



Installationshandbuch

Asta SigeControl 9.14

Asta Development GmbH
Egon-Eiermann-Allee 8
76187 Karlsruhe

+49 (0)721 / 9525-0
info@astadev.de

Geschäftsführer: John Henry Ketteley
HRB 706289, Registergericht Mannheim
UStID DE263205544

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----------|
| Inhaltsverzeichnis | 1 |
| Systemvoraussetzungen | 2 |
| Asta SigeControl | 2 |
| Betriebssystem | 2 |
| Zusätzlich benötigte Komponenten | 2 |
| Hardwarevoraussetzungen | 3 |
| Installation | 4 |
| Asta SigeControl | 4 |
| Installation | 4 |
| Der erste Programmstart | 5 |
| Datenablage und Browser prüfen | 6 |
| Versionshinweise | 7 |
| Versionshinweise 14.0.03 | 8 |
| Kontakt | 9 |

Systemvoraussetzungen

Asta SigeControl

Betriebssystem

Asta SigeControl ist unter den folgenden Betriebssystemen getestet und freigegeben:

| | | |
|-----------------|--|----------------|
| Windows Vista | Business, Ultimate, Enterprise (mind. SP2) | 32-Bit, 64-Bit |
| Windows 7 | Professional, Ultimate, Enterprise | 32-Bit, 64-Bit |
| Windows 8 / 8.1 | Professional, Enterprise | 32-Bit, 64-Bit |
| Windows 10 | Professional, Enterprise | 32-Bit, 64-Bit |

Nicht getestet und nicht freigegeben ist Asta SigeControl für:

- den Einsatz auf anderen als den oben genannten Betriebssystemen,
- den Einsatz auf Terminal- oder Citrix-Servern und
- für den Einsatz mittels Anwendungsvirtualisierung (wie z.B. VMware ThinApp).

Zusätzlich benötigte Komponenten

Asta Powerproject

Asta SigeControl verwendet Asta Powerproject zur Erstellung des SiGe-Plans. Alle relevanten SiGe-Plan-Daten werden in einer Asta Projektdatei gespeichert. Auch die Bauzeitenpläne, welche mit den SiGe-Plänen verbunden sind, werden in Asta Powerproject bearbeitet und gespeichert.

Für den Betrieb von Asta SigeControl ist immer die Installation der passenden Asta Powerproject Version auf dem gleichen Rechner erforderlich. So ist zum Beispiel für den Einsatz von Asta SigeControl 9.14 die Installation von Asta Powerproject 14 erforderlich.

Datenbanktreiber

Asta SigeControl speichert viele Informationen in verschiedenen Datenbankdateien. Um eine Verbindung mit diesen Dateien herstellen zu können, ist die Installation einer der folgenden Komponenten auf dem gleichen Rechner erforderlich:

- Microsoft Office Professional **32-bit** (ab Version 2010)
- Microsoft Access **32-bit** (ab Version 2010)
- Microsoft Access Runtime (ab Version 2010)
- Microsoft Access Database Engine (ab Version 2010)

Die Access Runtime ist als kostenloser Download auf der Microsoft Homepage erhältlich.

Die Microsoft Access Database Engine finden Sie in der Version 2010 auf der Asta SigeControl CD-ROM. Bitte beachten Sie auch die Hinweise die dem Setup beiliegen.

Microsoft Word wird zur Bearbeitung der SiGe-Vorlagen und SiGe-Dokumente verwendet. Ohne Microsoft Word können Sie die SiGe-Vorlagen nicht verwenden.

Microsoft Excel wird zur Bearbeitung der SiGe-Vorlagen und SiGe-Dokumente verwendet. Ohne Microsoft Excel können Sie einige der SiGe-Vorlagen nicht verwenden.

Hardwarevoraussetzungen

Für den Einsatz von Asta SigeControl auf einem Einzelplatzcomputer sind mindestens folgende Hardwarevoraussetzungen notwendig:

- CPU: Intel oder AMD, mind. 1 Ghz
- RAM: 1,5 GB RAM (bei 32-Bit) bzw. 2,5 GB RAM (bei 64-Bit)
- HDD: mind. 250 MB freier Festplattenspeicher
- CD-ROM Laufwerk (bei der Installation von CD)

Für den reibungslosen Betrieb von Asta SigeControl, insbesondere bei größeren Projektdateien, empfehlen wir jedoch Computer mit einer aktuelleren Ausstattung.

Die genannte Hardwareausstattung entspricht der aus den Asta Powerproject Systemvoraussetzungen, da die Installation von Powerproject ebenfalls erforderlich ist.

