Software-Eigenentwicklungen in Österreich



Problembeschreibung

- In den letzten 40 bis 50 Jahren wurden meistens Standard-Softwarelösungen untersucht
- In Bezug auf Österreich ist das Wissen über eigenentwickelte Softwaresysteme gering

Forschungsziel

- Ein Erhebungsinstrument (Fragebogen) zu entwickeln
- Den Status Quo hinsichtlich eigenentwickelten Softwarelösungen in den 1000 wichtigsten Unternehmen in Österreich zu ermitteln.

Problemlösungsweg

Anhand von Action-Research

Literaturrecherche

- Programmiersprache, Architekturmodelle
- Bewertbarkeit von Software (Umfang, Kosten, Schnittstellen, Relevanz, etc.)
- Systematisierung und Kategorisierung von Software
- Fragebogenentwicklung und Ergebungsarten (CAPI, CATI, Paper and Pencil)
- Identifikation der TOP 1000 Unternehmen in Österreich und Kategorisierung nach Geschäftsbereichen

Erstellung des Erhebungsinstruments (Fragebogen)

- Identifikation, Systematisierung und Kategorisierung der ermittelten Parameter
- Evaluierung der Ergebnisse mit ExpertInnen
- Überarbeitung und Fertigstellung des Erhebungsinstruments

> Entwicklung einer Analysestrategie

- Erhebung von Echtdaten anhand verschiedener Erhebungsarten (CAPI & CATI)
- Evaluierung der Analysestrategie
- Finalisierung aller Tätigkeiten

Ergebnis

- Entwickeltes Erhebungsinstrument (Fragenbogen)
- Evaluierte Analysestrategie zur Auswertung

















