



VWMS

Eine Wissensmanagement Plattform
bei der Robert Bosch GmbH

Armin Thun / Sascha von König



Agenda

Ausgangssituation

VWMS (Demo)

Technische Basis

1

2

3

Schwerpunkt

Erkenntnisse

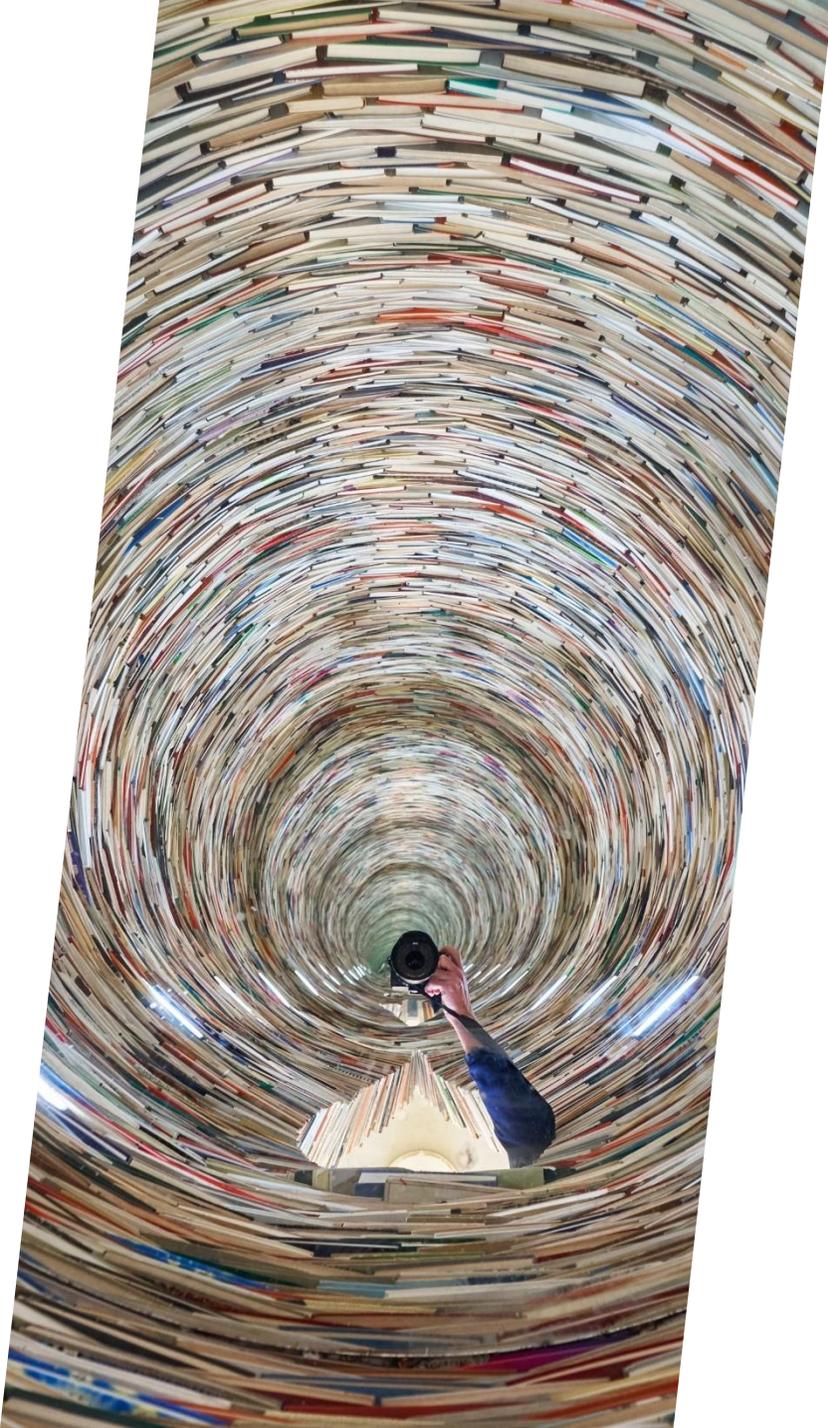
4

Fragen

5



Ausgangssituation



Altsystem

- Individualentwicklung
- bereits seit fast 10 Jahren im Einsatz
- tägliches Nachschlagewerk für mehr als 5.000 Mitarbeiter
- businesskritische Applikation
- in die Jahre gekommene Benutzeroberfläche
- auslaufender Support → Abschaltung

