



# BI mit Apex

[www.syntegris.de](http://www.syntegris.de)

# Application Express (APEX)



**ORACLE**

**D A T A B A S E**

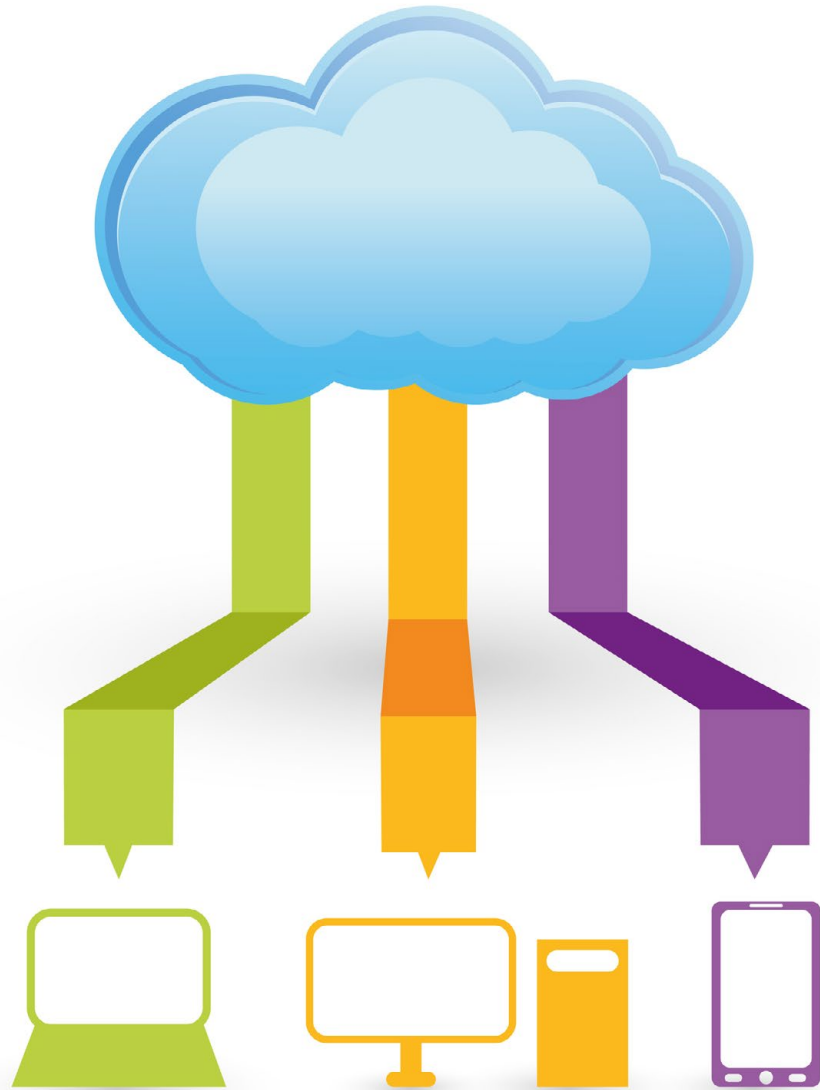
with

Oracle Application Express

## HAUPTVORTEILE

- ✓ *effiziente Entwicklungsumgebung für datenbankzentrierte Web-Applikationen*
- ✓ *ist bei jeder aktuellen Datenbank-Version, ohne Zusatzkosten, automatisch dabei*
- ✓ *„Rapid Application Development“ – innerhalb kürzester Zeit können robuste Anwendungen erstellt werden*
- ✓ *schlanke Weboberfläche direkt in der Datenbank erzeugen*
- ✓ *auch für mobile Endgeräte (Smartphone, Tablet)*

# APEX, der Mehrwert ...



## VORTEILE EINER EINZELPLATZDATENBANK...

- ✓ *Einfache Bedienung*
- ✓ *Schnelle Ergebnisse*
- ✓ *Flexibilität*

## ... KOMBINIERT MIT ZENTRALEN DATENBANK

- ✓ *Sicherheitskonzepte*
- ✓ *Datenintegrität*
- ✓ *Skalierbarkeit*
- ✓ *Verfügbarkeit*

## UND STÄNDIGER VERFÜGBARKEIT

- ✓ *durch Web-Technologie überall erreichbar*

# ... und weitere Highlights



- ✓ *Unabhängige, private Arbeitsbereiche*
- ✓ *Eigene Userverwaltung*
- ✓ *Zentrale Datenbank = Zentrale Datenhaltung und Wartung*
- ✓ *Development mittels Browser (keine Client Installation)*
- ✓ *Gute Reportingmöglichkeiten mittels AnyChart*
- ✓ *Systemunabhängigkeit (Windows/Linux)*
- ✓ *Alle HTML5-Möglichkeiten vorhanden*

# Anwendungsentwicklung mit APEX



## VORTEILE EINER WEBBASIERTEN ANWENDERBASIS

- ✓ *Über 30 bereits fertige Anwendungen enthalten (Packaged Applications)*
- ✓ *Moderater Einarbeitungsaufwand*
- ✓ *Einheitliche Oberflächen durch Standard-Templates*
- ✓ *Durch die Nähe zur Datenbank sind einfache Pflegemasken sehr schnell realisierbar (Assistenten-Unterstützung)*
- ✓ *Reports werden über VIEWS durch die IT im DB-Schema gekapselt, dadurch auch für Endanwender geeignet*





## ALLE IHRE DATEN IM SOFORTÜBERBLICK

- ✓ *Implementierung des Reportings über Interactive Reports sehr einfach*
- ✓ *Einheitliches Reporting auch durch Endanwender schnell realisierbar*
- ✓ *Interactive Reports bieten viele Aufbereitungsmöglichkeiten schon im Standard: Filter, Formatierungen, Summenbildung, Spaltenauswahl, Gruppierungen, Charts, EMailng*
- ✓ *Integrierte Report-Exportmöglichkeiten, z.B. als EXCEL, CSV, HTML, PDF*





## ZENTRALE LAGERUNG UND ZUGRIFF

- ✓ *BI-Lösungen mit APEX Interactive Reports durch die Fachbereiche selbst*
- ✓ *Dezentrale Excel- und Access-Anwendungen in professionelle zentrale APEX-Lösung umwandeln (einfache Datenmigration durch Assistenten)*
- ✓ *Zusammenführung/Fusion dezentraler Fachbereichs-„Datenbanken“*
- ✓ *Schneller Aufbau eines einheitlichen Reportings*

# Wo können wir Sie unterstützen?



## WENDEN SIE SICH AN UNS

- ✓ *Wir haben jahrelange Erfahrungen mit DWH- und BI-Software verschiedener Hersteller*
- ✓ *Vielfache erfolgreiche Durchführung von DWH- und BI-Projekten in unterschiedlichen Branchen*
- ✓ *Umfangreiche Kenntnisse in Oracle APEX*
- ✓ *Wir führen Ihre Daten zuverlässig aus unterschiedlichen Quellen zusammen*
- ✓ *Wir sind Oracle Database Gold Partner, unsere Mitarbeiter sind zertifizierte Entwickler und Administratoren*





SVEN-UWE WELLER

# Danke

SYNTEGRIS INFORMATION SOLUTIONS GMBH  
HERMANNSTRASSE 54-56  
63263 NEU-ISENBURG

FON (06102) 29 86 68  
FAX (06102) 55 88 06  
INFO@SYNTEGRIS.DE  
**SYNTEGRIS.DE**