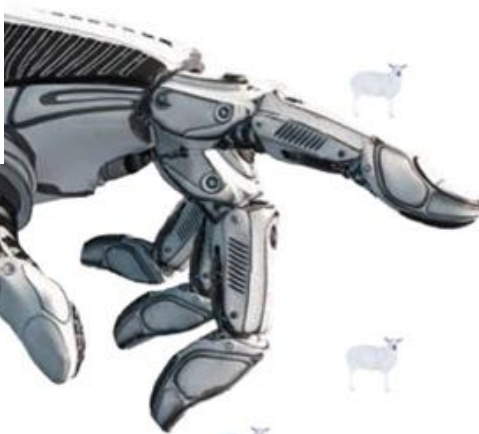


Kontakt

Martin Götzinger

martin.goetzing@brz.gv.at



Predictive Analytics

Betrugsbekämpfung mittels Data Science

Leistungen & Merkmale

- > Predictive Analytics erleichtert die Betrugsbekämpfung durch die Analyse von Verhaltensmustern aus großen Datenmengen
- > Realtime Bewertungen von Anträgen und Prüffällen
- > Flexible Simulation von Szenarien
- > Verbesserung der Prognosequalität
- > Einsatz von Machine Learning Algorithmen
- > Steuerung des Arbeitsmarkts durch verbesserte Modelle auf Basis von Big Data
- > Effizienzsteigerung in der öffentlichen Verwaltung

Zahlen & Fakten*

- > In der Finanzverwaltung liegen rund 4 Milliarden Einzeldaten von etwa 1,6 Millionen steuerpflichtigen Personen und Unternehmen in einem zentralen Data Warehouse auf
- > Mithilfe von Predictive Analytics ist es nun möglich, diesen und weitere umfangreiche Informationspools gezielt bei Leistungserbringung des Bundes einzusetzen

Kundennutzen

- > Prozessbeschleunigung
- > Qualitätssteigerung
- > Treffsichere Betrugserkennung
- > Teil der digitalen Transformation
- > Kosteneffizienz
- > Risikominderung durch Risikobewertungen

* Stand 12/2020