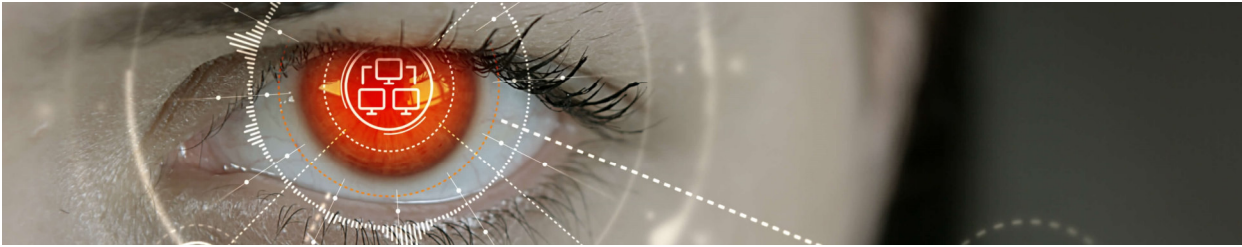


Was macht mindUp?

Die mindUp Web + Intelligence GmbH ist ein Softwareunternehmen in Konstanz am Bodensee. Wir erstellen seit über 20 Jahren Softwaresysteme in den Geschäftsfeldern Data Mining und Maschinelles Lernen.



In unserem aktuellen Forschungsprojekt **INSPECTION** (<https://www.web-inspection.de>) suchen wir nach gehackten Webseiten im Umfeld von Fake-Online-Shops mit Techniken der Künstlichen Intelligenz.

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir Dich als ...

Praktikant Informatik / Wirtschaftsinformatik (m/w/d)

Unsere Crawlingsysteme ermitteln automatisiert Informationen aus dem Internet. Wir fokussieren im Rahmen des Forschungsprojekts auf Webseiten im thematischen Umfeld von Online Shops. Wir sammeln relevante Daten mit Crawlern (Scrapy / Python), erstellen Datengrundlagen für das Maschinelle Lernen (relationale Datenbanken / PHP), verwenden Techniken der Künstlichen Intelligenz zur Erstellung von Klassifikatoren (KNIME, Tensor Flow).

Aufgaben

Die Aufgaben werden entsprechend der Vorkenntnisse angepasst. Möglichkeiten:

- Mitarbeit im Forschungsprojekt (Pflege und Weiterentwicklung Wordpress-Projektseite, Teilnahme an Projekttreffen in Konstanz, Karlsruhe und Hamburg)
- Manuelle Sichtung und Klassifikation von Ergebnissen
- Erweiterung bestehender Crawler (Python / Scrapy)
- Anbindung externer APIs
- Entwicklung von Klassifikatoren zur Erkennung von gehackten Webseiten, Fake-Online-Shops, Themen von Webseiten (KNIME)
- ...

Dein Profil

- Selbständiges, strukturiertes und eigenverantwortliches Arbeiten
- Kenntnisse in relationalen Datenbanken, PHP und Python sind erwünscht.

Unser Angebot

- Spannende Aufgaben im Rahmen eines Forschungsprojekts

Zeitraum: idealerweise 6 Monate

Beginn: Flexibel - Mitte September / Oktober

Interesse geweckt? - Wir freuen uns auf Deine Bewerbung vorzugsweise **per Email**

Kontakt:

mindUp Web+Intelligence GmbH, Karl-Einhart-Straße 5, 78467 Konstanz (am Seerhein vis-a-vis HTWG)

Joachim Feist, Joachim.Feist@mindup.de Telefon: +49 7531 / 28258-15