

CONSULTING
enpit

DURCHSTARTEN MIT ORACLE JET

DOAG
SCHULUNGSTAG

Nov 2016

18



17.11.16

CONSULTING
enpit

ÜBER UNS



Janis Krasemann
Developer
[@JanisKra](https://twitter.com/JanisKra)



Andreas Koop
Gründer, Senior Architekt, Developer
[@andreaskoop](https://twitter.com/andreaskoop)

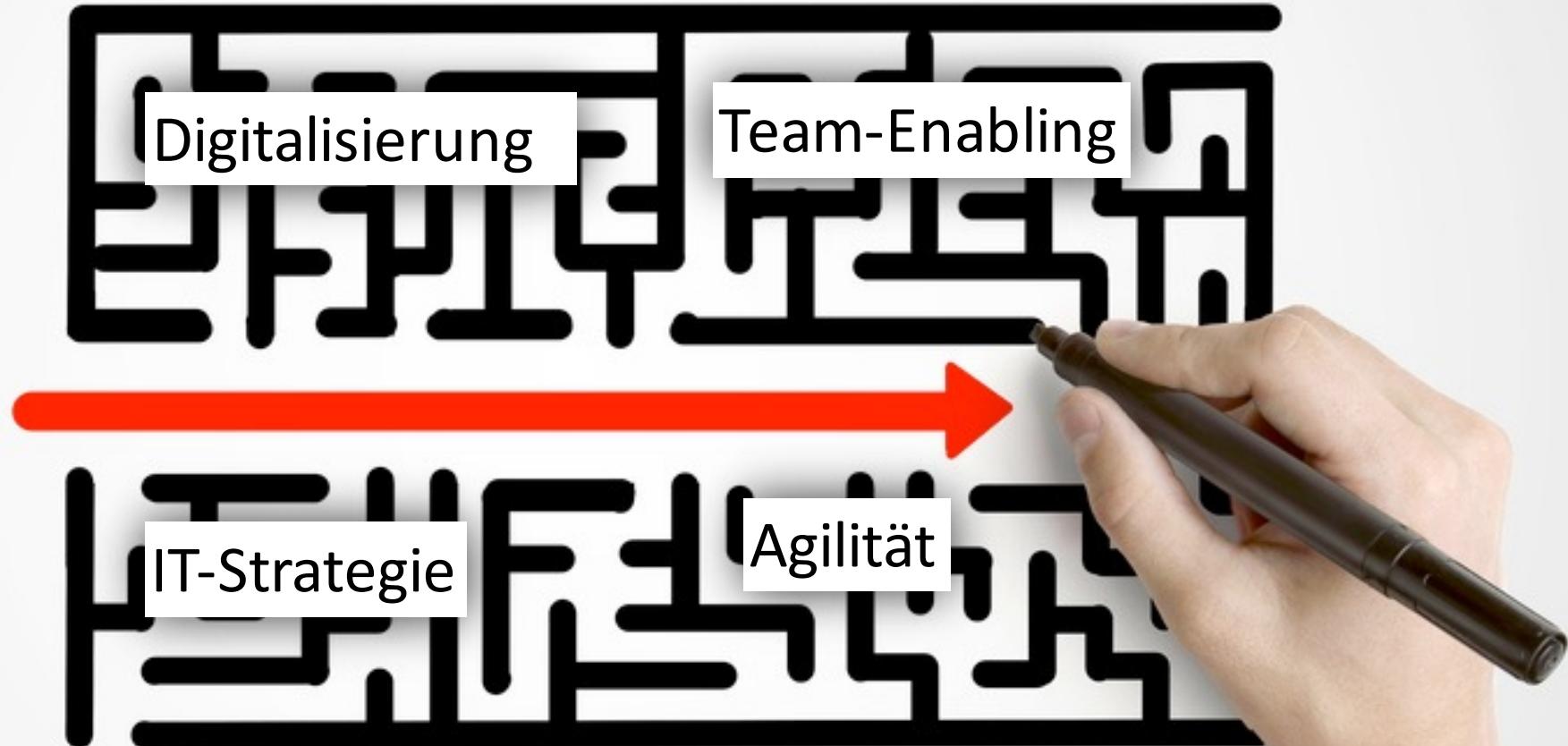


DATEN UND FAKTEN

- 
- A photograph showing four men in a modern office environment. They are seated around a white circular table, engaged in a discussion. One man on the left is gesturing with his hands while speaking. On the table, there are laptops, notebooks, and a water bottle. In the background, there's a corkboard with various notes and a window. To the right, a glass partition has the words "ideen werkstatt" written on it. The overall atmosphere is professional and collaborative.
- **Gründung:** 07/2012
Teamgröße: 7
Unternehmenssitz: Paderborn
 - **Partnerschaften:** Oracle, Scope Alliance
 - **Beratung, Training, Innovationsmanagement, Development**
 - **Branchen:** Öffentliche Verwaltung, Banking, Automotive

ÜBER ENPIT

enable
enterprise pragmatic it



DURCHSTARTEN MIT ORACLE JET AGENDA



9:00 Uhr: Einführung und Grundlagen Cookbook & Toolchain

Hands-On #1

- Kaffeepause -

10:45 Uhr: Modularisierung, Routing Service-Anbindung

Hands-On #2

- ca. 12:30 Uhr: Mittagspause -

DURCHSTARTEN MIT ORACLE JET AGENDA



13:30 Uhr: Visualisierung von Daten, Layout

Hands-On #3

- Kaffeepause -

15 Uhr: Formulare, Validierungen

Hands-On #4

**Weitere Informationen
Feedbackrunde & Abschluss (Ziel: 16 Uhr)**

TAGESZIEL – JET SPOTIFY EXPLORER

The image displays four screenshots of the enpit JET Spotify Explorer application, showing various features and data visualizations.

