

Software Kompatibilitätsübersicht für BaSYS 9

Symbolerklärung:

- × = System/Software wird unterstützt
- = System/Software wird nicht unterstützt
- ¹⁾ = System/Software wird mit Einschränkungen unterstützt

Betriebssysteme (32/64 bit)

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
MS Windows 10 Enterprise/Pro	–	×	×	×	×
MS Windows 8.1 Enterprise/Pro	×	×	×	×	×
MS Windows 8.0 Enterprise/Pro	×	×	×	×	×
MS Windows 7 Pro/Ultimate/EP SP1	×	×	×	×	×
MS Windows 7/Home/Vista/XP	–	–	–	–	–

Webbrowser

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
MS Internet Explorer 9.0 und höher	×	×	×	×	×

Datenbankmanagementsysteme (32/64 bit)

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
MS SQL Server 2016	–	–	×	×	×
MS SQL Server 2014	×	×	×	×	×
MS SQL Server 2012	×	×	×	×	×
MS SQL Server 2008 R2	×	×	×	×	×

MS SQL Server 2008	x	-	-	-	-
MS SQL Server Express	-	-	-	-	-
Oracle Database 12.1	x	x	x	x	x
Oracle Database 11.2.0.3	x	x	x	x	x
Oracle Database 11.1	x	x	x	x	x
Oracle Database 10.2.0.3	1)	-	-	-	-
Oracle Express	-	-	-	-	-
PostgreSQL 9.2 oder neuer	-	-	2)	2)	2)

1) Empfohlen wird ein Update auf Oracle Version 11

2) Die folgenden BaSYS Module werden unter PostgreSQL NICHT unterstützt

- **Bautechnische Zustandsbewertung nach ISYBAU 0196 und 0601**
- **Hydraulische Zustandsbewertung nach ISYBAU 0196**
- **Bautechnische Zustandsbewertung nach DWA M 149**
- **ISYBAU Export 0196 / 0601**

Die GIS-Oberflächen ArcGIS, GeoMedia und AutoCAD Map (FDO Modus) werden derzeit unter PostgreSQL nicht unterstützt.

CAD (64 bit)

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2018	-	-	-	-	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2017	-	-	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2016	1)	1)	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2015	1)	1)	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2014	1)	1)	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2013	1)	1)	1)	1)	-
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2012	1)	1)	-	-	-
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2011	-	-	-	-	-
Bricsys BricsCAD V17 – Platinum/Pro	-	-	-	3)	3)

Bricsys BricsCAD V16 – Platinum/Pro	–	–	3)	3)	3)
Bricsys BricsCAD V15 – Platinum/Pro	3)	3)	3)	3)	3)
Bricsys BricsCAD V14 – Platinum/Pro	3)	3)	3)	3)	3)
Bricsys BricsCAD V13 – Platinum/Pro	2)/3)	2)/3)	–	–	–
Bricsys BricsCAD V12 – Platinum/Pro	3)	–	–	–	–
AKG Vestra seven CAD 2015	–	x	x	x	x
AKG Vestra seven CAD 2012	x	x	x	x	x

1) Version 2011 wird nur von BaSYS Plan 8 unterstützt. Die 64 bit Editionen werden erst ab AutoCAD Version 2012 von BaSYS Plan 8 unterstützt. Die Versionen ab 2015 werden nur von BaSYS Plan 9 unterstützt.

2) Die BricsCAD Version 13.2 wird nicht unterstützt, die Nutzung von V13.1 wird empfohlen.

3) Die Software wird von BaSYS Plan 8 ausschließlich in der 32 bit Version und nur bis BricsCAD V16 unterstützt.

CAD (32 bit)

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2018	–	–	–	–	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2017	–	–	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2016	1)	1)	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2015	1)	1)	1)	1)	1)
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2014	x	x	x	x	x
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2013	x	x	x	x	–
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2012	x	x	–	–	–
Autodesk AutoCAD Map 3D – 2011	1)	–	–	–	–
Bricsys BricsCAD V17 – Platinum/Pro	–	–	–	3)	3)
Bricsys BricsCAD V16 – Platinum/Pro	–	–	4)	4)	4)
Bricsys BricsCAD V15 – Platinum/Pro	x	x	x	x	x
Bricsys BricsCAD V14 – Platinum/Pro	x	x	x	x	x

Bricsys BricsCAD V13 – Platinum/Pro	2)	2)	–	–	–
Bricsys BricsCAD V12 – Platinum/Pro	x	–	–	–	–
AKG Vestra seven CAD 2015	–	x	x	x	x
AKG Vestra seven CAD 2012	x	x	x	x	x
Bentley Microstation – V8i	x	x	x	x	x

1) Version 2011 wird nur von BaSYS Plan 8 unterstützt. Die 64 bit Editionen werden erst ab AutoCAD Version 2012 von BaSYS Plan 8 unterstützt. Die Versionen ab 2015 werden nur von BaSYS Plan 9 unterstützt.

