



DevOps über mehrere Teams: kann das funktionieren?

Sven Hesse | 10.07.2025 | JFS

Hallo Welt, ich bin Sven.



sven.sv.hesse@deutschebahn.com / kontakt@svenhesse.de

2.

1.

DevOps über mehrere Teams: kann das funktionieren?

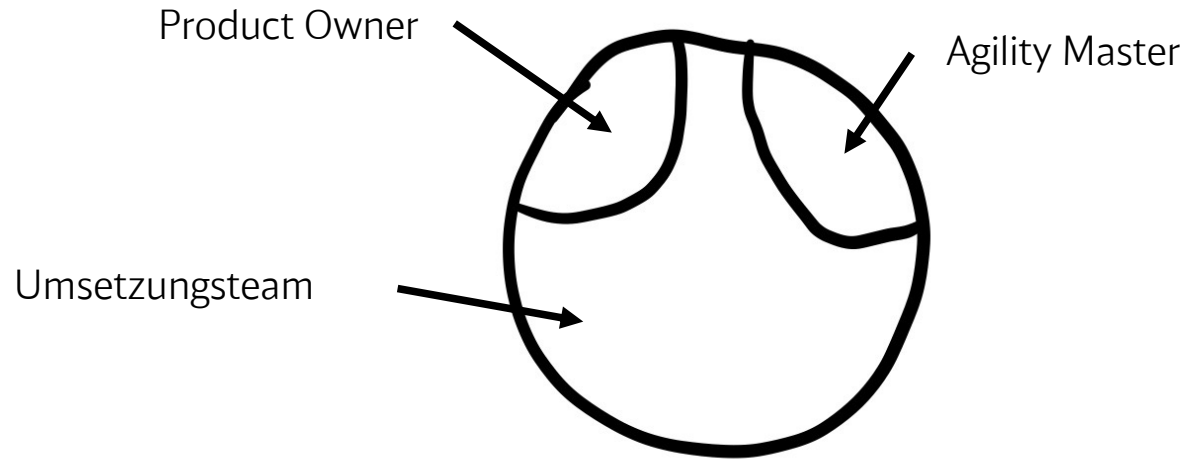
3.

Teams in Strukturen

A thick red horizontal line is positioned below the title 'Teams in Strukturen'.