Installation

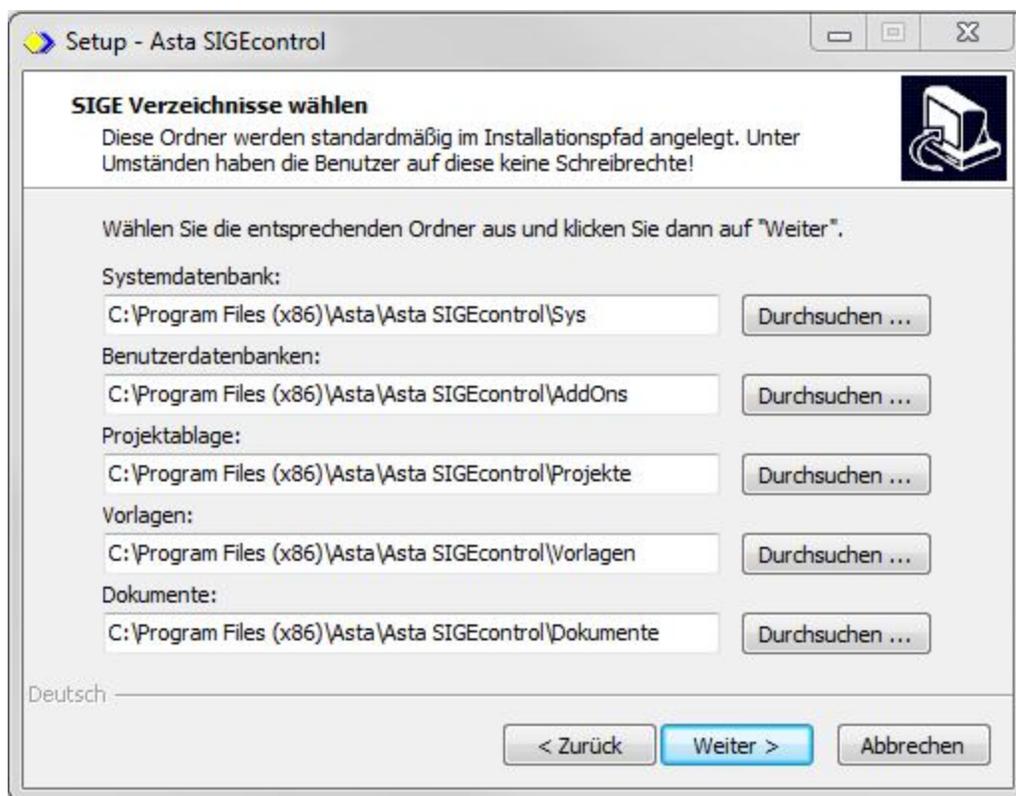
Asta SigeControl

Für die Installation von Asta Sigecontrol auf Ihrem Computer müssen Sie über administrative Rechte verfügen. Andernfalls wird die Installation fehlschlagen.

Installation

Gehen Sie wie folgt vor, um Asta Sigecontrol auf Ihrem Computer zu installieren:

1. Legen Sie die Asta Sigecontrol CD in das CD-ROM Laufwerk Ihres Computers. Falls das Setup nicht automatisch startet führen Sie die Datei **Setup.exe** direkt auf der CD manuell aus.
2. Nach der Initialisierung des Setup klicken Sie auf **Weiter**. Lesen Sie die Lizenzbestimmungen, wählen Sie die Option **Ich akzeptiere die Vereinbarung** und betätigen Sie die Schaltfläche **Weiter**.
3. Wählen Sie das Verzeichnis für die Programminstallation und klicken Sie auf **Weiter**.
4. Wählen Sie die Verzeichnisse für die **Datenablage**:



- **Systemdatenbanken**
In welchem Verzeichnis sollen die Systemdatenbanken installiert werden?
- **Benutzerdatenbanken**
In dieses Verzeichnis können beliebig viele SIGEuser.sdb Dateien (SIGEuser1.sdb, SIGEuser2.sdb) kopiert werden, die von Asta Sigecontrol eingelesen werden. Es ist keine Bearbeitung dieser Datenbanken durch Asta Sigecontrol möglich.

- **Projektablage**
Wo sollen die Angaben zu einem SiGe-Projekt gespeichert werden?
- **Vorlagen**
Wo sollen die Dokumentvorlagen für Asta Sigecontrol installiert werden?
- **Dokumente**
Wo sollen die erstellten Dokumente wie z.B. der SiGe-Plan standardmäßig gespeichert werden?