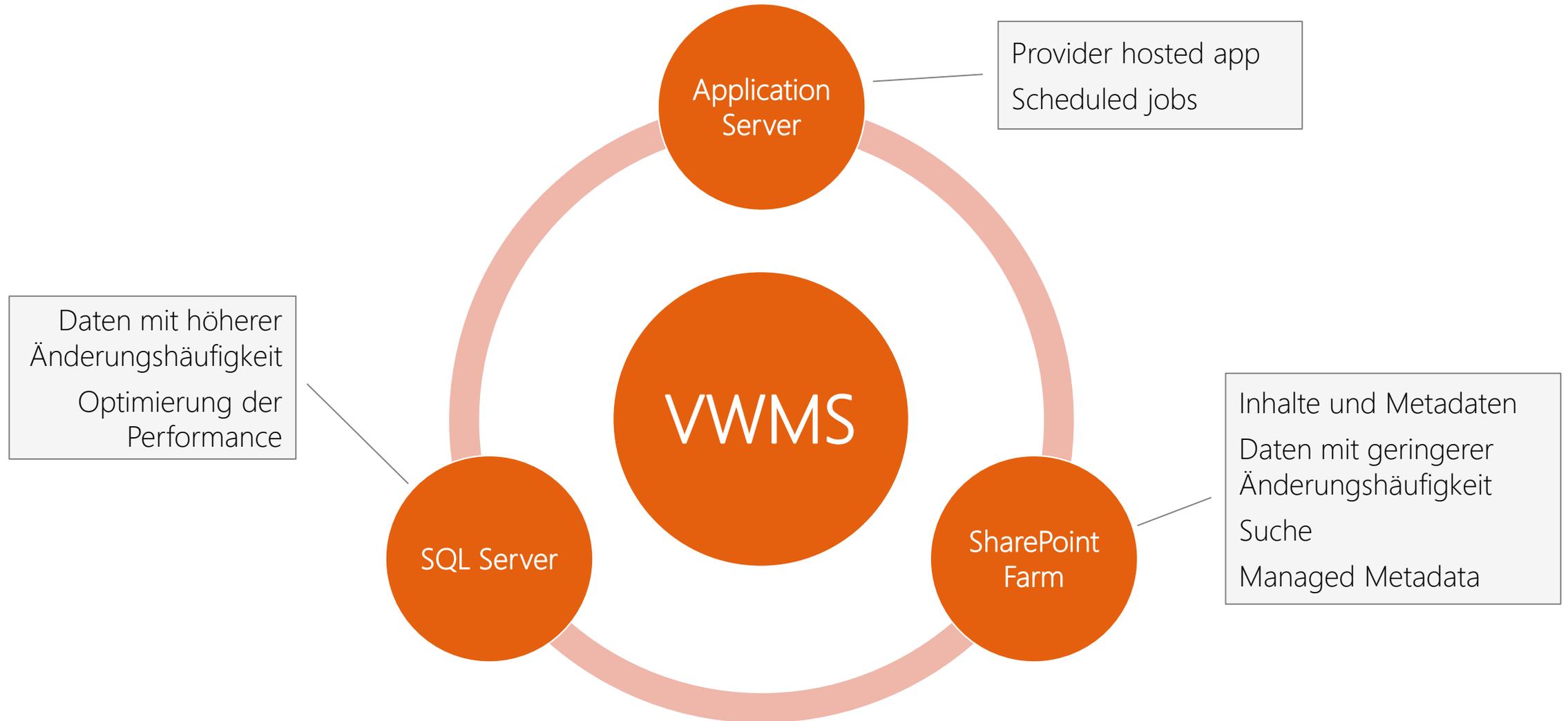


VWMS

Live-Demo

Technische Basis

Architektur und Infrastruktur



Frameworks und Technologien



BACKEND

- .NET



FRONTEND

- React
- Typescript

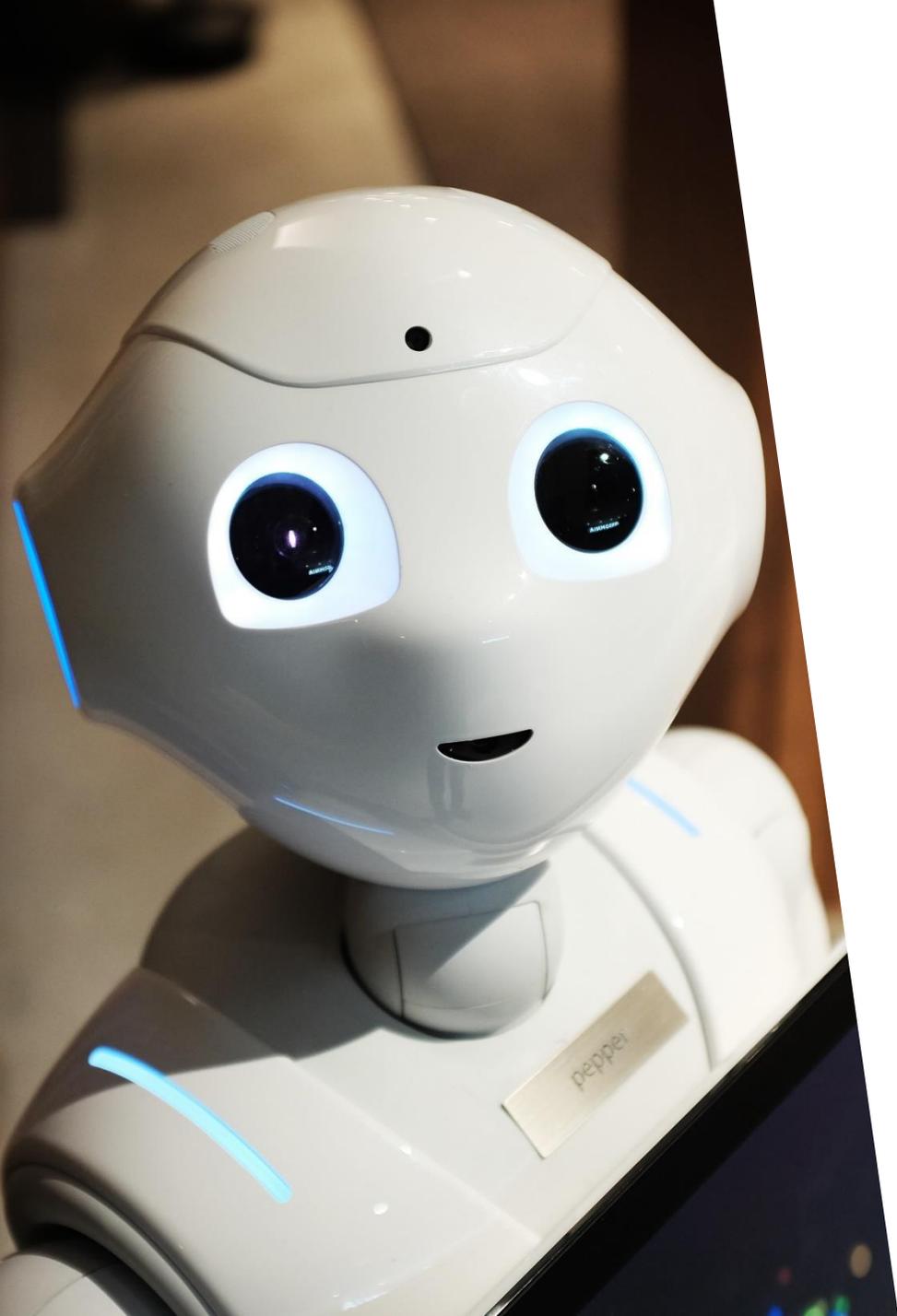


Erkenntnisse aus dem Projekt



Erfahrungswerte und Tipps

- Auch viele Seitenspezifikationen lassen viel Spielraum für Interpretationen und Sonderfälle.
- Enge und häufige Zusammenarbeit zwischen Fachbereich und Dienstleister ist förderlich für die Konsolidierung von Fach- und Prozesskenntnissen mit Technologiekenntnissen.
- Agiler Entwicklungsansatz von Beginn an beschleunigt den Wissenstransfer zwischen Fachbereich und Dienstleister und vereinheitlicht das Verständnis.