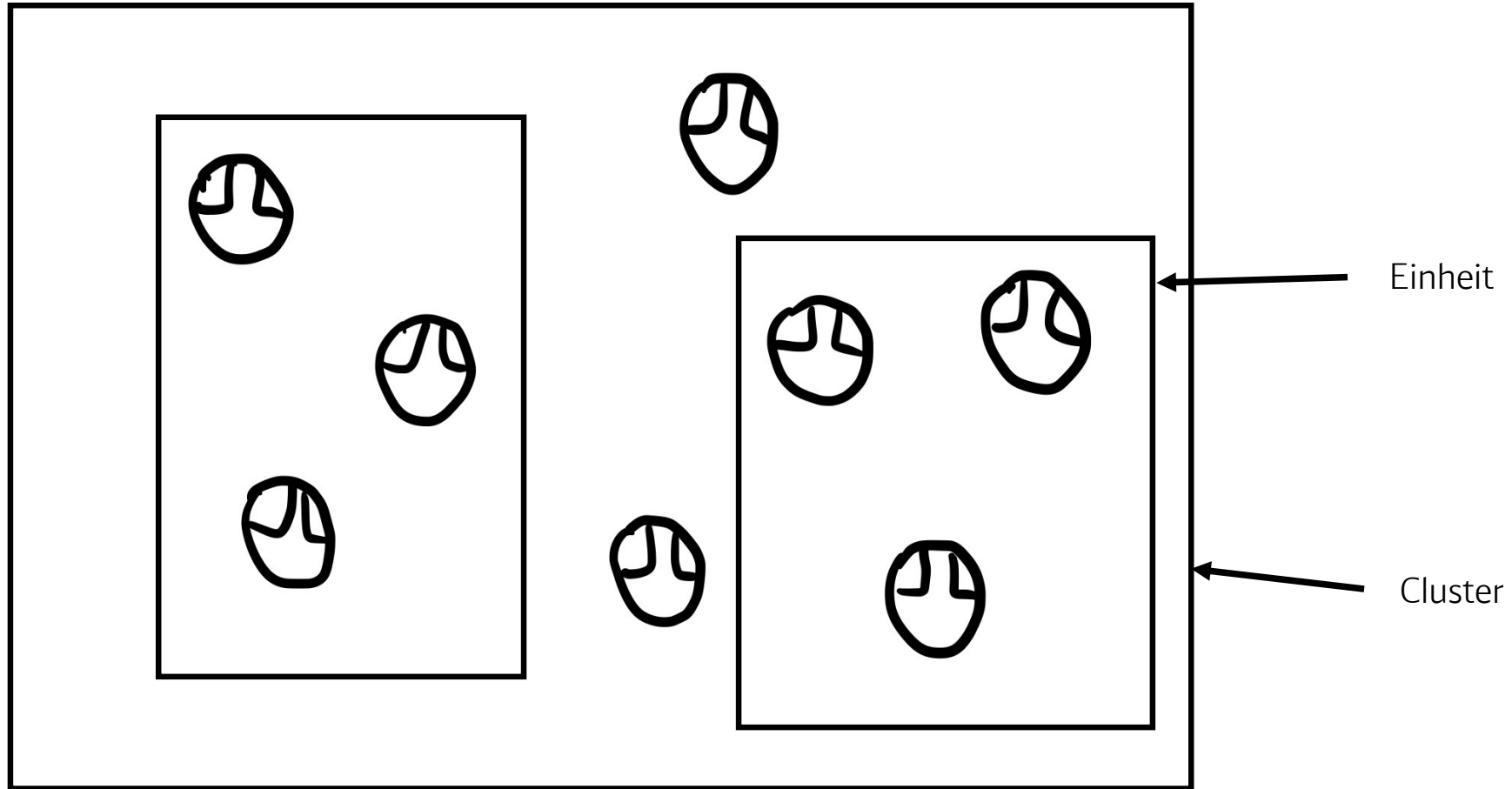
Zusammensetzung eines Teams

Aufgaben auf drei Rollen



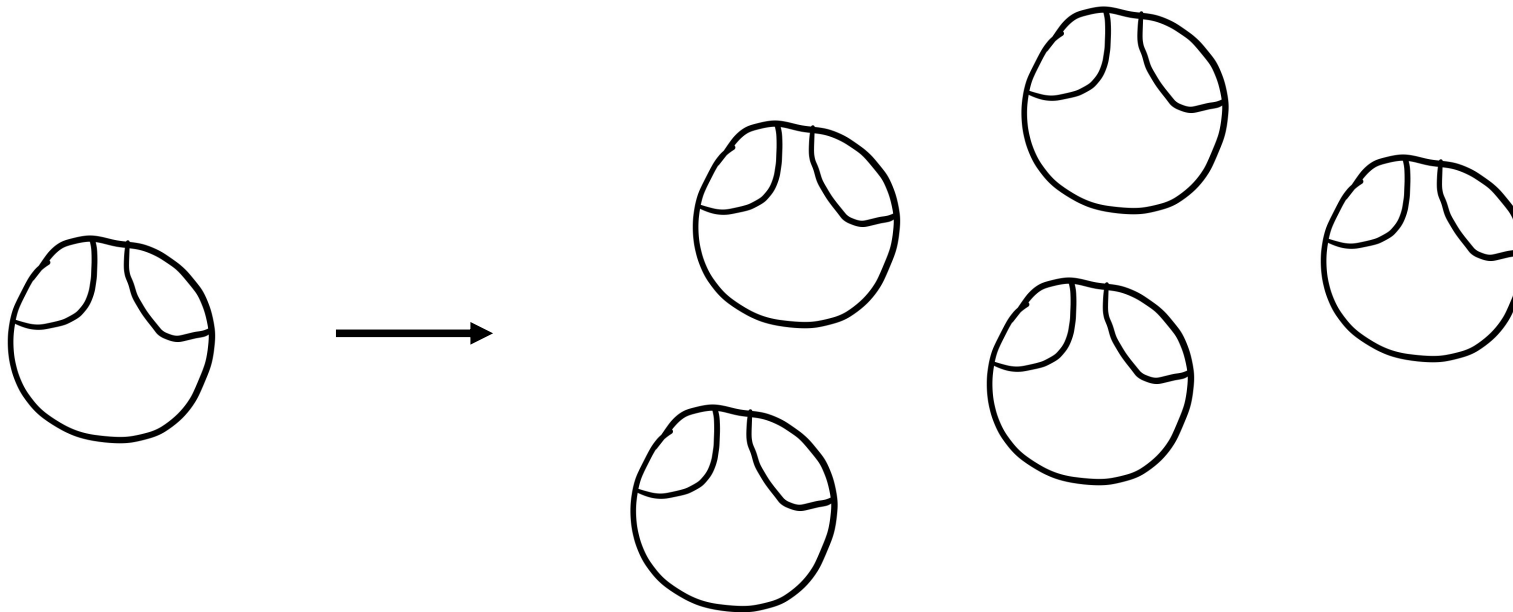
