

Inhalt

1 Allgemeines .....2

1.1 Bereitstellung der CAD-Software .....2

1.2 Lokale Catia-Umgebung für den Einsatz am eigenen Standort .....2

2 Hard- und Softwareanforderungen für Aussenbüros.....2

2.1 Hardwareanforderungen für Aussenbüros .....2

2.2 Softwareanforderungen für Aussenbüros (Catia Paket) .....3

2.3 Software allgemein (bei Einsatz am Standort Broetje).....3

2.4 Wichtige Hinweise .....4

**Änderungsstand:**

03	Notepad ++ hinzu, Office Version geä.	Jenn	09.03.15
02	2.4 Allgemeine Hinweise hinzu, Office 32 bit hinzu	Jenn	09.12.13
01	Erstellung der Norm, Extrakt aus BN10034	Jenn	31.01.13
<b>Index</b>	<b>Benennung</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>

**Freigabe:**

	<b>BAW OM</b>	<b>BAW OE</b>	<b>BAJ OM</b>	<b>BAJ OE</b>
<b>Datum</b>	04.04.2010		09.12.13	
<b>Name</b>	V. Reimer		J. Henn	

## 1 Allgemeines

### 1.1 Bereitstellung der CAD-Software

Die für die Installation notwendigen Catia - Softwarepakete werden auf dem FTP-Server der Broetje-Automation im Verzeichnis „Catia\_v5r18\_Installation“ bereitgestellt.

FTP-Zugangsdaten unter 04402-966443 oder [it@broetje-automation.de](mailto:it@broetje-automation.de)

### 1.2 Lokale Catia-Umgebung für den Einsatz am eigenen Standort

Workstation, die in ihrer jeweiligen Niederlassung für Broetje Konstruktionsaufträge eingesetzt werden, müssen neben dem „Catia-Paket“ auch die lokale Broetje Umgebung installiert haben.

Die Installation des „Catia-Paketes“ und die Einrichtung der Broetje Umgebung wird detailliert im Handout „Installation Catia V5R18 mit Airbus Paket und Brotje Umgebung“ beschrieben. Das Handout befindet sich auf dem Broete FTP-Server im Verzeichnis „Catia\_v5r18\_konfiguration“.

## 2 Hard- und Softwareanforderungen für Aussenbüros

Die für den Einsatz bei Broetje-Automation vorgesehenen Arbeitsstationen müssen in folgender Weise vorbereitet werden.

Es ist eine von IBM/Dassault Systèmes zertifizierte Workstation einzusetzen.

Eine Liste aktueller Workstations kann unter <http://www.3ds.com/support/hardware-certification/overview/> eingesehen werden.

### 2.1 Hardwareanforderungen für Aussenbüros

	Bezeichnung	Hinweise
1	CPU	I7 / XEON
2	RAM	>=16GB
3	Grafikkarte	<b>Desktop:</b> Nvidia Quadro FX 3800 / 4800 <b>Notebook:</b> Nvidia Quadro FX 2800M / 3800M
4	Festplatte	Min. 120 GB
5	Eingabe	Maus, Tastatur (Spacemaus optional)
6	Monitor	2x min. 19“, möglichst 24“
7	Sonstiges	5m Netzkabel, Kaltgerätekabel, Steckerleiste

## 2.2 Softwareanforderungen für Aussenbüros (Catia Paket)

Nr.	Bezeichnung	Hinweise
1	Betriebssystem	Desktop PC: Windows 7 x64 Professional (DE) Notebook: Windows 7 x64 Ultimate (DE)
2	Treiber	zertifizierte Grafikkartentreiber
3	3DVia Composer Player	Viewingformat Broetje-Automation
4	LUM	Lizenzverwaltung Catia
5	CATIA V5	Catia Paket V5R18 SP8 (SP nicht festschreiben)
6	Ghostscript 8.53	Für Macro „PDF-SAVE“ ( Version 8.53 zwingend notwendig)

## 2.3 Software allgemein (bei Einsatz am Standort Broetje)

Nr.	Bezeichnung	Hinweise
1	Microsoft Office 2007 / 2010 ( 32 bit)	Outlook, Word, Excel, Powerpoint...
2	Microsoft Internetexplorer	Internetexplorer
3	Mozilla Firefox	Internetexplorer
4	PDF-Creator	PDF/Grafik Erzeugung
5	PDF-XChange Viewer	PDF anzeigen
6	Irfanview + Plugins	Grafikviewer, Grafikbearbeitung
7	VLC	Videoplayer
8	Hardcopy	Snapshot Tool
9	Edrawing	DXF/DWG Viewer
10	Java/Flash	Grafikbibliothek/Player

---

11	7zip	Verarbeitung aller Komprimierungsformate
12	Xmind	Ideen sammeln, strukturiert präsentieren
13	Notepad ++	Bearbeitung von Textdateien

## 2.4 Wichtige Hinweise

Nr.	Hinweise
1	Es darf kein Virens scanner installiert sein
2	Für die Integration in die Broetje-Domäne ist das Passwort für den lokalen Administrator notwendig.