

Webinar 23. Oktober 2014:

++SYSTEMS als zentrales Informationssystem

**Bestandsverwaltung, Integration in bestehende IT-Landschaft,
Datenbankschnittstelle**

Sprecher: Stefan Schmidbauer



all-in-one Netzinformationssystem mit objektorientierte Datenhaltung:

- keine Fremdsoftware nötig
- keine Versions- und Schnittstellenproblematik
- sehr schneller Datenzugriff (Performance)
- keine Datenredundanz (ein Datensatz für GIS, hydraulische Berechnung, Zustandserfassung und -Bewertung bis hin zur Sanierung)
- Individuelle Datenhaltung
(Stammattribute, freie Attribute, variantenabhängige Attribute)
- Individuelle Datenverwaltung (Ausdrücke, Eigenschaftslisten)



Einfache Möglichkeit die verschiedenen Expertensysteme zu koppeln und somit eine einheitliche Datenbasis zu schaffen.

Hierfür ist das Netzinformationssystem ++SYSTEMS mit einer „**Bidirektionalen Schnittstelle**“ ausgestattet, welche eine einfache vom Benutzer definierbare Verknüpfung mit den anderen Expertensystemen erlaubt.

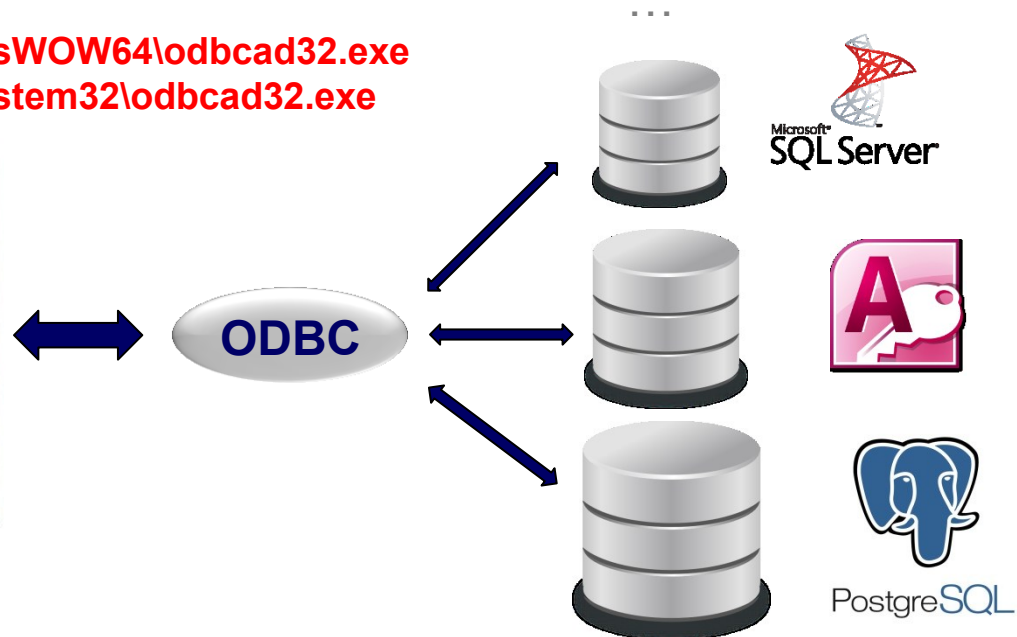
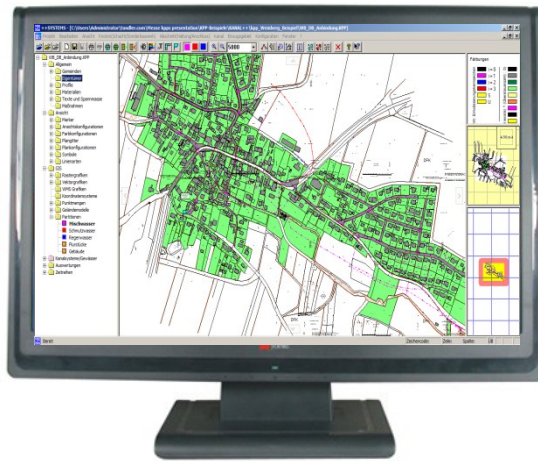


Datenbankanbindung

- Anbindung an beliebige Datenbanksysteme über standardisierte Datenbankschnittstelle ODBC (Open Database Connectivity)
- freie und flexible Definition der Schnittstelle
- Funktionen der verwendeten Datenbank werden genutzt
- gemeinsame Datenbasis mit Zusatzinformationen in den fachspezifischen Anwendungen