Organisationsdesign im Überblick

Cluster, Einheit, Team – je mit PO, AM und UT



Organisches Wachstum und Zellteilung

Aus eins mach zwei, drei, vier, fünf

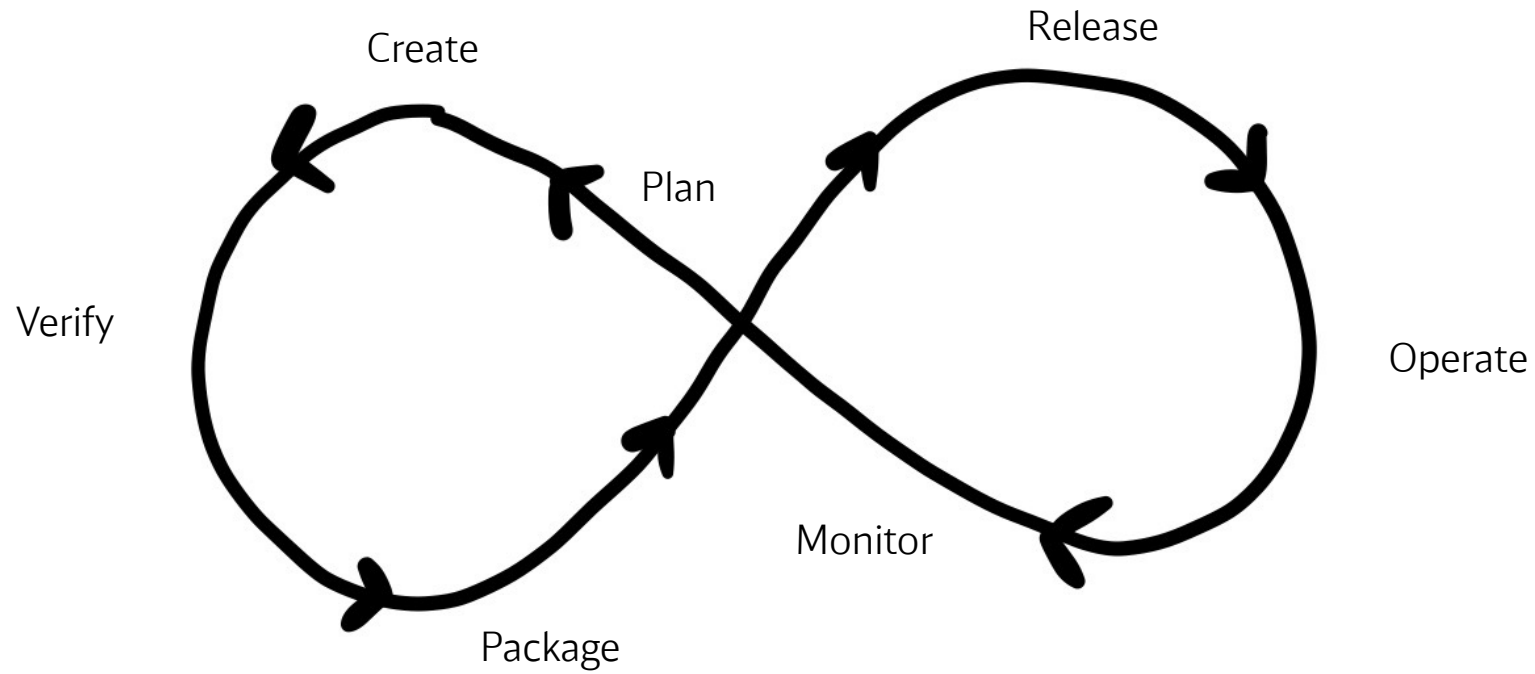


DevOps



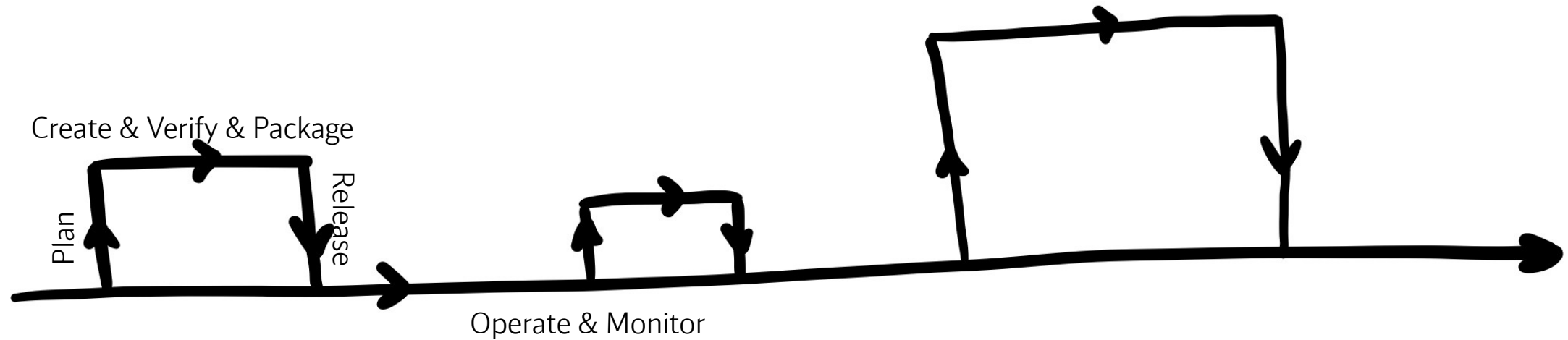
DevOps-Zyklus

You build it, you run it.