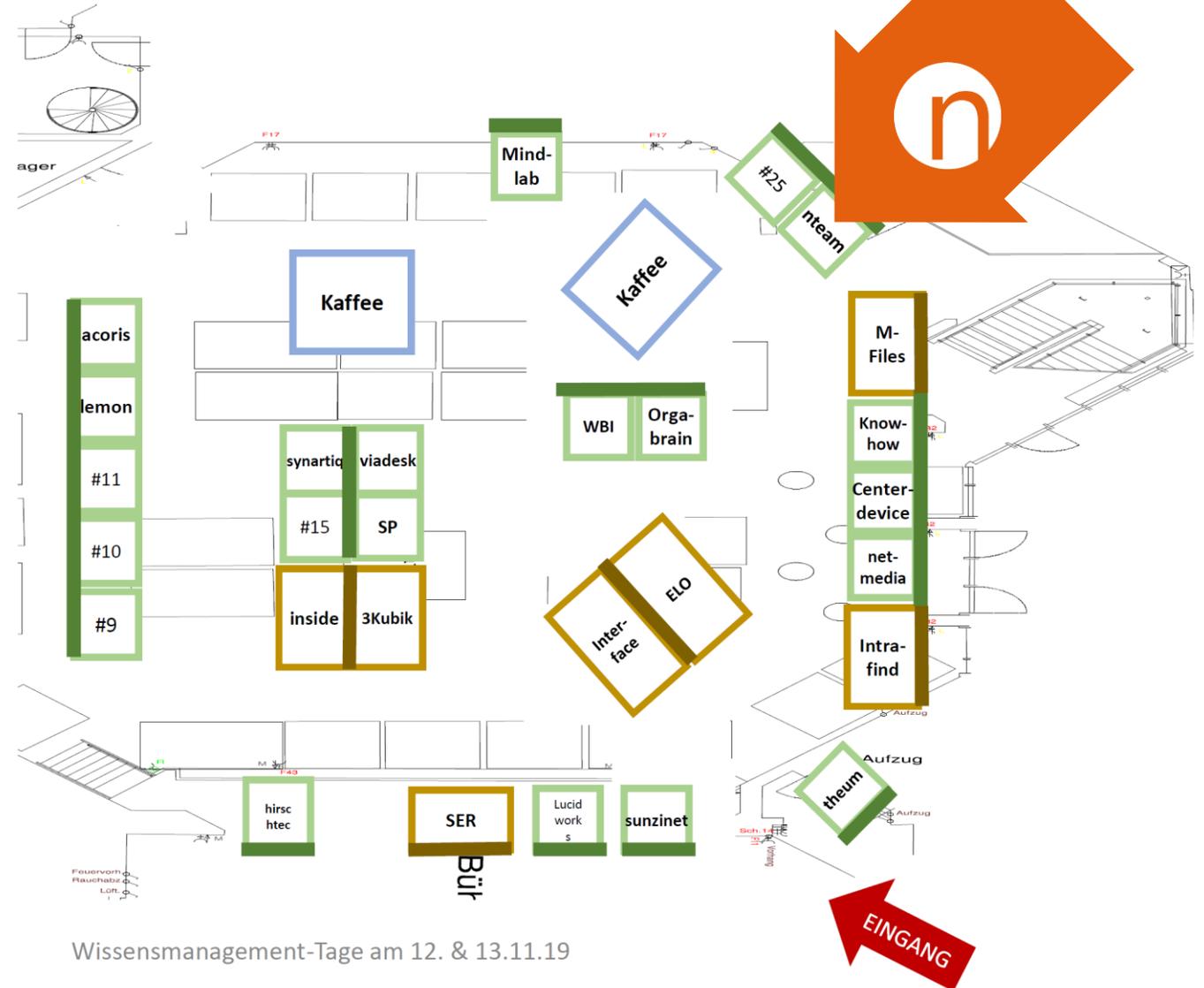


*Was machen Sie jetzt
mit den Informationen?*



Kommen Sie uns besuchen!

