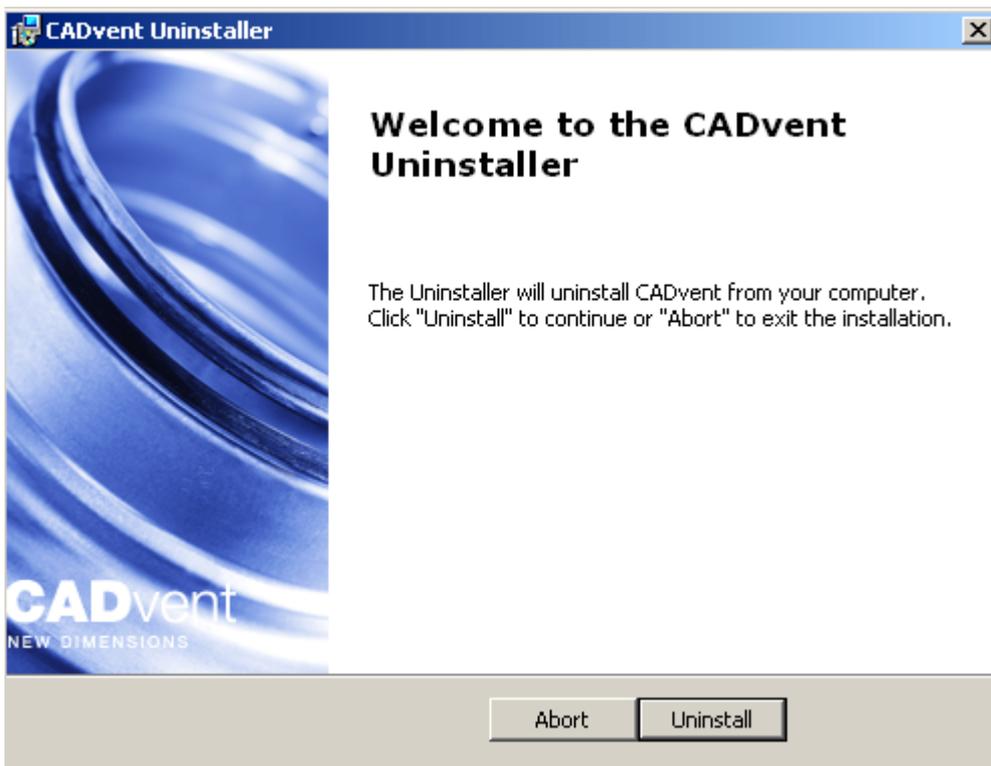
Nach dem Einlegen der Installations-CD startet die Installationsroutine automatisch mit folgendem Fenster.



Das Programm wird entpackt und das Installationsfenster für die 3 Lindab Programme erscheint.



Klicken Sie in das linke Fenster, um mit der Installation von CADvent zu beginnen.