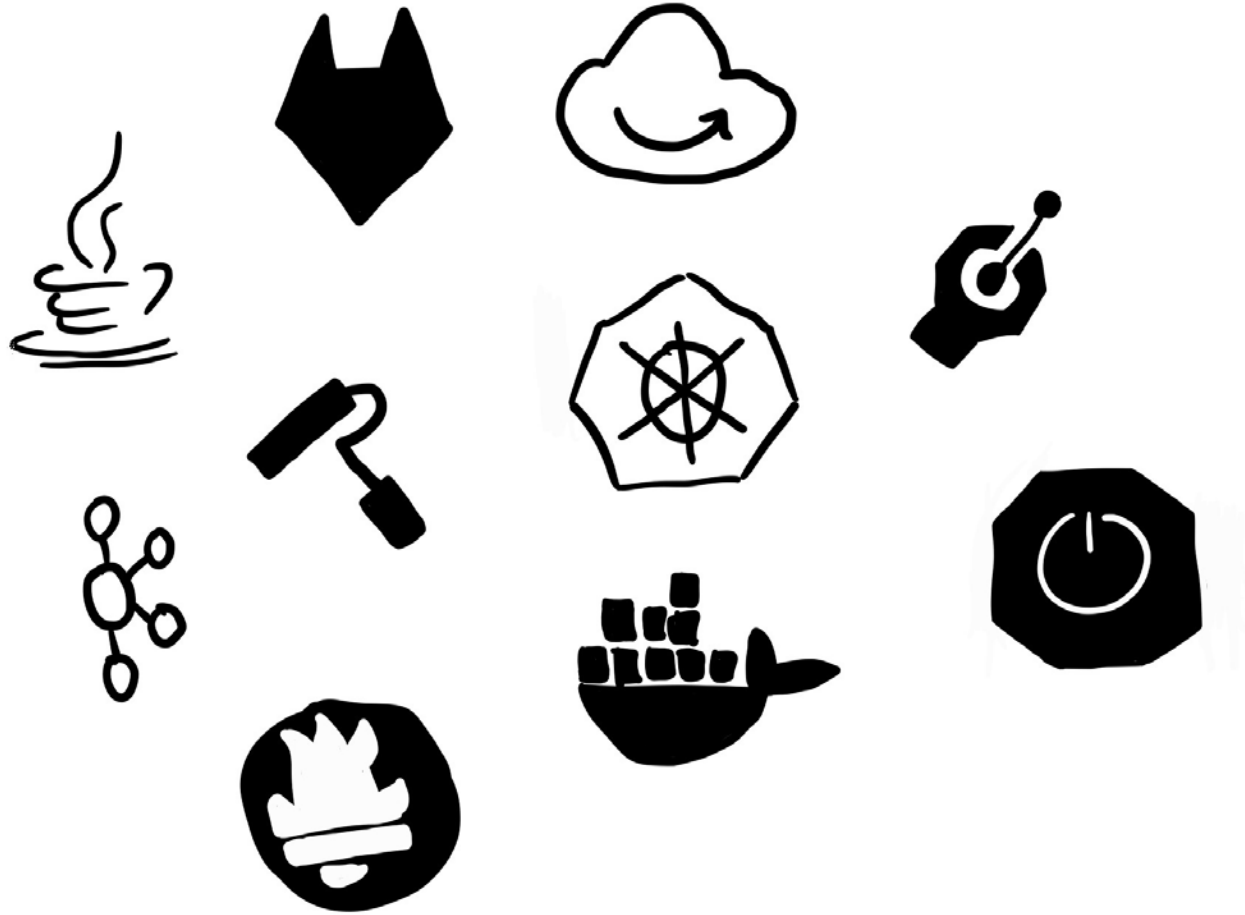
DevOps-Alltag

Stetig und zyklisch, eigentlich wie trunk-Based-Development



DevOps-Tools

Ein bunter Blumenstrauß

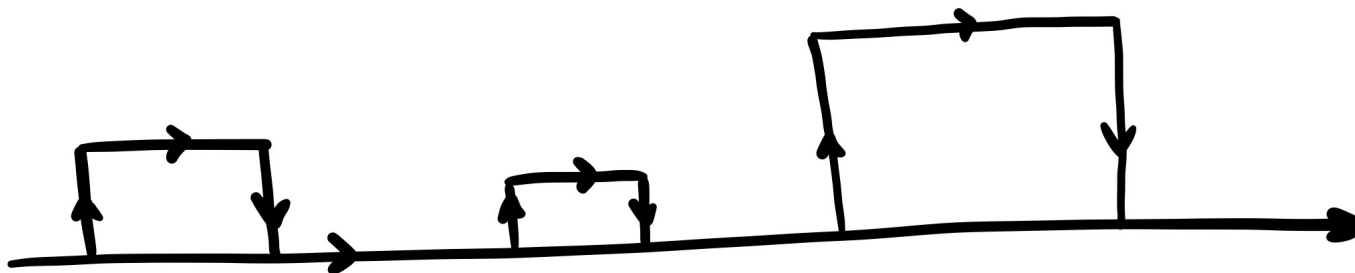