Wir stehen Ihnen
gern weiterhin
für Fragen und
Informationen
zur Verfügung.

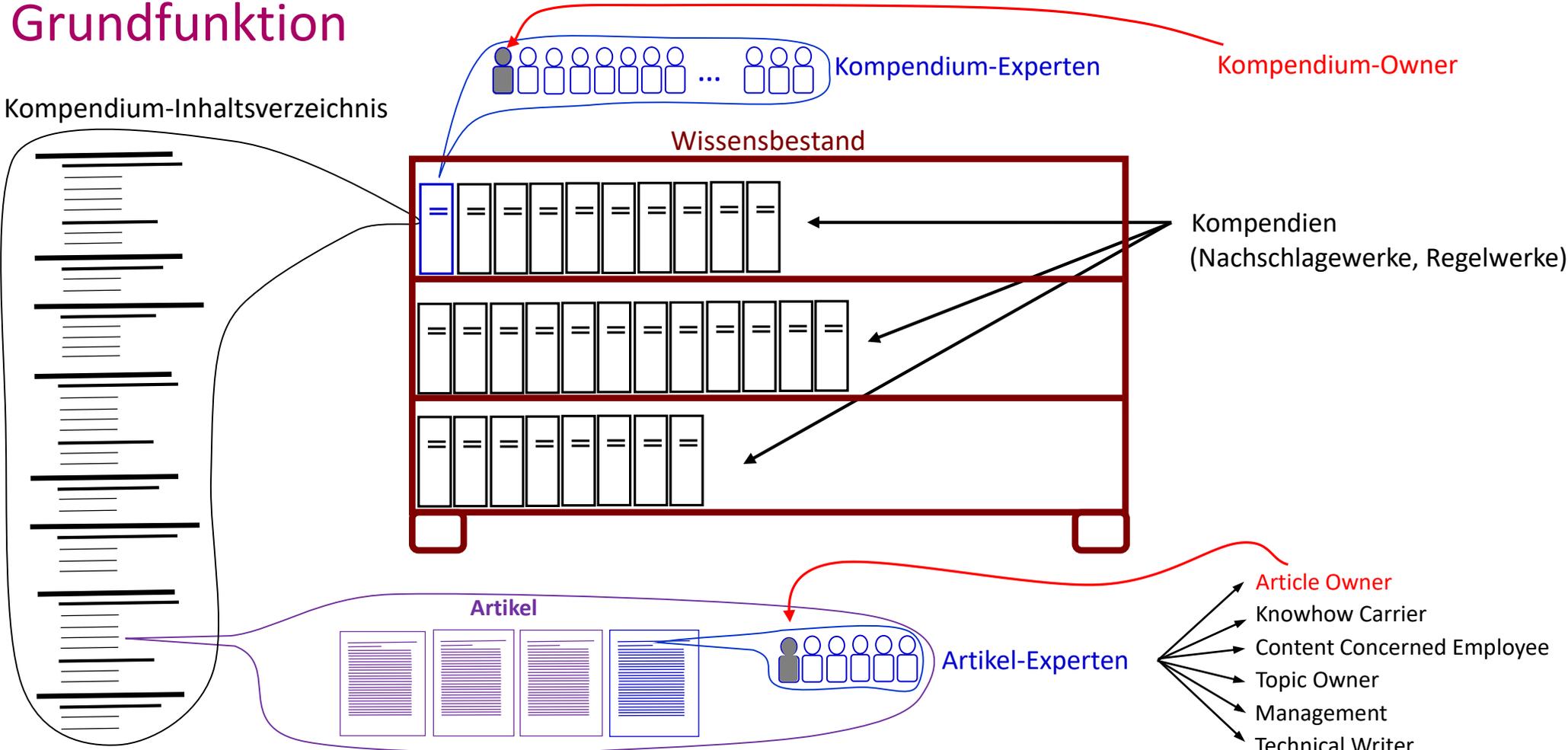


