



# VORSPRUNG DURCH OPEN SOURCE



PostgreSQL Provider

Der flexible Konnektor für Ihre  
Autodesk® Fachschalen

Mit dem **PGP | PostgreSQL Provider** von TKI nutzen Sie Autodesk® Fachschalen einfach und flexibel mit einer PostgreSQL Datenbank.



Der **PGP** ist der effektive Konnektor zwischen Autodesk® AutoCAD Map3D Standard Fachschalen und **PostgreSQL**.



Durch den Einsatz der am Markt gefestigten **Open Source Datenbank PostgreSQL**, in Kombination mit der freien Spatial-Erweiterung PostGIS, profitieren Sie von deutlich geringerem Installations- und Verwaltungsaufwand.



Ihre eingesetzten Systemressourcen können ohne Lizenzbeschränkungen der Datenbank optimal ausgelastet werden.

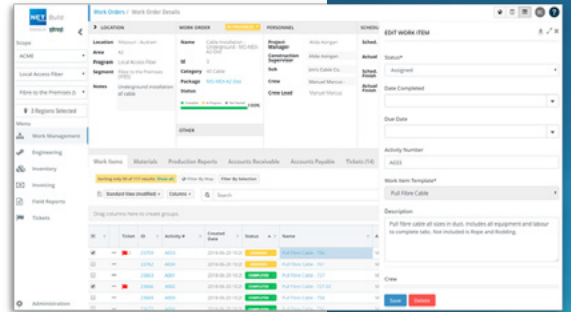
Der Umstieg von einer bestehenden Oracle®-Datenbank nach **PostgreSQL** ist schnell und einfach möglich.



Der **PGP | PostgreSQL Provider** bietet Ihnen die optimale Plattform für den effizienten Betrieb Ihrer Geodaten in einer Open Source Datenbank.

## Anwendung

Erstellen und Verwenden Sie Autodesk® Fachschalen in vollem Funktionsumfang. Profitieren Sie von der vollständigen Unterstützung aller Basisfunktionalitäten wie z.B. Topologien oder Verschnitte. Die gewohnte Arbeitsumgebung wird durch die Integration des AutoCAD Map3D eigenen Reportgenerators sichergestellt.



## Verwaltung

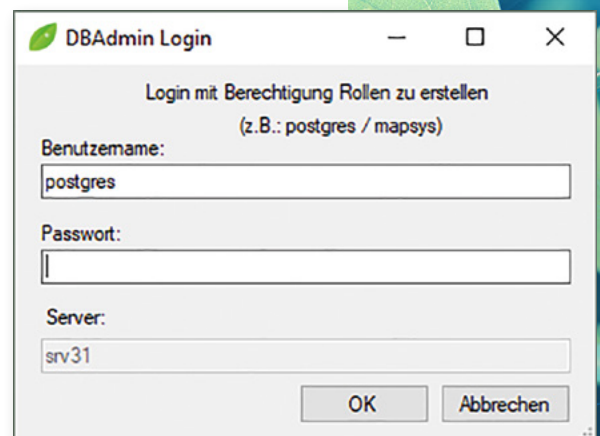
PGP unterstützt die Funktionalitäten des Infrastructure Administrators. Durch die enthaltenen Möglichkeiten von Import und Export der [PostgreSQL Dumps](#) ist ein Datenaustausch gewährleistet. Die Unterstützung des SQL-Sheets mit seinen Funktionen erleichtert Ihre bestehenden Arbeitsabläufe.

## Flexibilität

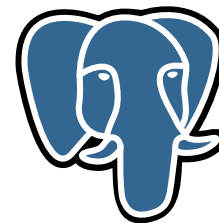
Arbeiten Sie mit der präzisen und korrekten Darstellung von Bögen. Nutzen Sie die umfassende Spatial-Erweiterung ohne zusätzlich notwendige Lizenzenerweiterungen. Für den Zugriff auf die [PostgreSQL Datenbank](#) ist keine weitere Client-Software notwendig.

## Sicherheit

Stellen Sie Gastfachschalen bzw. Gastrollen durch den Sicherheitsadministrator in gewohnter Weise bereit. [PGP](#) bereichert Ihren Arbeitsalltag durch die Erweiterung zur Protokollierung von Änderungen an Datensätzen.







## Der flexible Konnektor für Ihre Autodesk Fachschalen

- Finanzieller Vorteil durch Open Source Datenbank
- Unterstützt die Standardfachschalen Strom, Gas, Wasser, Abwasser und NET
- Verarbeitung großer Mengen von Geodaten in der Datenbank
- Geringer Aufwand für Installation, Wartung und Updates
- Keine Client-Software für den Zugriff auf die Datenbank notwendig
- Schulungen für Anwender nicht erforderlich
- Große Community zur PostgreSQL Datenbank
- Drittsoftware, wie z.B. FME oder QGIS darf lizenzfrei die Daten verarbeiten

Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns



TKI mbH

Web [www.tki-chemnitz.de](http://www.tki-chemnitz.de)  
E-Mail [tki@tki-chemnitz.de](mailto:tki@tki-chemnitz.de)  
Telefon +49 371 52 333-0  
Fax +49 371 52 333-33

Curiestraße 19  
09117 Chemnitz, Deutschland



Ihr Ansprechpartner in der Schweiz

Web [www.geoproregio.ch](http://www.geoproregio.ch)  
E-Mail [info@geoproregio.ch](mailto:info@geoproregio.ch)  
Telefon +41 56 200 22 22  
Fax +41 56 200 22 99

Haselstrasse 15  
CH-5401 Baden, Schweiz