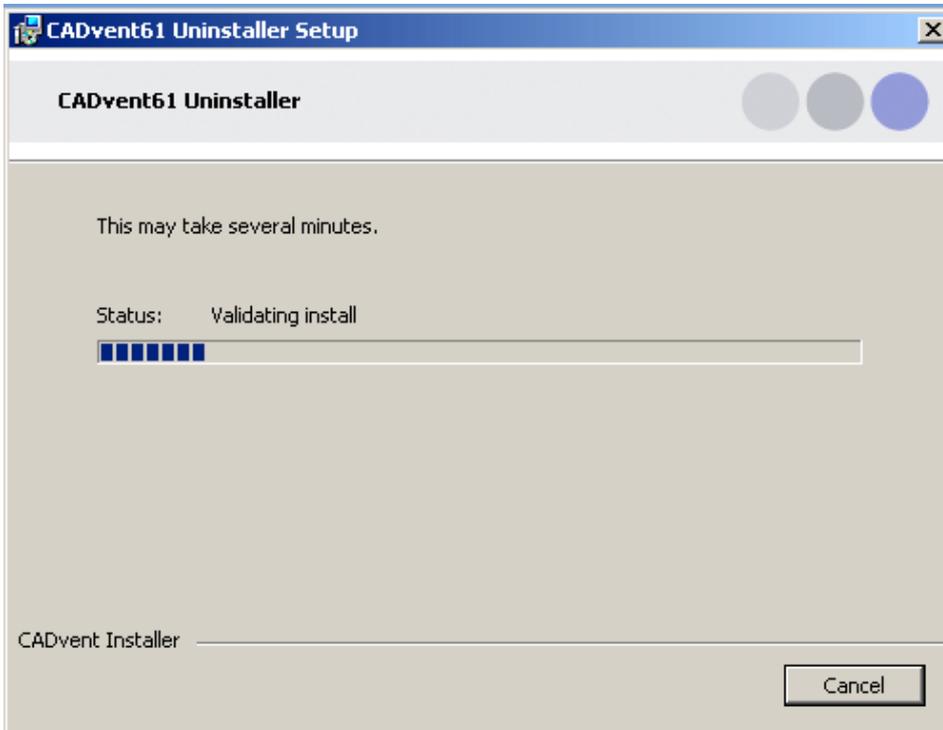




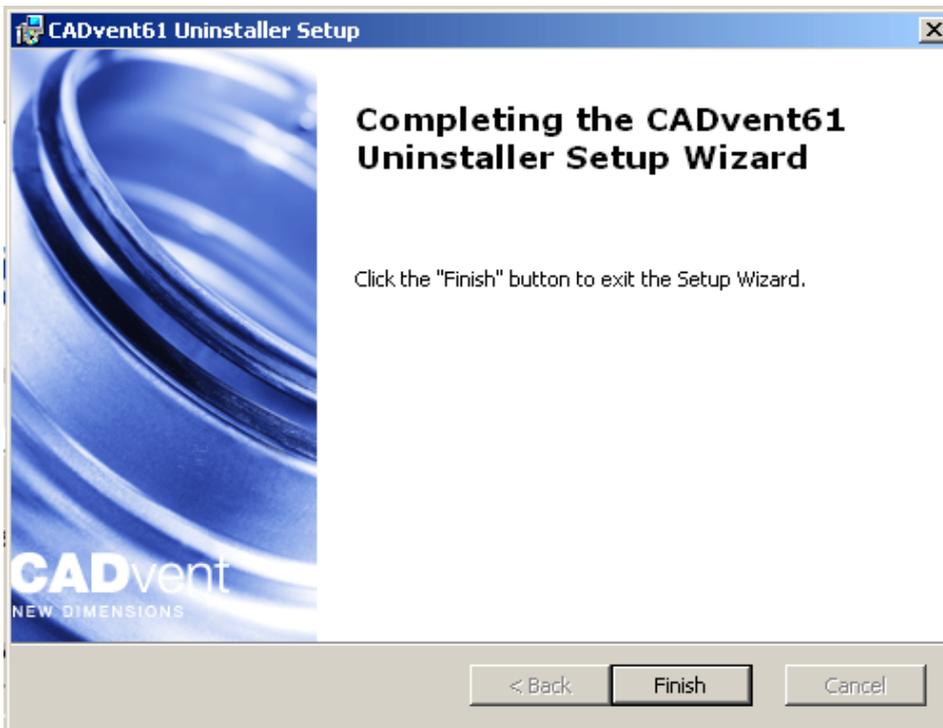
Die Installationroutine sucht nun nach bereits installierten CADvent 6 Programmteilen und möchte diese deinstallieren, bevor die aktuelle Version installiert werden kann.

Bestätigen Sie dieses Fenster mit "Uninstall".

Die Deinstallation kann einige Minuten dauern. Bei einer Erstinstallation entfällt dieser Schritt.

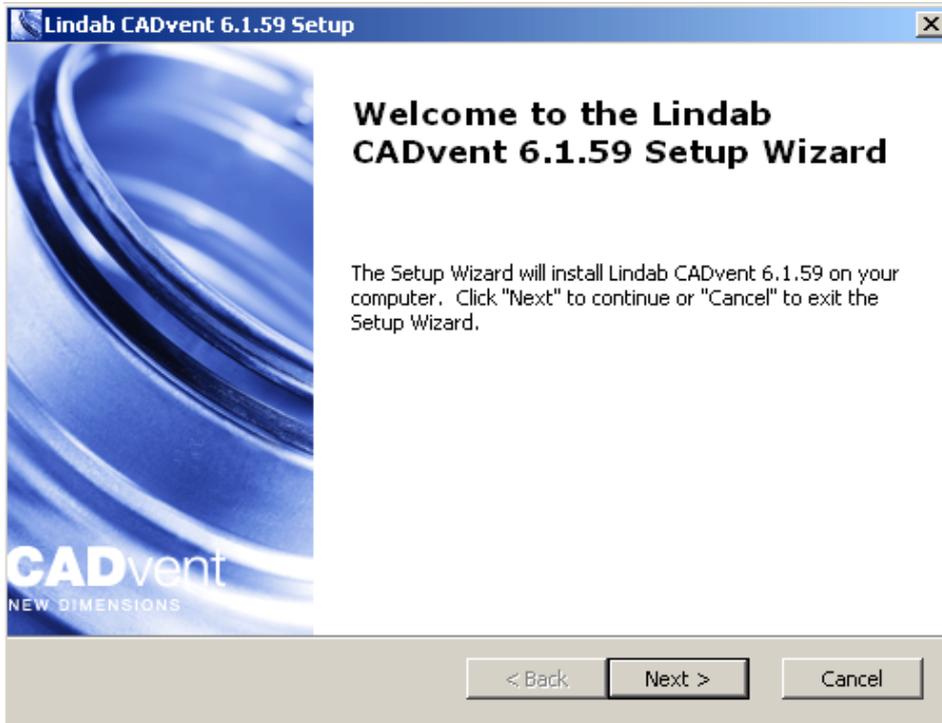


Nach erfolgreicher Deinstallation erscheint das folgende Fenster.





