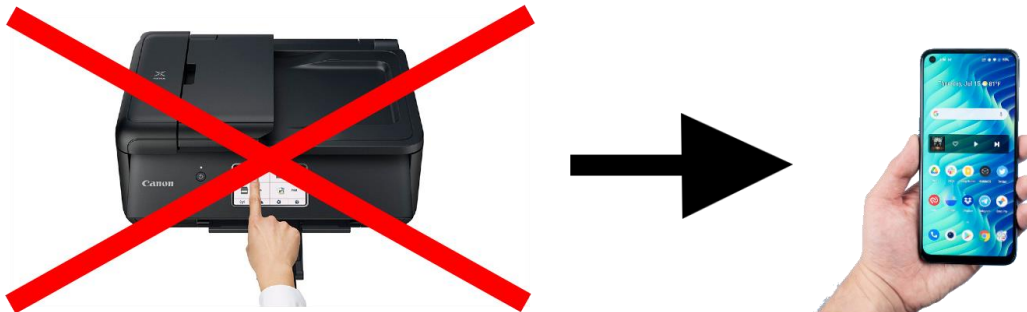


## Uploadwidget für Mobilgeräte mit SIM-Karte



Student*in	Marco Schoch
Fachrichtung	Informatik, Schwerpunkt Softwareentwicklung
Abschlussjahr	2022
Experte*in	Danny Stucki
Dozent*in	Marc Leutenegger
Auftraggeber*in	JAXForms
Ausgangslage & Ziel	Viele Dokumente sind noch immer in Papierform vorhanden. Werden diese online verlangt, braucht man einen Scanner. Steht dieser nicht zur Verfügung, ist man auf sein Umfeld angewiesen, um das Dokument scannen zu können. Ziel ist es, das Scannen über einen Drucker zu eliminieren und das Dokument als Bild direkt über das Mobiltelefon hochzuladen.
Ergebnis & Nutzen	Das Ergebnis ist eine Erweiterung des Formularservices von JAXForms. Sie ermöglicht es, während des Ausfüllens eines Onlineformulars, einen Upload eines Dokuments über das Mobiltelefon zu machen. Der Upload passiert in Echtzeit und erspart dem Benutzer viel Zeit und Mühe. Für die Umsetzung wurde die Technologie WebSockets verwendet.