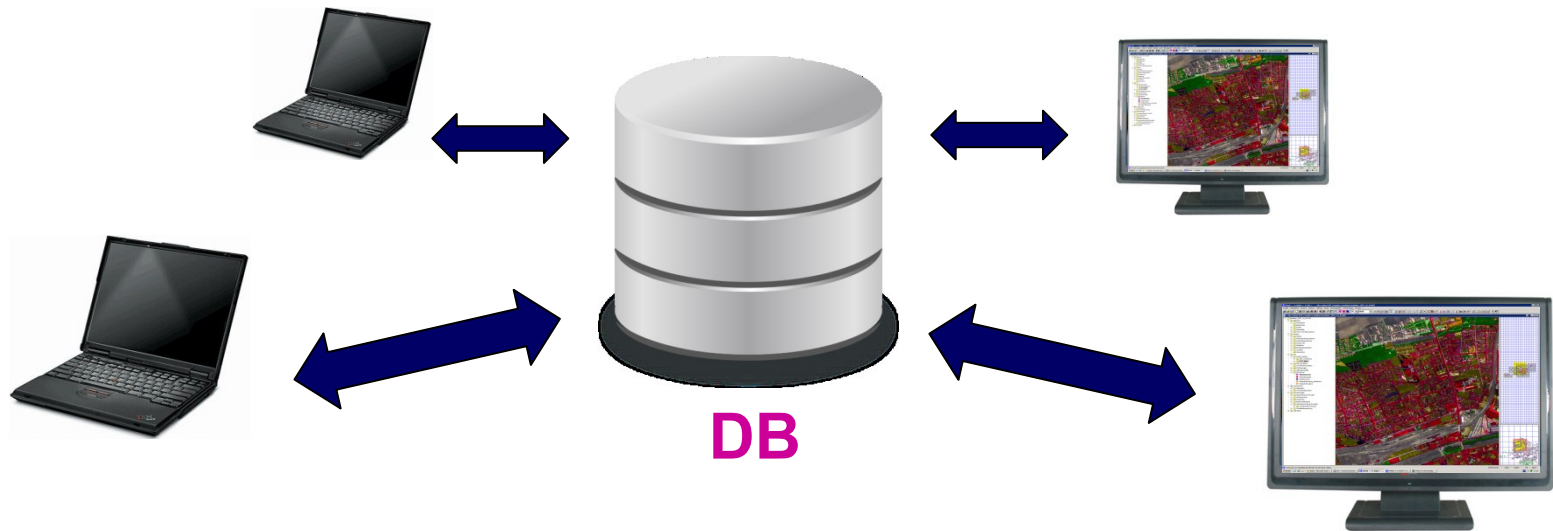
32Bit-ODBC: c:\windows\SysWOW64\odbcad32.exe

64Bit-ODBC: c:\windows\System32\odbcad32.exe





- mehrere Benutzer
- gleichzeitige Nutzung der Daten
- gleiche Datenbasis
- aktualisieren der Daten
- unterschiedliche Benutzerrechte (nur lesen/schreiben)





++SYSTEMS Forum

Mittwoch, 27. November 2014
von 10-17 Uhr

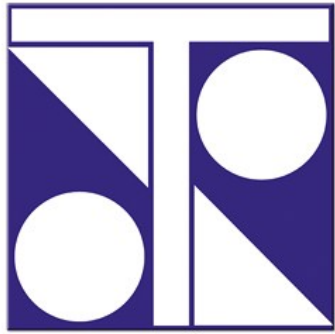
Kempinski Hotel Flughafen München
Raum "Baltschug"

Terminalstrasse Mitte 20
D-85356 München

Begleitet durch ein vielseitiges Kongressprogramm bietet Ihnen das Forum den **aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik, Praxis- und Referenzberichte** sowie eine ideale Plattform für Ihren **Erfahrungsaustausch**.

Agenda und Anmeldung unter:

http://www.tandler.com/kommunale_gis/news/Anmeldung++SYSTEMS_Forum2014.htm



tandler.com



Software für die Wasser- und Kreislaufwirtschaft

IT im Dienste der Umwelt

tandler.com GmbH | Am Griesberg 25 | D-84172 Buch am Erlbach | Deutschland | Tel +49 8709 94040 | Fax +49 8709 94049 | ufo@tandler.com