Nun beginnt die eigentliche Installation von CADvent.  
Starten Sie die Installation durch Drücken des „Next“ Buttons.



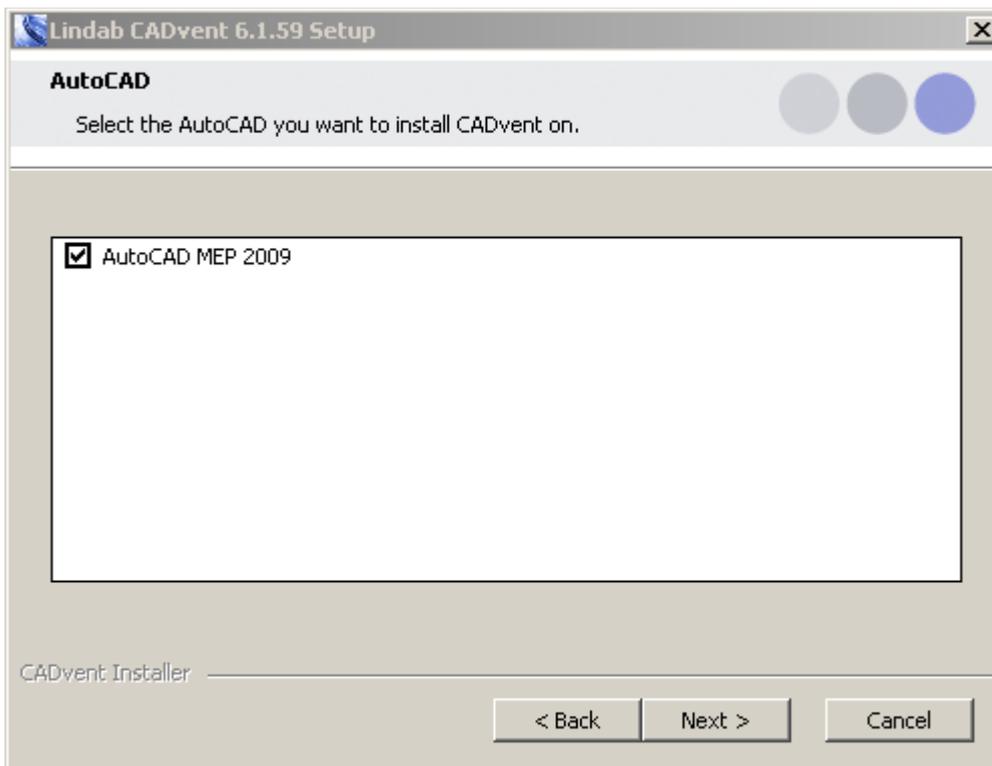
Sie werden nun aufgefordert, die internationale Endnutzer-Vereinbarung zu bestätigen, um mit der Installation fortfahren zu können.





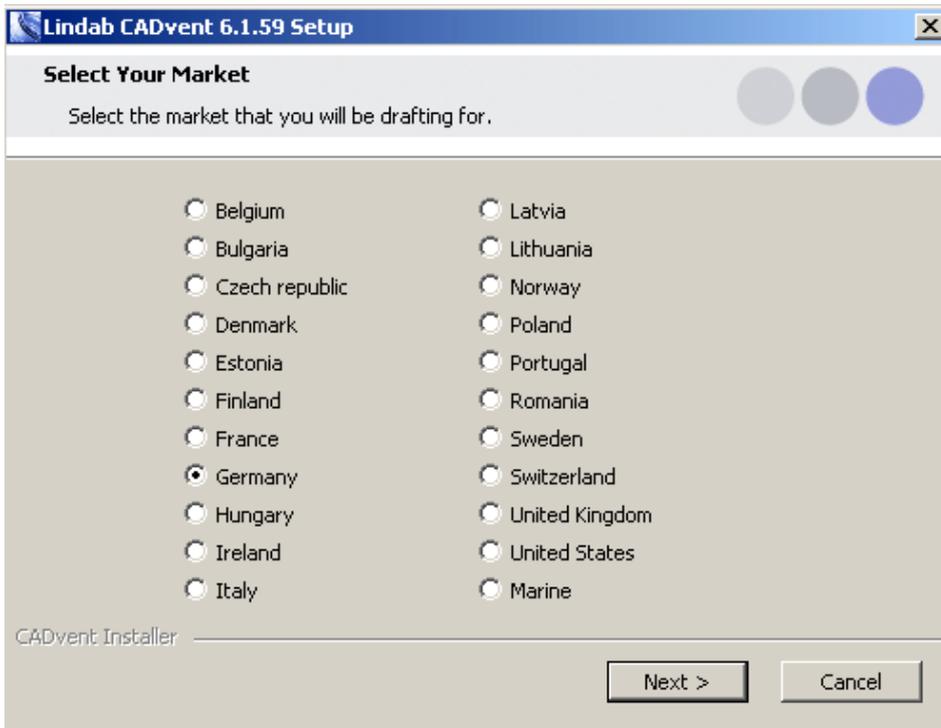
Sollten auf Ihrem Rechner mehrere AutoCAD Versionen installiert sein, werden diese nun angezeigt und Sie müssen wählen, auf welches AutoCAD Sie CADvent installieren möchten.