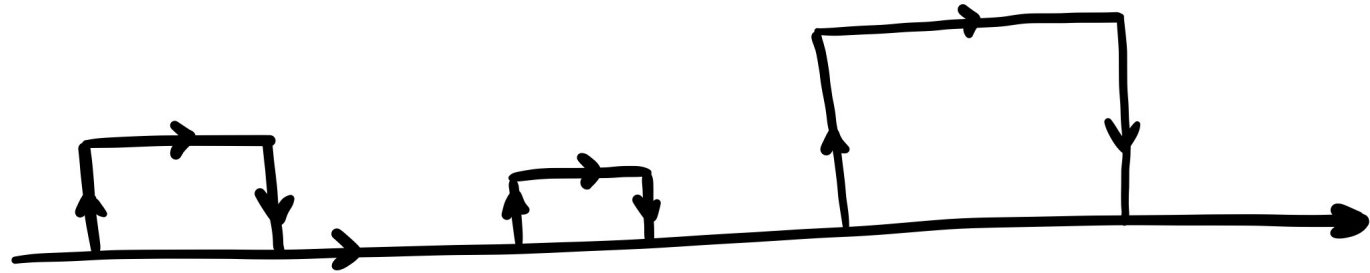
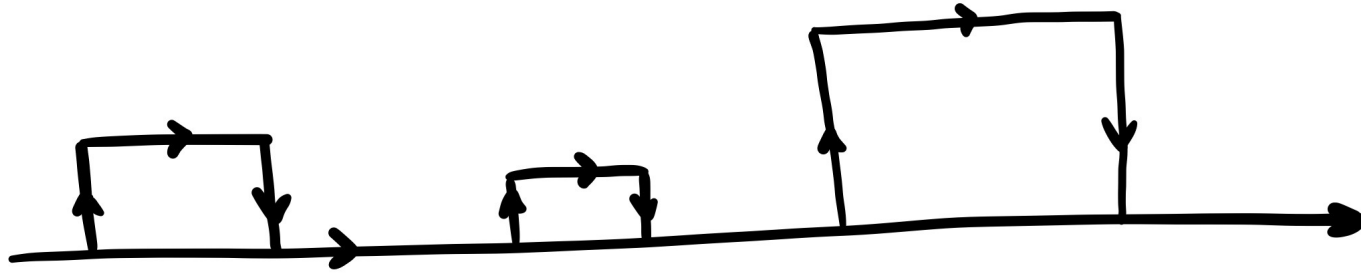


Herausforderungen

A thick red horizontal line is positioned below the title 'Herausforderungen'.