Beachten Sie bitte, dass bei aktuellen Betriebssystemen die Ordner im Standard-Installationsverzeichnis ("C:\Program Files" oder "C:\Program Files (x86)") schreibgeschützt sind! Eine Bearbeitung z. B. der Datenbanken ist dann in Asta SigeControl nicht möglich. Daher empfehlen wir speziell für diesen Zweck neue Ordner anzulegen in denen der Benutzer Schreibrechte hat und diese Ordner dann als Zielverzeichnisse auszuwählen.

5. Klicken Sie auf **Weiter** und schließen Sie die Installation ab.

Der erste Programmstart

Starten Sie Asta Sigecontrol, steht Ihnen das Programm für 50 Tage im Demomodus zur Verfügung. Klicken Sie auf **Weiter**, um im Demomodus zu arbeiten.

Um Asta Sigecontrol zu lizenzieren, geben Sie eine **Firmenbezeichnung** und die mitgelieferte **Seriennummer** ein. Ohne diese Angaben startet Asta Sigecontrol weiterhin im Demomodus.

Durch die Eingabe der Firmenbezeichnung und Seriennummer ändert sich die Schaltfläche **Weiter** in **OK**.

Datenablage und Browser prüfen

Falls bei der Installation die Datenablage nicht geändert wurde und die Datenbanken und Vorlagen noch immer im Standard-Installationsverzeichnis unter "C:\Program Files (x86)" gespeichert sind, ist eine Bearbeitung durch den Benutzer in der Regel nicht möglich.

In diesem Fall können Sie die Pfade nachträglich ändern:

1. Öffnen Sie das Menü **Extras > Optionen**.
2. Auf dem Register **Datenablage** tragen Sie folgende Pfadangaben ein:
 - **Dokumentenablage**
Wo sollen die erstellten Dokumente wie der SiGe-Plan standardmäßig gespeichert werden? Dieser Pfad kann später individuell für jedes Dokument geändert werden.
 - **SiGe-Projekte**
Wo sollen die Angaben zu einem SiGe-Projekt gespeichert werden?
 - **Vorlagen**
Wo liegen die Dokumentvorlagen für Asta Sigecontrol? Sie benötigen vollen Zugriff auf dieses Verzeichnis!
 - **Systemdatenbanken**
In welchem Verzeichnis liegen die Systemdatenbanken?
 - **Benutzerdatenbanken**
In dieses Verzeichnis können beliebig viele SIGEuser.sdb Dateien (SIGEuser1.sdb, SIGEuser2.sdb) kopiert werden, die von Asta Sigecontrol eingelesen werden. Es ist keine Bearbeitung dieser Datenbanken durch Asta Sigecontrol möglich.

Um die Einrichtung zu vereinfachen könnten Sie zunächst alle im Register **Datenablage** genannten Ordner aus dem Asta SigeControl Installationsverzeichnis in ein neues Verzeichnis Ihrer Wahl kopieren und danach die Pfade auf die kopierten Verzeichnisse ändern.

Browser prüfen

Einige Informationen werden im Webbrowser angezeigt. Gehen Sie wie folgt vor um einen Webbrowser Ihrer Wahl als Vorgabe einzurichten:

1. Öffnen Sie das Menü **Extras > Optionen**.
2. Auf dem Register **HTML-Browser** tragen Sie die Pfadangabe zu einem Internetbrowser (z.B. Internet Explorer) ein, um über Asta Sigecontrol die Ansicht der Ausschreibungstexte, der Bausteine oder weitere Informationen zu erhalten.

Versionshinweise

Die folgenden Versionshinweise geben Ihnen eine Übersicht über signifikante Änderungen der Version 14 und ihrer Unterversionen. Dabei handelt es sich um zusätzliche Informationen von denen wir glauben, dass sie als Ergänzung zu unseren anderen Dokumenten wichtig für Sie sein können.

Falls Sie dieses Dokument und damit die Release Notes gerade von einer CD-ROM geöffnet haben und / oder das Datum der Fußzeile bereits weiter in der Vergangenheit liegt, könnte sich ein Blick in unser Support-Portal lohnen, da dort womöglich aktuellere Informationen veröffentlicht worden sind:

<http://support.astadev.de>

Systemvoraussetzungen:

Informationen zu freigegebenen Betriebssystemen, erforderlicher Hardware oder Datenbanksystemen finden Sie in den offiziellen Systemvoraussetzungen.

Diese liegen all unseren Produkten bei und können ebenfalls in unserem Support-Portal eingesehen werden:

<http://support.astadev.de/know-how/dokumente>

Neue Features:

Informationen zu neuen Features finden Sie in der Powerproject-Hilfe im Kapitel „Was ist neu in Version 14.0.xx“.