Es ist die Wahl nur einer Version möglich. Wollen Sie CADvent auf mehreren AutoCAD Versionen installieren, so müssen Sie dies nacheinander tun. CADvent kann auf mehreren Versionen aufgesetzt werden.

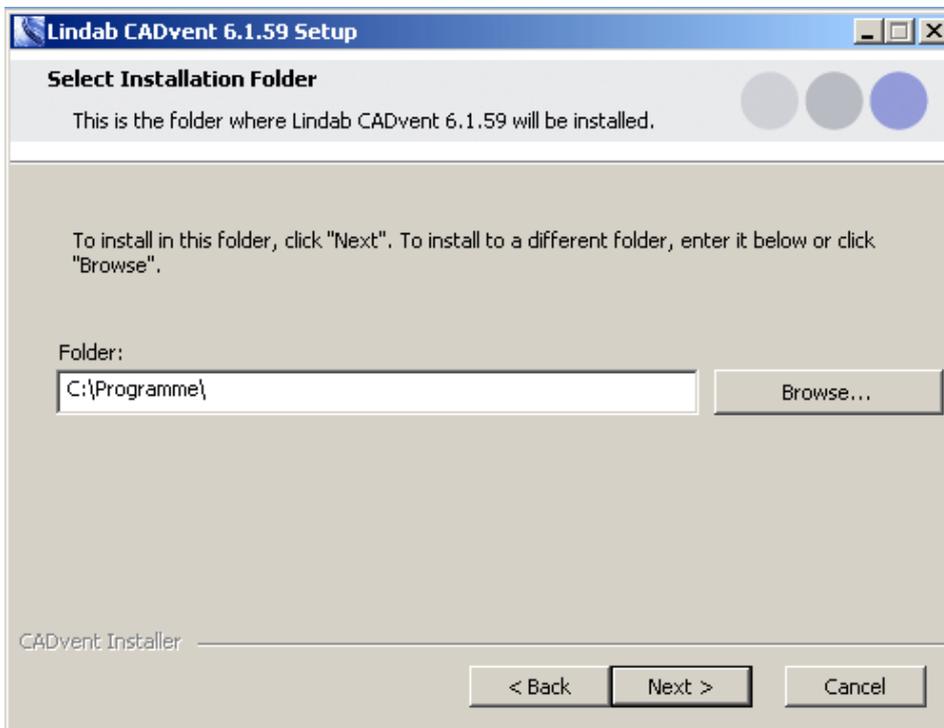




Wählen Sie hier Germany, um CADvent mit deutschen Regeln und in deutscher Sprache zu installieren.

