

# 02V Gruppenarbeit: Ermittlung planen

Einflussfaktoren auf die Entscheidung auf die Ermittlungstechnik:

- Unterscheidung bewusste, unbewusste, unterbewusste Anforderungen ermitteln
- die Termin- und Budgetvorgaben sowie die Verfügbarkeit relevanter Stakeholder
- die Erfahrung des Requirements Engineer mit der entsprechenden Ermittlungstechnik
- die Chancen und Risiken des Projekts

## Was wollen/müssen Sie für Ihr Projekt noch wissen?

---

- Was sind die Anforderungen der externen Stakeholder?
- Was wollen die Nutzer (Team-Coach, Fussball-Fan, etc.)
- Wie können wir diese auch begeistern?
  - Wünsche (bestimmte Features)
  - Was wollen Nutzer **nicht**
  - Was ist ihnen wichtig

## Welche Ermittlungstechniken sind für Ihr Projekt geeignet?

---

- Interview (+ Audioaufzeichnungen)
  - Stakeholder ist Informatiker, der sein Gebiet gut kennt
  - Mit wenig Aufwand zu guten Requirements
- Brainstorming (+ Mindmapping)
  - Zusätzliche Features
- Systemarchäologie
  - Keggle Schemabeschreib

## Wie berücksichtigen Sie die Risikofaktoren?

---

### Berücksichtigen

- Brainstorming paradox

## Massnahmen

- hohe Kommunikationsqualität
- Anforderungskatalog mit Prioritäten (Beschreibung der Anforderungen)
- Komplexes System verständlich machen (selbe Sprache, Glossar)
- Reserven (Zeit und sonstige Ressourcen)
- Klare Rollenverteilung
- Anforderungen vertraglich unterzeichnen