








 Areddo See what's BIM	 usBIM.viewer+	 DESITE SHARE		 BIMVision	 DDS-CAD	 KIT Karlsruher Institut für Technologie	 BIMcollab ZOOM		
	Arkey Systems	ACCA software S.p.A.	ceapoint aec technologies GmbH	Dalux	DATACOMP SP. Z.O.O.	Data Design System	Karlsruhe Institut für Technologie/Institut für Automation und angewandte Informatik	KUBUS	Solibri	Trimble Solutions Corporation
Name des Viewers	Areddo	usBIM.viewer+	DESITE SHARE	Dalux BIM Viewer	BIM VISION	DDS-CAD Viewer	FZKViewer	BIMcollab ZOOM	Solibri Anywhere	Trimble Connect
Aktuelle Version	3.2	8.0.3 (Sprache: italienisch)	2.4.3	3.4.1	2.20	22.10.2018	5.1	2.2	9.10	1.8
Webseite	areddo.com	accasoftware.com	ceapoint.com	dalux.com	bimvision.eu	dds-cad.de	www.iai.kit.edu	bimcollab.com	www.solibri.com	web.connect.trimble.com
Kosten für die Nutzung	alle Features frei	alle Features frei	alle Features frei	Basisversion frei	Basisversion frei	alle Features frei	alle Features frei	alle Features frei	alle Features frei	begrenzte Features in freier Version
Details zu den Kosten					weitere Plug-Ins: jeweils einmalige Kosten					Basisversion kostenlos
Voraussetzungen										
Microsoft Windows Client	ab Version 7	W7SP	ab Version 7	ja	ab Version 7	ab Version 7, 64 Bit	ab Version 7, 64 Bit	ab Version 8.1	ab Version 10	ab Version 10
Apple OS Client		durch virtuelle Maschine						ab Version 10.11	macOS High Sierra	ab iOS 9+
Browser				HTML5						ab Google Chrome 64-bit
Netzwerkfähigkeit										
Fileserver im Intranet		nein	nein		nein	nein	nein	ja	keine Angaben	kostenpflichtig auf Anfrage
Anbindung an CDE/Cloudsystem	nein	ja, mit Jahresabo	ja, kostenpflichtig	ja, kostenpflichtig	geplant ab 3/2020	nein	nein	ja	keine Angaben	ja
IFC-Modelle										
Dateien im Format IFC 2x3 und IFC 4 können geöffnet werden	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	unbegrenzt	ja
Limitierung der Anzahl unterschiedlicher IFC-Modelle pro Projekt durch Viewer	mehr als 250	unbegrenzt	1	unbegrenzt	2 (unbegrenzt ist kostenpflichtig)	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	ja	unbegrenzt
Lagekorrektur x,y,z/Drehung	nein	ja/ja	ja/ja	nein	ja/nein	nein	ja/nein	ja/nein	ja, kostenpflichtig	ja/ja
Option der Datenveränderung im IFC-Modell	nein	ja	nein	nein	geplant	nein	nein	nein	nein	nein
Option der Geometrieänderung im IFC-Modell	nein	ja	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Modellansichten										
Speicherung von Modellzusammenstellungen	nein	ja	nein	ja	ja	nein	nein	über BCF	ja	ja
Speicherung von Sichten/Perspektiven	nein	nein	ja	ja	ja, kostenpflichtig	ja	ja	über BCF	ja	ja
Speicherung von Schnittebenen	nein	geplant	ja	ja	ja, kostenpflichtig	nein	nein	über BCF	ja	ja
Speicherung von Ein-/Ausblendung bestimmter Objekte	nein	nein	nein	ja	ja, kostenpflichtig	nein	nein	über BCF	ja	ja
automatische 2D-Sichten wie Grundriss/Schnitt	nein	nein	nein	ja	ja	ja	nein	ja	ja	nein
Kommentare										
BCF-Export	nein	geplant	ja	nein	ja, kostenpflichtig	ja	nein	ja	ja	ja
BCF-Import	nein	geplant	ja	nein	ja, kostenpflichtig	ja	nein	ja	ja	ja
BCF 1.0	nein	geplant	ja	nein	ja, kostenpflichtig		nein	ja	ja	ja
BCF 2.1	nein	geplant	ja	nein	nicht geplant	ja	nein	ja	ja	ja
Modell-Checker-Prüfungen										
Kollisionsprüfung	nein	nein	nein	nein	ja, kostenpflichtig	ja	nein	nein	ja, kostenpflichtig	ja
Mindestabstandsprüfung	nein	nein	nein	nein	nicht geplant	ja	nein	nein	ja, kostenpflichtig	ja
frei erstellbare Prüfregelein	nein	nein	nein	nein	nicht geplant	ja	nein	nein	ja, kostenpflichtig	nein
Auswertung										
Messwerkzeug	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Filterung nach Objekteigenschaften	ja	ja	ja	ja	ja, kostenpflichtig	ja	nein	ja	ja, kostenpflichtig	ja
regelbasiertes Einfärben von Objekten	nein	nein	nein	ja	geplant	ja	ja	ja	keine Angaben	ja
Export										
Export von Attributen nach Excel	nein	nein	nein	nein	ja, kostenpflichtig	nein	nein	nein	keine Angaben	nein
STL-Export für 3D-Druck	nein	nein	nein	nein	ja, kostenpflichtig	nein	ja	nein	nein	nein
Sonstiges										
VR/AR-Anbindung	nein	nein	nein	ja	keine Angaben	nein	ja	nein	nein	ja, kostenpflichtig