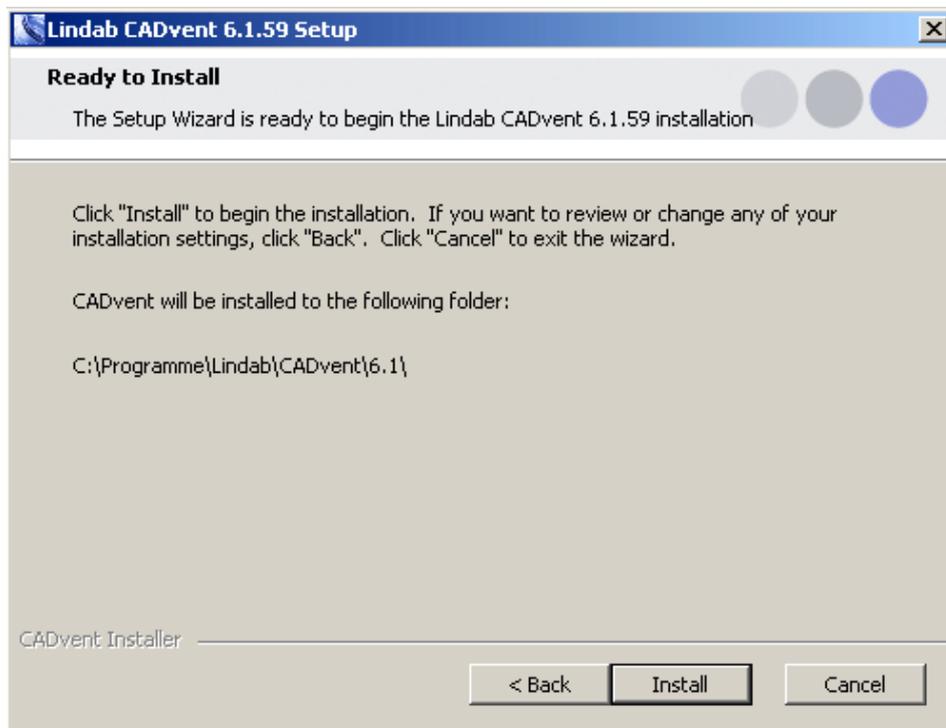


Es wird empfohlen den angegebenen Installationspfad nicht zu verändern.

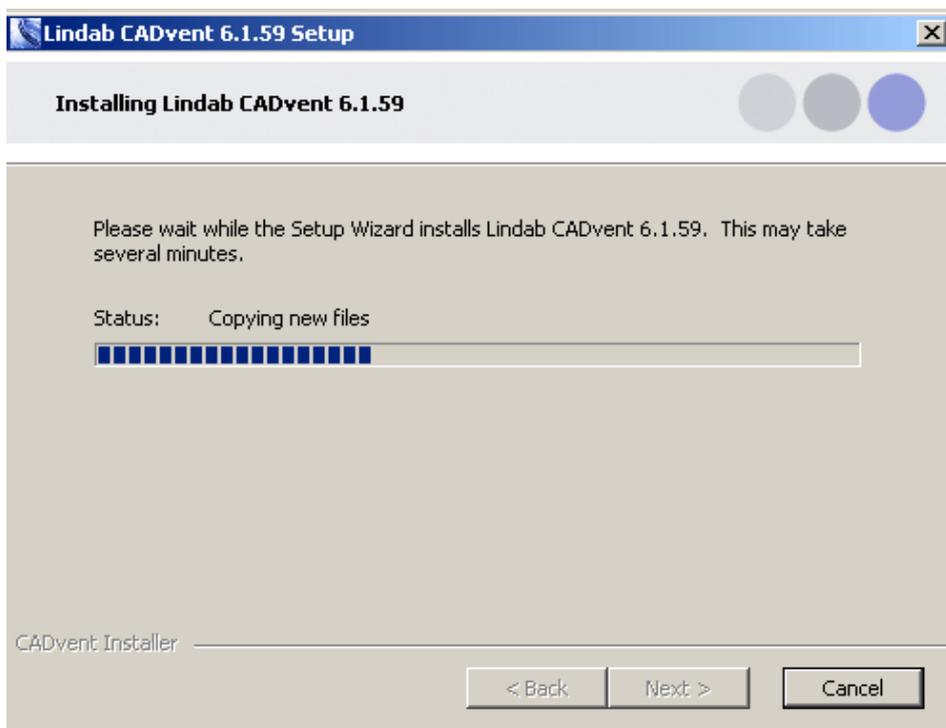




Nun kann die Installation beginnen. Klicken Sie "Install" um die Installation zu starten, "Back", um an den Voreinstellungen noch Änderungen vorzunehmen bevor die Installation fortgesetzt wird, oder klicken Sie "Cancel", um den gesamten Installationsvorgang abubrechen.