Wissensmanagement-Tage am 12. & 13.11.19

VWMS @ BOSCH AE

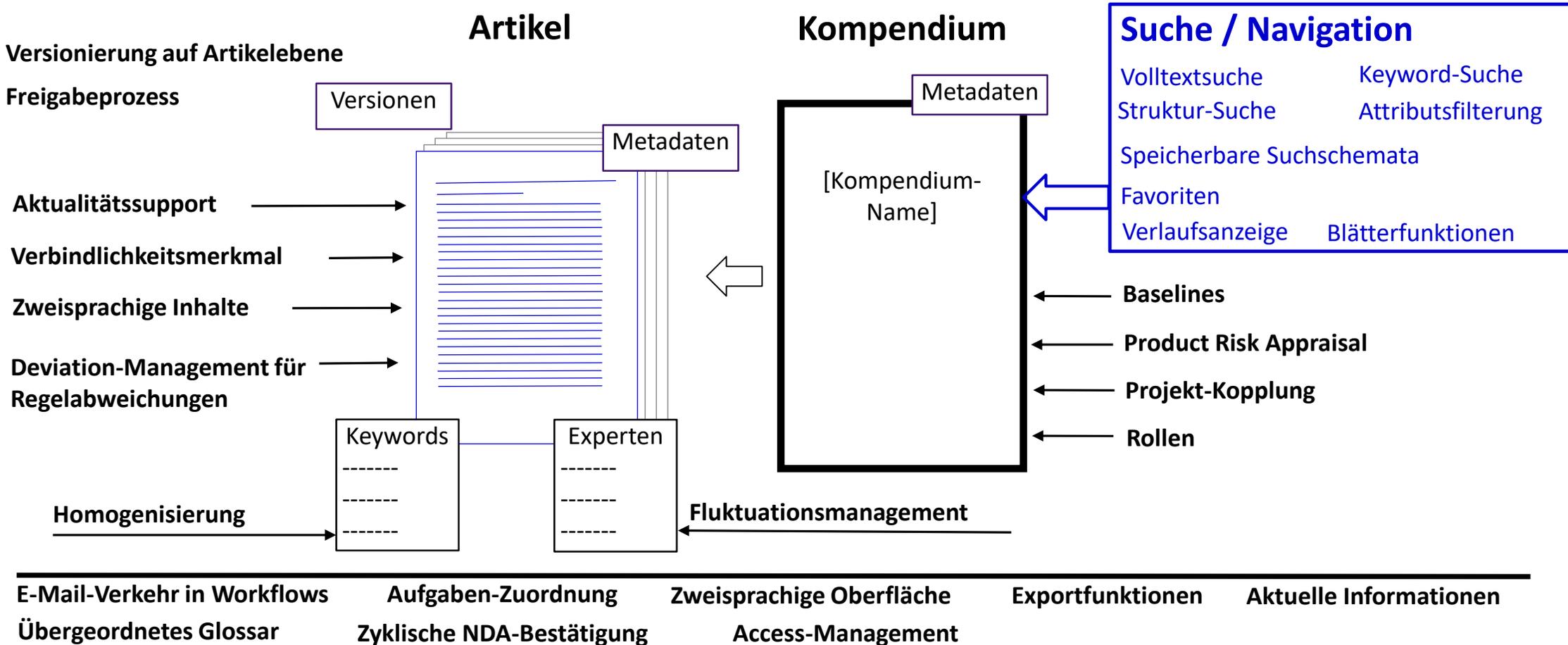
Vorschriften- und Wissensmanagement-System im GB AE