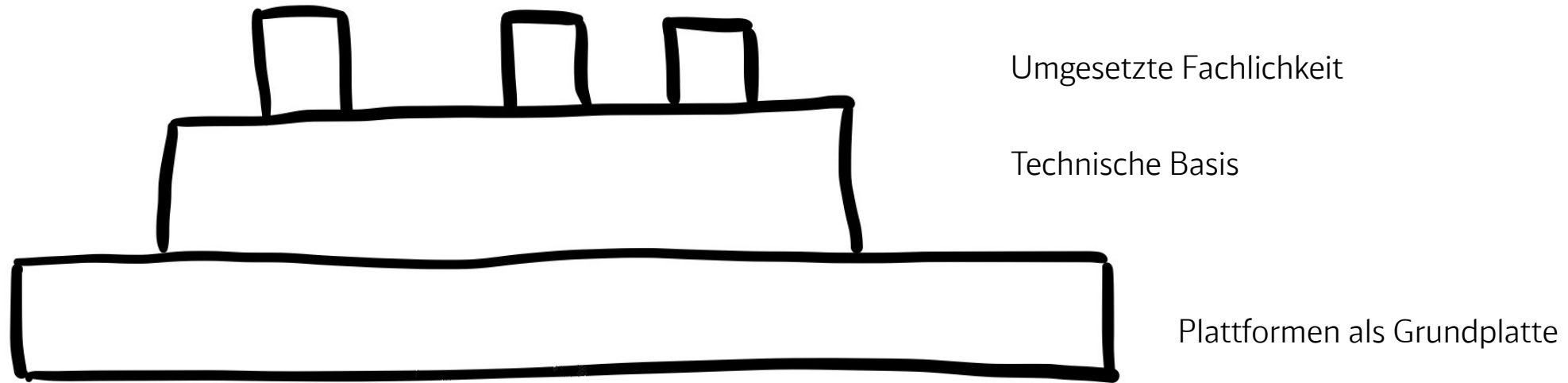
Cognitive Load

Viel hilft viel. Nicht.



Unterschiedliche DevOps-Tätigkeiten

Fachlich oder technisch?



Maßnahmen

A thick red horizontal line is positioned below the title 'Maßnahmen'.

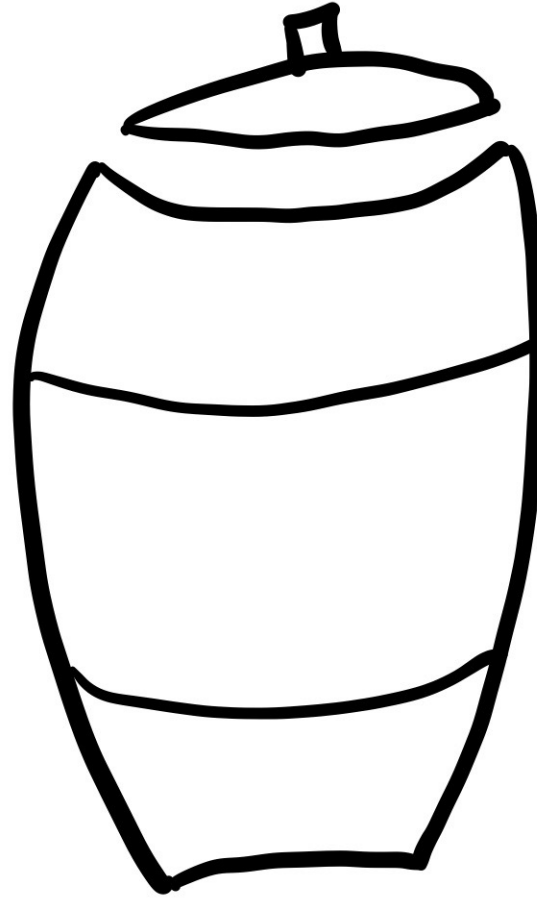
Automatisierung maximieren

Have you tried turning it off and on again?



Wie immer: Tests

Bei uns sind Tests für die Tonne!



