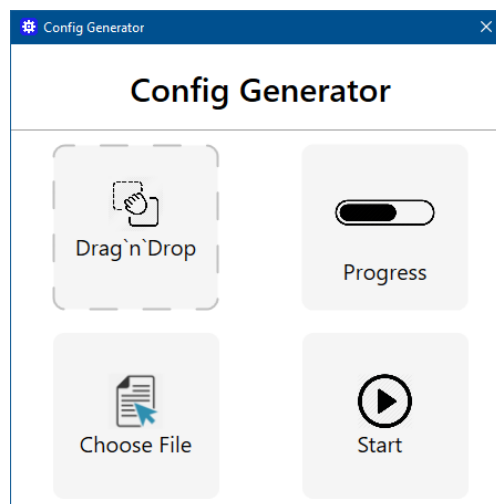


Config Generator



Student*in	Daniel Affolter
Experte*in	Danny Stucky
Dozent*in	Michael Müller
Auftraggeber*in	Infotech AG
Fachrichtung	NDS Softwareentwicklung
Abschlussjahr	2021
Aufgabenstellung/Ziel	Es soll eine Applikation entwickelt werden, die die Verarbeitung der IO-Liste und das Erstellen der Konfigurationen für die Controller der Infotech Anlagen automatisiert werden.
Ergebnisse/Nutzen	Dank der Umsetzung können je nach Grösse der Anlage bis zu vier Arbeitsstunden eingespart werden. Bei Durchschnittlich 50 Anlagen, die pro Jahr gebaut werden, ergibt das eine Ersparnis von 200 Arbeitsstunden pro Jahr.