

Ergebnisse des durchgeführten World Cafes

Die folgenden Themenbereiche zur API-Sicherheit wurden durch ca. 20 Teilnehmer im Rahmen des World Cafés diskutiert.

Themengebiet 1

Impuls und Moderation:

Konrad Nadobny – Bayer AG

Sandro Hartenstein – HWR Berlin

Inhaltlicher Impuls:

Angriffsszenarien und Risiken bei open Data / open API

Fraud detection, KI-gestützte Angriffe

Sicherheit durch Technische Maßnahmen

Architektur, Analytik, Messen

Themengebiet 2

Impuls und Moderation:

André Nitze – Ultra Tendency GmbH

Steven Schmidt – Deutsche Bank

Inhaltlicher Impuls:

API-Management

Konzepte, Plattformen, API's im Praxiseinsatz

Sicherheit durch betriebliche Maßnahmen

Data Ownership, Governance, Digitalisierungsstrategie

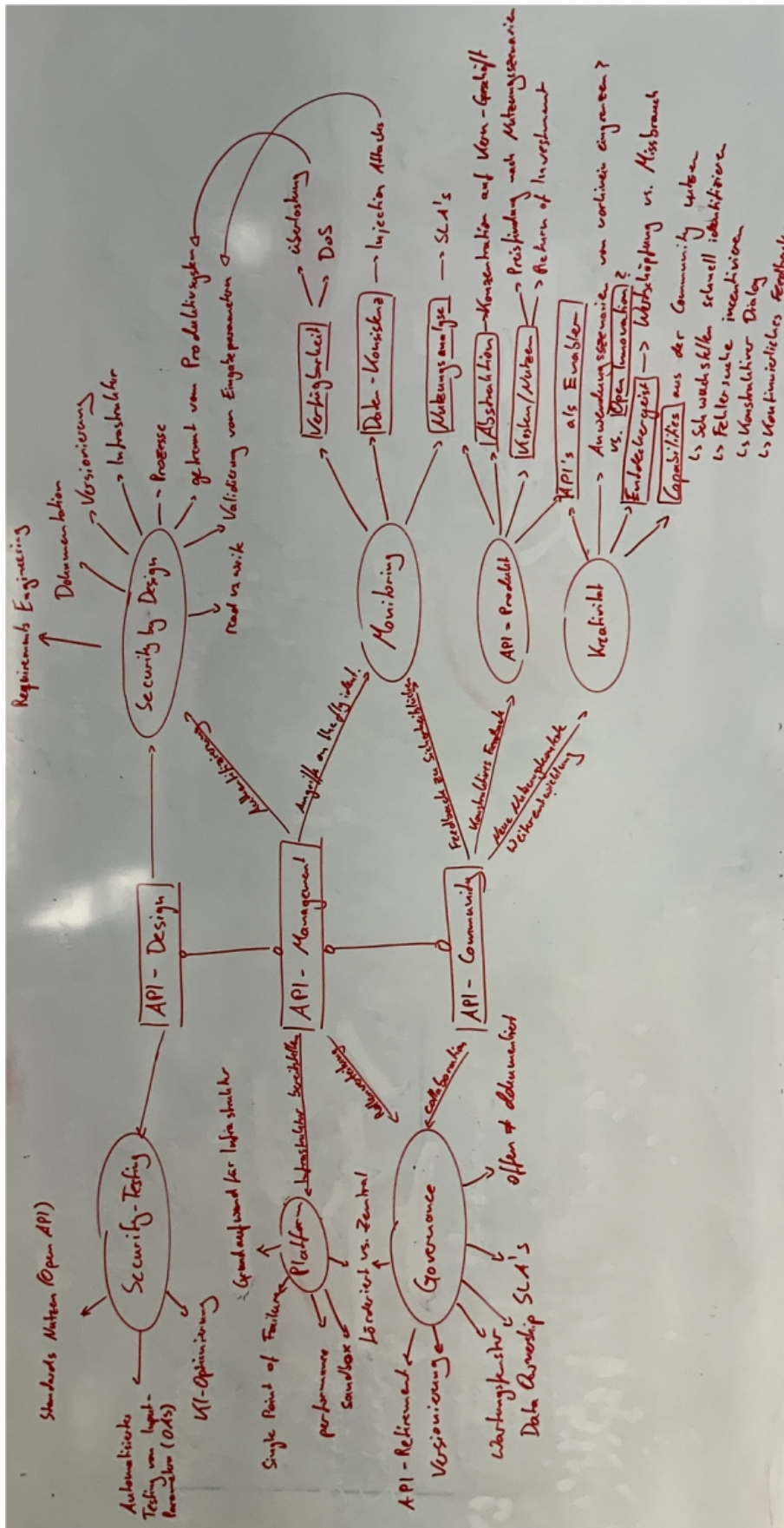


Abbildung 1: Ergebnisse zum Themengebiet 1

API-Security + API Management

Betriebliche Maßnahmen

• Aufzeiger v. Mehrwerten

- Übernahme techn. Verwaltungsaufwands (less pain) → Regelmäßigkeit

- Leuchtturmprojekte

- Zentrale Sicherheitsfunktionen

SPOT?

- Harmonisierte Methoden für:

- Zugriff
- Dokumentation
- Auth
- Sicherheit
- Interne Shareconomy
- Rechtliche Begleitung (API-Produktion)
- Exploration

Leichter
→ Auditierbarkeit

vergleichbar
→ Rahmen

• Reorganisationsmaßnahmen

- Mehrere Communities ?? →
- Prozess aktiv steuern und begleiten
- Early Adopter schützen und pushen (ank x Natur gifts)

weniger
→ Verfahren (Bühne)

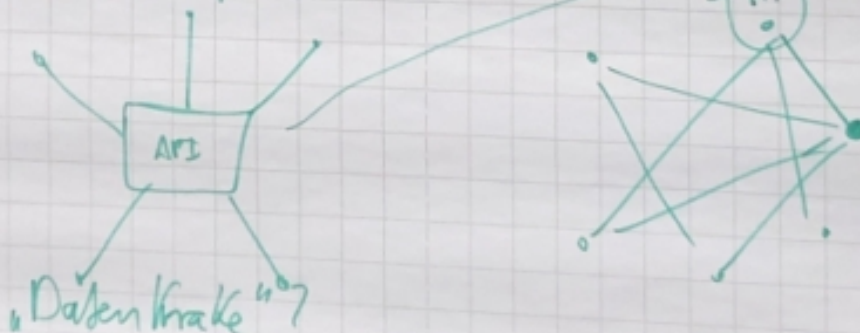


Abbildung 2: Ergebnisse zum Themengebiet 2 (Teil A)

API-Security-

Betriebliche Maßnahmen + API-Management

Anbieter:

- Klassifikation v. Datenquellen (public/open/shared) + €
- Authentifizierungskonzept → Sicherheitskonzept
- Nutzer- u. Rechte-Konzept
- Internes Marketing → Awareness → +1

- Daten-Assessment
 - Welche Daten gibt es?
 - Welche Daten haben ^{stabilität} Wert?
 - Welche Daten dürfen ^{weiter} weiter fließen?

Transparenz

- Zertifizierung / Richtlinien (Personen, Prozesse, Organisation)

Nutzer:

- Tracability (eindeutige Entwickler-Identifizierung)
- Monitoring der Nutzung
- Abhängigkeit von Service (Volatilität / Verfügbarkeit)
- Open APIs und SLAs

- Daten Lineage nachvollziehen

Abbildung 3: Ergebnisse zum Themengebiet 2 (Teil B)