- Screenshot 1:** A search results page for "Red". It shows a list of artists and tracks, with "Red Hot Chili Peppers" highlighted. The interface includes a sidebar with navigation links like "Back", "Home", and "Logout".
- Screenshot 2:** A detailed view of the "Red Hot Chili Peppers" entry. It features a photo of the band members, a bar chart titled "Serie The Getaway Gruppe Popularity Wert 84,00", and a list of tracks.
- Screenshot 3:** A detailed view of the song "The Getaway" by Red Hot Chili Peppers. It includes a photo of a woman walking a dog, a pie chart showing track popularity percentages, and a list of tracks.
- Screenshot 4:** An "Add Interpret" form. It asks for the name of the interpreter (mandatory field), genre (Rock selected), and year of foundation (2015). A tooltip indicates that the year must be between 1800 and 2050. A "Speichern" (Save) button is at the bottom.

LERNZIEL

- **Erste Erfahrungen mit Oracle JET gesammelt**
- **Modularisierung & Routing-Konzepte verstanden**
- **Einsatz von Visualisierungskomponenten**
- **Grundlagen von Formularen, Validierung**



HANDS-ON HINWEISE

README

- **\$ cd exercises/<#exercise>**
- **\$ npm install**
- **\$ grunt serve (oder npm start)**
- **//TODO Kommentare im Code mit Hinweisen zur Umsetzung**

Aufgaben

Schreibe eine Anwendung in der in einem darunterliegenden HTML [Cookbook](#) in der "Forms" Katego

Die Aufgabe gliedert sich in drei Teile:

1. Deklariere in `src/index.html` die Observable gebunden sind
2. Deklariere ein Knockout Observable
3. Starte die Anwendung
 - in NetBeans: Klick auf den grünen Pfeil
 - per Terminal: `grunt serve`



Wo mache ich weiter?

WEITERE INFORMATIONEN

JAVASCRIPT-ANFÄNGER? KEIN PROBLEM!

- [MDN Javascript Dokumentation](#)
- Oracle JET MOOC
- Bei Bedarf helfen wir gerne! <http://enpit.de/jet>

Wie war der Schulungstag?

FEEDBACKRUNDE

**VIELEN DANK FÜR IHRE
AUFMERKSAMKEIT**