



## Optimierung Arbeitszeitrachweis via SAP Fiori

In der Diplomarbeit zum Thema "Optimierung Arbeitszeitrachweis via SAP Fiori" geht es darum, die Arbeitszeiterfassung und -kontierung möglichst effizient und automatisiert zu gestalten, dies soll den Mitarbeiter\*innen der Salzburg AG und dem Unternehmen selbst Zeitaufwand sparen. Es soll ein strategisches Konzept für die Programmierung einer SAP Fiori-App erstellt werden, welche möglichst alle Regelungen berücksichtigt, einige Dinge bereits vor dem Input in SAP berechnet und somit die Arbeitszeiterfassung und -kontierung vereinfacht.

Zuerst ist der Stand der Arbeitszeiterfassung und der Arbeitszeitkontierung des Unternehmens analysiert und Wünsche für ein zukünftiges System eingeholt worden, gefolgt von einer Recherche zu SAP Fiori und zu SAP Fiori Apps im relevanten Bereich. Die Erarbeitung des Konzepts ist durch die Verschriftlichung der Anforderungen, Features und Regelwerke im Zusammenspiel mit grafischen Veranschaulichungen absolviert worden. Für den Aufbau des Konzepts ist sich an einem Lastenheft orientiert worden. Das Konzept ist anschließend dem Unternehmen, welches sich eigenständig um die Umsetzung kümmert, übergeben worden.

**Jonathan Rusche**

**David Spilka**

In Zusammenarbeit mit  
Salzburg AG für Energie, Verkehr und Telekommunikation

Wirtschaftsingenieure Betriebsinformatik - Diplomarbeit 2021/22