Grundfunktion



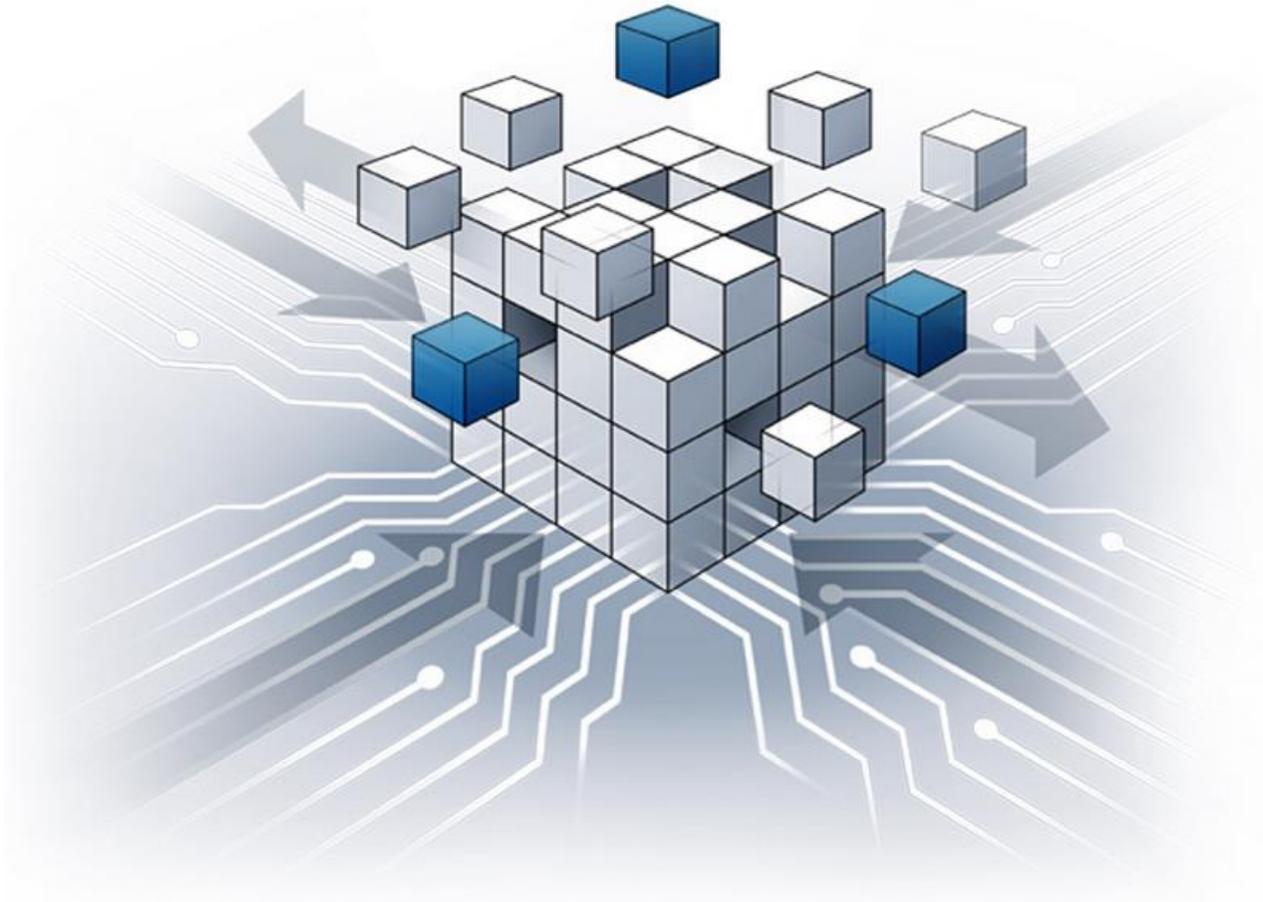
Vorschriften- und Wissensmanagement-System bei RB AE

Erweiterte Funktionalität

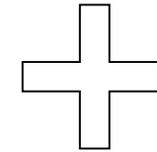


Vorschriften- und Wissensmanagement-System bei RB AE

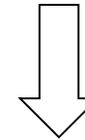
Das System



Vorgängersystem VWMS 1



User Experience-Studie

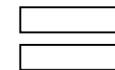


Zeitgemäßes Design

Intuitive Bedienbarkeit

Hohe Performance

Erweiterte Funktionalität



VWMS 2.0

*Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!*



Sascha von König

Leiter Entwicklung



www.nteam.de