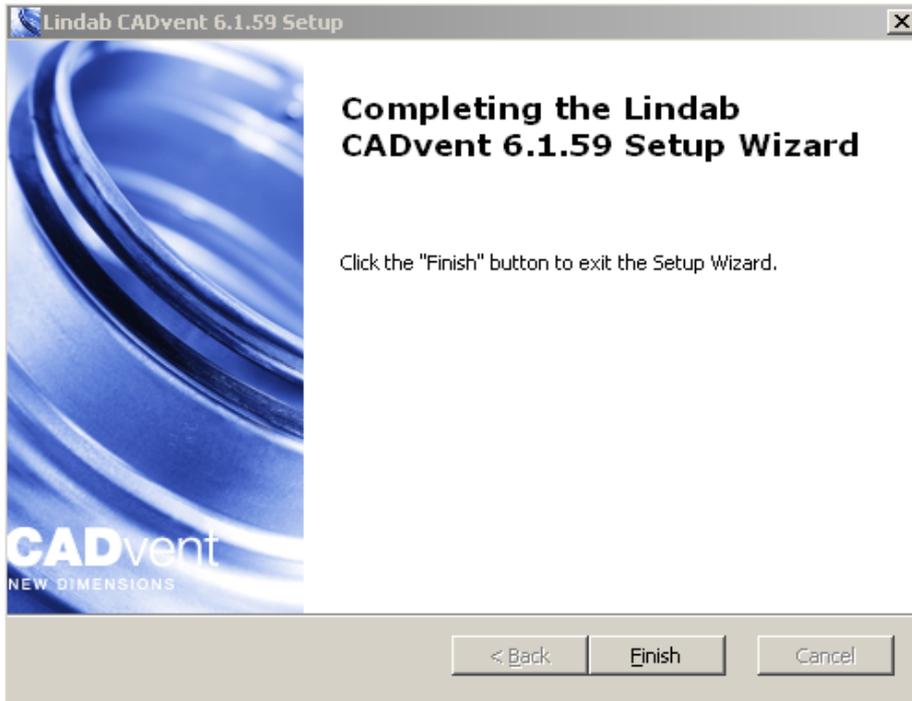


Die Installation beginnt. Der Fortschritt wird Ihnen angezeigt.





Ist die Installation erfolgreich beendet, erscheint folgendes Fenster. Klicken Sie nun den "Finish" Button, um die Installation abzuschliessen.



Im Anschluss an die Installation von CADvent können nun auf die gleiche Weise auch die Auslegungsprogramme DIMsilencer und DIMcomfort installiert werden. Ist dies erfolgt, werden alle 3 Programme im Installationsfenster als "Installed" angezeigt.





## CADvent verwenden

CADvent kann auf eine der folgenden Arten gestartet werden:

**Methode 1:** Doppelt-Klicken Sie auf das CADvent Symbol auf dem Desktop  
oder

**Methode 2:** Wählen Sie Start - Programme - Lindab - CADvent  
oder

**Methode 3:** Starten Sie AutoCAD direkt oder durch Doppelklick auf eine Zeichnungsdatei.



---

**Hinweis:** Wenn CADvent mit Methode 3 gestartet wird, wird CADvent in Englisch ausgeführt. Die Übersetzung in Deutsch kann nachträglich durch starten des Synchronübersetzungsprogramms aktiviert werden.

Das Übersetzungsprogramm kann manuell gestartet werden. Sie finden das Übersetzungsprogramm U2000.exe unter  
C:\Dokumente und Einstellungen\„lokaler Nutzer“\Anwendungsdaten\  
Lindab\Cadvent\6.1\Translation



Wird die Methode 3 als bevorzugte Methode zum Start von CADvent gewählt, ist es hilfreich eine Verknüpfung zum Programm U2000.exe auf dem Desktop oder in der Windows Schnellstartleiste zu erstellen.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie auch die Hinweise zu unserem Übersetzungsprogramm für 64-bit Nutzer im Dokument "CV\_Übersetzungen für 64bit.docx", welches Sie im Internet als Download finden.

---



## Neues Lizenzsystem – Registrierung von Softwarekeys

### Registrierung von CADvent als Netzwerklizenz

Ab Version-6.1 kann CADvent nur noch sehr eingeschränkt als Netzwerklizenz registriert werden. Nähere Informationen hierzu finden Sie im Internet unter [www.lindab.de/ventilation/IT-Lösungen/Software/CADvent/Netzwerkinstallation](http://www.lindab.de/ventilation/IT-Lösungen/Software/CADvent/Netzwerkinstallation).

### Registrierung von CADvent als Einzelplatzlizenz

Das Registrierungssystem ab CADvent<sup>®</sup> 4.1 wurde im Gegensatz zu den vorherigen Versionen geändert. Jeder Nutzer muss registriert werden. Dafür wird eine Lizenznummer und eine System ID benötigt. Die Lizenznummer erhalten Sie von Lindab in einem Lizenzbrief, wenn Sie die Voraussetzungen erfüllen CADvent<sup>®</sup> zu nutzen, z. B. nach Teilnahme und Bezahlung einer CADvent<sup>®</sup>-Schulung.

Die System ID ist eine individuelle Arbeitsplatzkennung. Diese wird automatisch von CADvent<sup>®</sup> bei der Installation erzeugt.

