

# Konzept, Analyse und Ausarbeitung einer Domänenfusion

## Fachrichtung

Informatik

Systemtechnik

## Auftraggeber

RSW AG

## Experte/-in & Dozent/-in

Mascha Kurpicz-Briki & Marco Schmidt



## Ausgangslage & Ziel

Die RSW AG fusioniert mit der L&A AG. Beide betreiben bisher separate IT-Infrastrukturen. Ziel dieser Arbeit ist es, Varianten für eine gemeinsame Domänenstruktur zu analysieren, zu bewerten und eine fundierte, zukunftsfähige Lösung für die Migration zu erarbeiten.

## Ergebnis & Nutzen

Die Hybridlösung mit Microsoft-Technologien erzielt im Vergleich die besten Werte. Sie vereint Flexibilität, Sicherheit und Skalierbarkeit. Die detaillierte Analyse erleichtert externen Partnern die Umsetzung erheblich und bildet die Grundlage für eine langfristige IT-Strategie.