

APEX Einsteiger Workshop

@DOAGNextGEN

#NG

Daide Groppuso

Über Mich

- › Seit Juni 2014 IT-Berater bei der MT AG
- › Individuelle Softwareentwicklung
 - › APEX, PL/SQL, JavaScript, JasperReports
- › Bis 2017: Duales Studium Wirtschaftsinformatik
- › Seit 2017: Berufsbegleitendes Master-Studium



✉ davide.groppuso@mt-ag.com

✉ [@dgroppuso](https://twitter.com/dgroppuso)

#NG

Matthias Nöll

Über Mich

- › Seit Oktober 2013 IT-Berater bei der DB System
 - › Individuelle Softwareentwicklung mit APEX
- › Bis 2013: Duales Studium Wirtschaftsinformatik
- › Bis 2018: Berufsbegleitendes Master-Studium



✉ matthias.noell@deutschebahn.com

✉ [@RonnyRosenkohl](https://twitter.com/RonnyRosenkohl)

#NG

APEX ist...

- › Ein Rapid Application Development Framework
- › In der Oracle Datenbank enthalten
- › Für Desktop und mobile Applikationen geeignet
- › Mit APEX entwickelt worden
- › Aktuell in der Version 19.1 zum Download verfügbar

Warum APEX?

- › Keine zusätzlichen Lizenzkosten
- › Deklaratives Werkzeug
- › Weniger Entwicklungsaufwand im Vergleich zu Java
- › Ausgereifte Web-Komponenten
- › Fertige Designvorlagen

Warum APEX?

- › Low-Code Ansatz, Fokus auf Geschäftslogik
- › Integration klassischer und moderner Web-Technologien
- › Direkter Datenbankzugriff
- › Einfache, skalierbare Architektur
- › Themen wie IT-Sicherheit und Deployment werden mit behandelt