Die Lizenznummer ist Firmenbezogen und gilt für eine bestimmte Anzahl an Softwarekeys (Freischaltcodes für CADvent<sup>®</sup>). Wenn mehr Softwarekeys benötigt werden als durch Ihre Lizenznummer zugeteilt, kontaktieren Sie bitte Lindab unter Tel: 04532 2859-28 oder per E-Mail: [cadvent@lindab.de](mailto:cadvent@lindab.de).

Wenn CADvent 6.1 nach der Installation gestartet wird, wird gezeigt, ob das Programm im Versuchsmodus läuft oder registriert ist. Das Programm läuft 14 Tage im Demomode. Im Demomode sind die meisten Funktionen verwendbar, jedoch ist es nicht möglich, Datenbanken mit eigenen Komponenten zu erstellen.

Wenn die Zeit für den Versuchsmodus ausläuft wird folgender Dialog gezeigt.

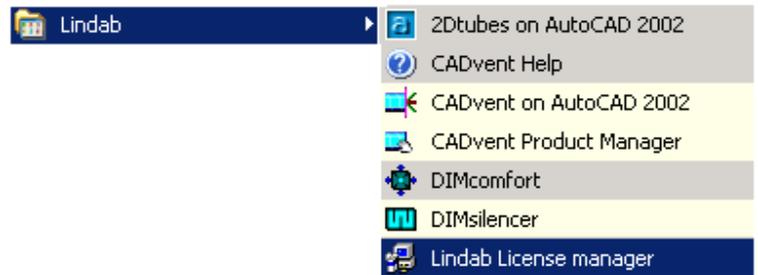


Er weist darauf hin, das CADvent in „Trial Mode“ (Versuchsmodus) verwendet wird. Sie können weiterhin die Funktionen des Programms verwenden aber Zeichnungen können nicht geöffnet/gespeichert werden bis das Programm registriert ist.

Wir empfehlen das Programm gleich nach der Installation zu registrieren.



Um das Programm zu registrieren, öffnen Sie bitte die Anwendung **Lindab Licence Manager** (Lindab Lizenz Steuerung) unter Start-Programme-Lindab



## Lindab Licence Manager

Hier wird der Lizenz-Manager geöffnet.

**Die Softwarekeys von früheren CADvent Versionen sind hier nicht verwendbar.**

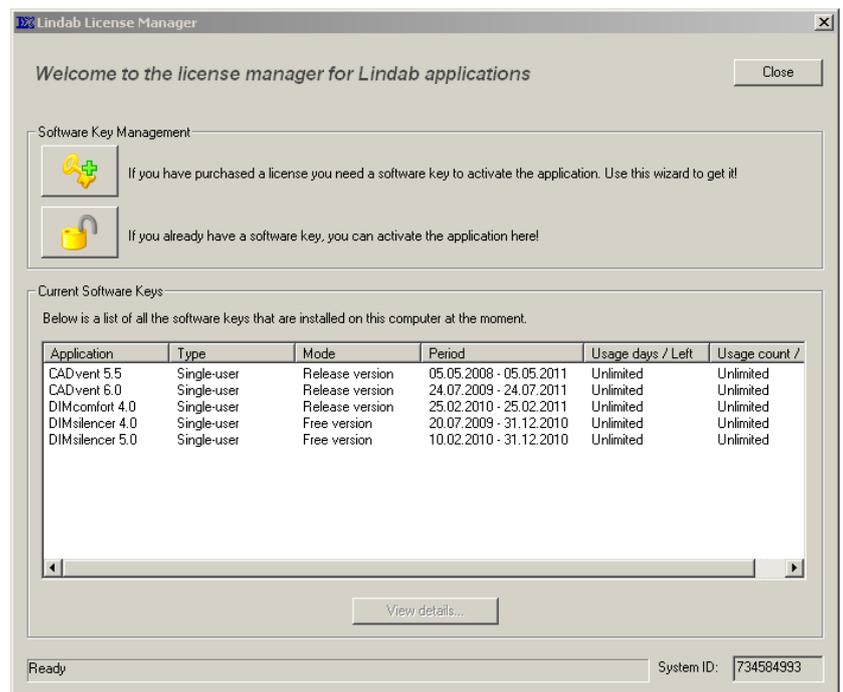
In diesem Fenster werden Ihnen alle jemals installierten Programme von Lindab angezeigt.

**CADvent 6.1 erscheint hier als CADvent 6.0 – dies ist korrekt.**

Sie benötigen nun die Lizenznummer, die Sie von Lindab erhalten haben um Softwarekeys für die CADvent 6.1 Version anzufordern.

Im Lizenzbrief von Lindab ist vermerkt, wie viele Softwarekeys Sie unter Ihrer Lizenznummer registrieren können.

Wählen Sie die oberste Schaltfläche (den Schlüssel) um Ihre Version freizuschalten.