Sie können die Hilfe in Powerproject über "Datei" > "Hilfe" > "Powerproject Hilfe", per F1-Taste oder in unserem Support-Portal aufrufen:

<http://support.astadev.de/know-how/hilfe>

Versionshinweise 14.0.03

Betriebssystem:

- Asta Powerproject 14.0.03 erfordert mindestens Windows Vista SP 2 und wird auf früheren Betriebssystemen mit sehr großer Wahrscheinlichkeit nicht funktionieren.

Allgemein:

- Abgesehen von der Powerproject Demo steht nun jede unserer Anwendungen als 32-bit und 64-bit Version zur Verfügung. Grundsätzlich empfehlen wir den Einsatz der 32-bit Version. Erst bei der Verwendung sehr großer IFC-Modelle oder dem Einsatz des Asta Enterprise Servers kann der Einsatz der jeweiligen 64-bit Anwendung sinnvoll sein. Gerne beraten wir Sie diesbezüglich, welche Version für Ihr Vorhaben die richtige ist.
- Asta Powerproject BIM kann nun auch auf Terminalservern oder unter Citrix genutzt werden.
- Das Asta OCX wird nun zusammen mit Asta Powerproject installiert. Damit ist gewährleistet, dass für Zusatzanwendungen, die das OCX nutzen, ab jetzt immer die korrekte Version installiert ist.
- Die neue Funktion „Business Intelligence Export“ exportiert Projektinformationen auf Basis verschiedener Modelle in eine Excel-Datei, in der sie weiter ausgewertet werden können. Sollen die Daten in eine MS SQL-, Oracle- oder SQLite-Datenbank exportiert werden, stellen wir Ihnen gerne das kostenlose Zusatztool „Asta BI Controller“ zur Verfügung.

Dateien, Formate:

- Asta Powerproject 14.0.03 kann nun Dateien im Format der Vorversion abspeichern, wodurch eine Zusammenarbeit mit Nutzern der Version 13 möglich ist.
- Genau wie auch normale Projektdateien, werden auch 3D Modelle beim erstmaligen Öffnen mit Powerproject BIM 14 in das aktuelle Format konvertiert. 3D BIM Daten können allerdings nicht im Format der Vorversion gespeichert werden.
- Asta Powerproject 14.0.03 kann nur Projektdateien ab Version 9 und aufwärts konvertieren. Die Konvertierung älterer Dateien der Versionen 6 – 8 ist nicht möglich.
- Asta Powerproject 14.0.03 kann keine Projektdateien im Format *.PDB (Version 5 und älter) mehr öffnen.
- Asta Enterprise 14.0.03 32-Bit kann nur Datenquellen ab Version 9 und aufwärts konvertieren. Die Konvertierung älterer Datenquellen der Versionen 6 – 8 ist nicht möglich.
- Asta Enterprise 14.0.03 64-Bit kann nur Datenquellen ab Version 12.0.02 und aufwärts konvertieren. Die Konvertierung älterer Datenquellen der Versionen 6 – 12.0.01 ist nicht möglich.
- Asta Enterprise 14.0.03 kann keine MDB-Datenbanken als Datenquelle öffnen oder erstellen. Eine Konvertierung muss mit einer Vorversion (maximal Version 12) durchgeführt werden und eine MS SQL- oder Oracle-Datenbank als Ziel nutzen.

Kontakt

Allgemein

Sie erreichen uns wie folgt:

Montag bis Freitag:
09.00 - 12:00 Uhr
13:00 - 17.00 Uhr

Telefon: +49 (0)721 / 9525-0
Fax: +49 (0)721 / 9525-100
E-Mail: info@astadev.de
WWW: <http://www.elecosoft.de/powerproject>

Support

Sie erreichen unseren Support wie folgt:

Montag bis Donnerstag:
09.00 - 12:00 Uhr
13:00 - 17.00 Uhr

Freitag:
09.00 - 12:00 Uhr

Telefon: 09005 - 278233 *
Fax: +49 (0)721 / 9525-100
E-Mail: support@astadev.de
WWW: <http://support.astadev.de>

Als Kunde mit einem Wartungsvertrag finden Sie in den Vertragsunterlagen unsere Festnetznummer unter der Sie uns zu den normalen Festnetzbedingungen Ihres Anbieters erreichen können.

Bitte halten Sie bei einem Anruf Ihre Seriennummer bereit. Sie finden die Seriennummer auf dem Lieferschein bzw. der Rechnung.

* 1,86€/Min. aus dem dt. Festnetz, abweichende Preise aus Mobilfunknetzen