Übersicht

Anwendungen

Anwendung

Seiten

Seite 1

Seite 2

Regionen

Region 1

Region 2

Region 1

Items

Item 1

Item 2

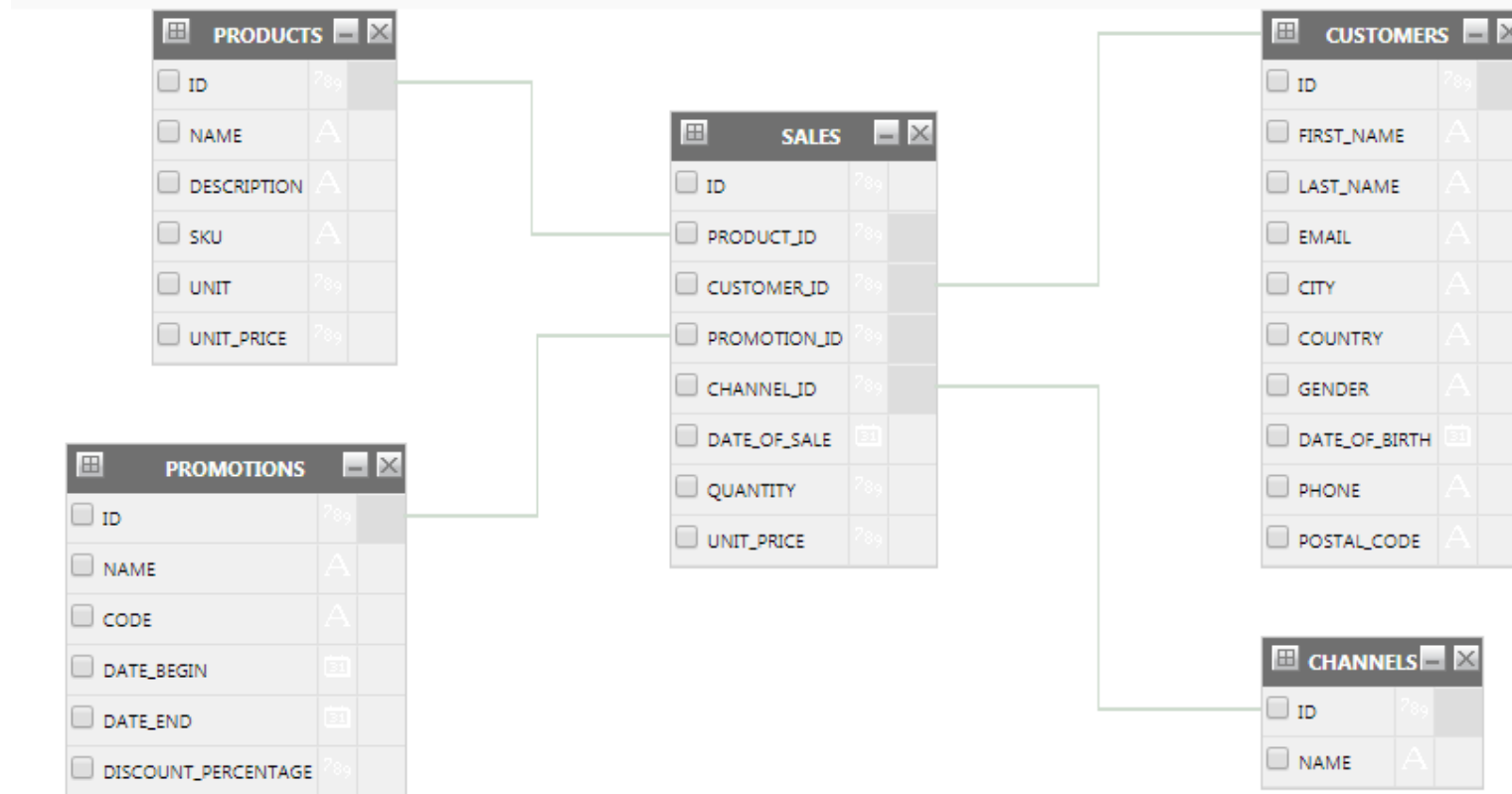
Item 1

Item 2

Item 1

#NG

Datenmodell



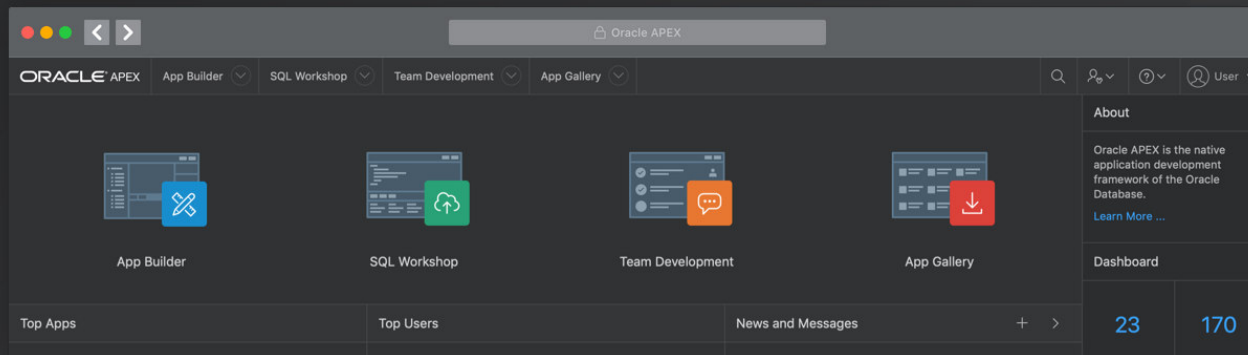
https://apex.oracle.com

Build stunning, scalable apps. Fast.

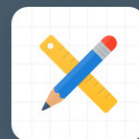
NEW Oracle APEX 19.1 is now available!

Get Started for Free

See What's New



<https://apex.oracle.com/en/learn/getting-started/>



#NG

Demo

#NG

Fazit

- › Schnelle sichtbare Erfolge für Kunden und Entwickler
- › Von Standardkomponenten gepaart mit Individualisierung
- › Themen wie IT-Sicherheit und Deployment werden mit behandelt

Wie bleibe ich am Ball?

- › Nicht verzagen sondern Google fragen
- › Knowledgebase aufbauen
- › Blog-Postings verfolgen
- › Kontakte knüpfen
- › APEX Connect besuchen
- › #orclapex folgen

Community

- › #orclapex
- › <https://apex.oracle.com/en/learn/tutorials/>
- › <https://apex.oracle.com/pls/apex/f?p=411:1>
- › <http://www.apex-plugin.com/>
- › <http://www.oracle.com/webfolder/technetwork/de/community/apex/index.html>
- › <http://www.apex.world>

That's all folks!

**NEXT**
GEN *by*
DOAG

<https://doagnextgen.slack.com/>

#NG