2) Die BricsCAD Version 13.2 wird nicht unterstützt, die Nutzung von V13.1 wird empfohlen.

3) Die Software wird von BaSYS Plan 8 ausschließlich in der 32 bit Version und nur bis BricsCAD V16 unterstützt.

4) Die Nutzung der BricsCAD Version 16.1 wird unter BaSYS Plan 8 empfohlen.

GIS (64 bit)

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
QGIS 2.14.x LTR	–	–	2)	2)	2)
QGIS 2.8.x LTR	–	–	1)/2)	2)	2)

1) Nicht für BaSYS Plan 9 (Planungsfunktionen) freigegeben!

2) Sollten Zwischen- bzw. Entwicklerversionen der von BaSYS 9 unterstützten Open Source Software QGIS LTR (Long term release Versionen) Instabilitäten aufweisen, können Informationen über die offizielle QGIS Webseite (www.qgis.org) bezogen werden.

GIS (32 bit)

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
ESRI ArcGIS – 10.5.x	–	–	–	–	x
ESRI ArcGIS – 10.4.x	–	–	x	x	x
ESRI ArcGIS – 10.3.x	3)	3)	3)	3)	3)
ESRI ArcGIS – 10.2.x	x	x	x	x	x
ESRI ArcGIS – 10.1.x	x	–	–	–	–
ESRI ArcGIS – 10.0.x	x	–	–	–	–

Intergraph Geomedia – 2016 Ess./Adv./Pro.	–	–	×	×	×
Intergraph Geomedia – 2015 Ess./Adv./Pro.	–	2)	2)	2)	2)
Intergraph Geomedia – 6.1 Professional	×	×	–	–	–
Intergraph Geomedia – 6.0 Professional	×	×	–	–	–
SynerGIS GeoOffice Analyst 10.5	–	–	–	–	×
SynerGIS GeoOffice Analyst 10.4	–	–	×	×	×
SynerGIS GeoOffice Analyst 10.3	–	–	×	×	×
SynerGIS GeoOffice Analyst 10.2	×	×	×	×	×
SynerGIS GeoOffice Analyst 10.1	×	×	–	–	–
SynerGIS GeoOffice Analyst 10R3	1)	1)	–	–	–
SynerGIS GeoOffice Analyst 10R2	×	–	–	–	–
SynerGIS GeoOffice Express 10.5	–	–	–	–	4)/1)
SynerGIS GeoOffice Express 10.4	–	–	4)/1)	4)/1)	4)/1)
SynerGIS GeoOffice Express 10.3	–	–	4)/1)	4)/1)	4)/1)
SynerGIS GeoOffice Express 10.2	4)/1)	4)/1)	4)/1)	4)/1)	4)/1)
SynerGIS GeoOffice Express 10.1	4)/1)	4)/1)	–	–	–
SynerGIS GeoOffice Express 10R3	4)/1)	4)/1)	–	–	–
SynerGIS GeoOffice Express 10R2	4)/1)	–	–	–	–
QGIS 2.14.x LTR	–	–	5)	5)	5)
QGIS 2.8.x LTR	–	–	2)/5)	5)	5)

1) Nur als Auskunftsstation freigegeben.

2) Nicht für BaSYS Plan 9 (Planungsfunktionen) freigegeben!

3) Für ArcGIS 10.3 muss dieses [ESRI-Hotfix gemäß der zugehörigen Anleitung](#) installiert werden.

4) Für BaSYS Plan 8 sowie ab Version 10.2 für BaSYS Plan 9 freigegeben.

5) Sollten Zwischen- bzw. Entwicklerversionen der von BaSYS 9 unterstützten Open Source Software QGIS LTR (Long term release Versionen) Instabilitäten aufweisen, können Informationen über die offizielle QGIS Webseite (www.qgis.org) bezogen werden.

Netzberechnungssoftware

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
STANET 8.4.41	x	x	x	x	x

Microsoft Office

BaSYS Version	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5
Excel 2010 und höher	x	x	x	x	x
Excel 2007 (nur bei 32 bit)	x	x	x	x	x