

## Master-Thesis im Umfeld Schatten-IT

Die Entstehung und der Bestand von Schattenlösungen, die durch Fachabteilungen selber entwickelt und betrieben werden (Shadow-IT), haben viele Ursachen. Hierbei spielen auch unterschiedliche Anforderungen und Möglichkeiten der Stakeholder eine Rolle. Im Kern geht es darum, dass die Unternehmens-IT die von den Fachabteilungen erforderlichen Services nicht bereitstellen kann.

### Zielstellung

Diese Thesis soll ein Modell entwickeln, mit dem Lösungen hinsichtlich ihrer Eignung zur Vermeidung und Auflösung einer Schatten-IT untersucht werden. Die Relevanz und Praxistauglichkeit des Modells soll am Produkt DataNAUT verifiziert werden. Im Speziellen geht um ein Bewertungs-/Evaluationsmodell, welches fachliche und technische Anforderungen an eine Lösung definiert und prüft, inwiefern diese durch DataNAUT erfüllt werden.

### Hintergrund

Die Arbeit soll in Kooperation mit der ACCURATA Informationssysteme GmbH, Hildesheim, entstehen. Es besteht ein Kontakt zu dem Unternehmen, der im Rahmen der Arbeit für die Erhebung von Daten, Interviews mit Experten und weitere empirische Zugänge zum Thema genutzt werden kann.

Die ACCURATA GmbH entwickelt Individualsoftware, Datenbanklösungen und Add-On Lösungen für betriebswirtschaftliche Anwendungen. Seit 1997 ist die ACCURATA GmbH Partner des Mittelstands und Hersteller von Unternehmenssoftware. In diesen vielen Jahren hat die ACCURATA GmbH den Bedarf einer Vielzahl von Unternehmen, Organisationen und öffentlichen Auftraggebern durch Lösungen mit Mehrwert und hohem Nutzen unterstützt. Mit dem Programmier-Framework „DataNAUT“ können Datenprobleme beseitigt und IT-Aufgaben automatisiert werden. DataNAUT ergänzt bestehende Unternehmenssoftware und kann so nicht-wartungsfähige Individualsoftware auf Excel-Basis ersetzen.

### Ansprechpartner

Dr. Daniel Fürstenau (daniel.fuerstenau@fu-berlin.de)

Berlin, 9. Februar 2016