

## Tabellenverzeichnis

---

Tabelle 1:	Anzahl und Zeitraum geführte Interviews je Fall .....	40
Tabelle 2:	Anzahl kooperierende Firmen SAP allgemein und Versorgungswirtschaft .....	55
Tabelle 3:	Veränderung der IT-Beschäftigten in drei Kategorien zwischen 2013 und 2022. ....	101
Tabelle 4:	Ebenen und Dimensionen der soziotechnischen Netzwerkarbeit .....	122
Tabelle 5:	Rechtsformen Elektrizitätsversorger 2000 und 2017 .....	128
Tabelle 6:	Vergleich Investitionen in Software in Millionen Euro bei Stromversorgern zwischen 2009 und 2020 .....	144
Tabelle 7:	Firmen Abrechnungssoftware Stand 2023 .....	145
Tabelle 8:	Steckbrief Fallstudie INTERN1 .....	159
Tabelle 9:	Steckbrief Fallstudie INTERN2 .....	160
Tabelle 10:	Steckbrief Fallstudie KOOP1 .....	161
Tabelle 11:	Steckbrief Fallstudie KOOP2 .....	163
Tabelle 12:	Steckbrief Fallstudie PAKET .....	164
Tabelle 13:	Steckbrief Fallstudie KOOP3 .....	165
Tabelle 14:	Steckbrief Fallstudie STARTUP .....	166
Tabelle 15:	Überblick über die Fallstudien – softwaretechnische Gestaltungsmöglichkeiten und Interdisziplinarität .....	168
Tabelle 16:	Überblick soziotechnische Konstellation je Fall .....	181
Tabelle 17:	Arbeitsteilung zwischen Anwendung und Entwicklung .....	183
Tabelle 18:	Grundkoordination je Fall und die Rolle der IT-Abteilung .....	184
Tabelle 19:	Anwendungsbereich: Anteil der Datenverarbeitung, Fokus Rationalisierung, spezifische Folgen für Anwendung .....	186
Tabelle 20:	Prozesstiefe und Wissensdomänen je Fall .....	187
Tabelle 21:	Idealtypen zentraler und dezentraler Arbeitsprozess der Softwaregestaltung .....	188
Tabelle 22:	Rollen: reine Softwaregestaltungsrollen oder gemischt mit anderen und wer Schulungen zur Rolle erhalten hat .....	229
Tabelle 23:	Idealtypen Matrix- und reine Netzwerkorganisation .....	238
Tabelle 24:	Vergleich Schwerpunkt der Kontrolle in Abhängigkeit zur primären Grundkoordination je Fall .....	256
Tabelle 25:	Idealtypen unabhängige und abhängige soziotechnische Arbeitsgestaltung .....	263

Tabelle 26:	Idealtypen unabhängige und abhängige soziotechnische Arbeitsgestaltung – Unterkategorien.....	264
Tabelle 27:	Einfluss von Softwaregestaltung auf Softwareanwendung .....	282
Tabelle 28:	Typen der Partizipation von Anwendenden an der Softwaregestaltung .....	285
Tabelle 29:	Unterschiede zwischen integrierter und desintegrierter Softwareentwicklung aus EVU-Sicht.....	291
Tabelle 30:	Rationalisierungstyp der technikentwicklungsbezogenen Rationalisierung, angelehnt an Rock/Ulrich/Witt (1990: 74) .....	310
Tabelle 31:	Übersicht Interviews .....	367