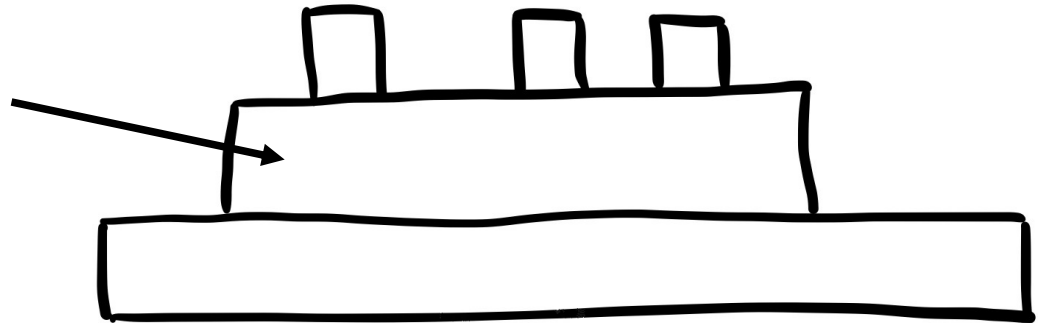
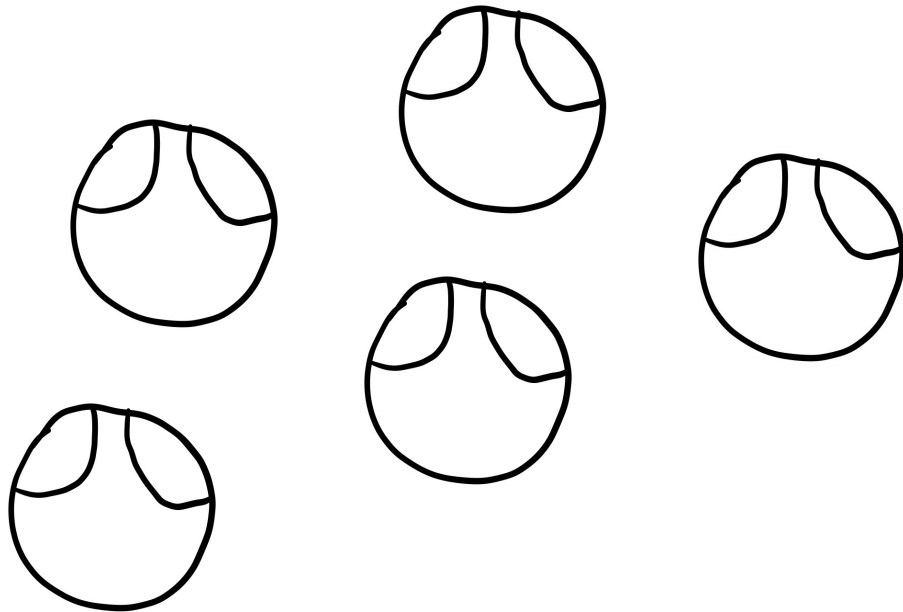
End-2-End-Tests

Integrationstests

Unit-Tests

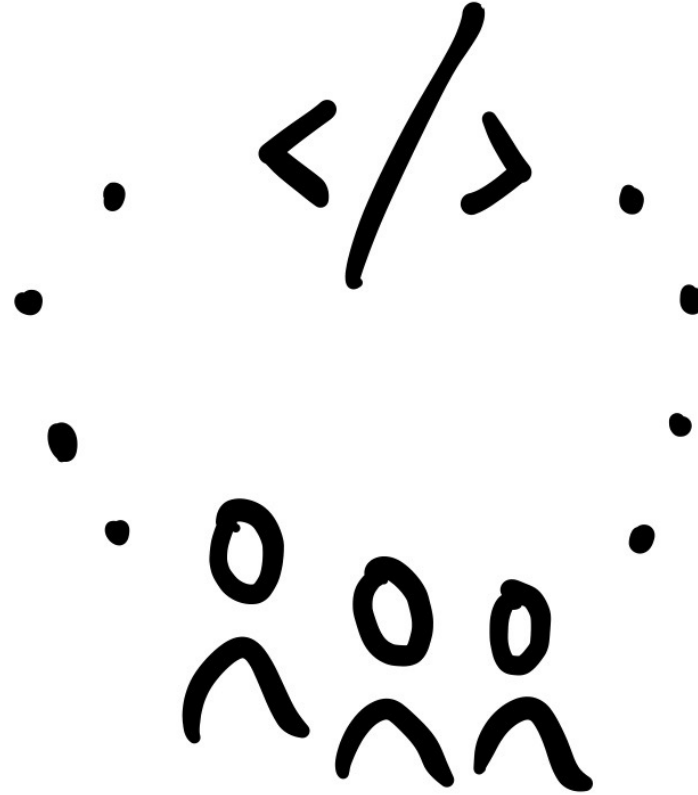
Virtuelles Team „Common-Ops“

Geteiltes Leid ist halbes Leid.



Aufgaben und Abgrenzung von „Common-Ops“

Shared Responsibility über mehrere Teams für Artefakte



Fazit



Es braucht starken Willen

Dranbleiben lohnt sich.



DevOps über mehrere Teams: kann das funktionieren?

Ganz klar: jein.

Sänk ju for listening.

sven.sv.hesse@deutschebahn.com / kontakt@svenhesse.de