Ein neues Dialogfenster wird geöffnet.

Geben Sie hier bitte Ihre Lizenznummer, Name und E-Mail ein.

Die System ID wird automatisch in das Dialogfenster eingetragen.

Wollen Sie einen Softwarekey für einen anderen Rechner anfordern, ändern Sie die System ID manuell.

Drücken Sie „Weiter“

Im nächsten Fenster wählen Sie aus, wie Sie den Softwarekey erhalten und aktivieren möchten.

Hier gibt es 3 Methoden

1. den Softwarekey automatisch über eine Internetverbindung aktivieren lassen - empfohlen !!!
2. Lindab über eine offene Internetverbindung kontaktieren und den Softwarekey in einer E-Mail zurück erhalten.
3. Per E-Mail, Fax oder Telefon Lindab kontaktieren.

**Zu 1.)** Wenn Sie den Softwarekey automatisch über eine Internetverbindung aktivieren lassen, muss eine Internetverbindung bestehen. Über eine automatische Internetverbindung wird der Softwarekey angefordert. Ist der Austausch erfolgreich wird CADvent automatisch freigegeben. (Voraussetzung ist stets, dass es noch freie Softwarekeys für die angegebene Lizenznummer gibt). Ein grüner Haken zeigt Ihnen den Fortschritt der Freischaltung an.

**Dieser Weg wird empfohlen, wenn Sie den Softwarekey für den aktuellen Rechner anfordern möchten!**



Zu 2.) Wenn Sie die zweite Möglichkeit auswählen und Lindab über eine offene Internet Verbindung kontaktieren, wird folgendes Fenster geöffnet.

Sie können dem Vorgang folgen.

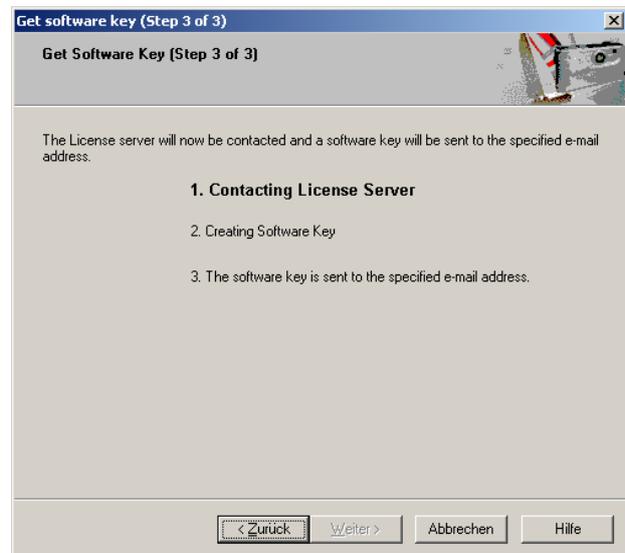
1. Der Lindab Lizenzserver wird kontaktiert.
2. Ein Softwarekey wird generiert
3. Der Softwarekey wird an die zuvor unter Step 1 angegebenen E-Mail Adresse geschickt.

Drücken Sie „Weiter“

Nachdem die E-Mail mit dem Softwarekey angekommen ist, öffnen Sie erneut den Lindab Lizenz Manager und wählen Sie die Taste mit dem offenen Schloss „if you already have a Lindab Softwarekey...“

Tragen Sie den Softwarekey manuell in das vorgesehene Feld ein oder überführen Sie den Key mit „Get key from file...“. In der von Lindab generierten Email befindet sich im Anhang eine Datei mit Ihrem Softwarekey. Wählen Sie diese Datei aus und übernehmen Sie so den Softwarekey automatisch.

**Dieser Weg wird empfohlen, wenn Sie den Softwarekey für einen anderen Rechner anfordern möchten!**





Zu 3.) Die letzte Möglichkeit ist Lindab per E-Mail, Fax oder Telefon zu kontaktieren um den Softwarekey anzufordern.

Ein Dialogfenster erscheint, das die für die Registrierung benötigten Daten enthält.  
Sie können dieses Fenster kopieren und in einer E-Mail oder einem Fax einfügen.

Bitte schicken Sie diese Informationen dann per E-Mail an: [CADvent@lindab.de](mailto:CADvent@lindab.de) oder per Fax an: +49 4532 2859 4428!

**Geben Sie bitte unbedingt ihre E-Mail Adresse an!**

Sie werden dann eine E-Mail mit dem Softwarekey erhalten.  
Folgen Sie dann der zuvor erwähnten Vorgehensweise, um den Softwarekey zu aktivieren.

**Um Übertragungsfehler und Zeitverzögerungen zu vermeiden wird dieser Weg nicht empfohlen!**