

DARIA Demonstrator

Melina Hoffmann, Markus Krämer, Konstantin Hirschfeld, Leo Oerter

17. Juli 2025

Im Projekt DARIA wird ein Datentreuhandmodell entwickelt, welches Unternehmen und Verbraucher vor Daten- und Dokumentenmissbrauch bewahren soll. Wurden Daten zu Betrugszwecken verwendet, können Unternehmen Risikoindikatoren erstellen, die andere Unternehmen vorwarnen und somit weitere Unternehmen und betroffene Verbraucher vor Verlusten schützen. Sperrvermerke hingegen können präventiv genutzt werden um Daten und offizielle Dokumente abzusichern. Der Vorteil von DARIA gegenüber Auskunftsteilen, wie z.B. der Schufa, liegt im wesentlich besseren Datenschutz für Betroffene. Zudem liegt der Fokus auf Betrugsfällen und nicht auf einer Kreditwürdigkeit.

Um die Projektergebnisse einem breiteren Publikum zugänglich machen zu können, wird im Rahmen des Projekts ein Demonstrator entwickelt. Dieser umfasst einen Onlineshop und eine DARIA-Treuhandinstanz, über die Risikonindikatoren und Sperrvermerke verwaltet werden. An diesem können Interessierte beispielhaft die Funktionsweise DARIAs testen und nachvollziehen. In diesem Oberseminar wird der Demonstrator vorgestellt und um Feedback u.a. hinsichtlich der Nachvollziehbarkeit und der Gestaltung der UI gebeten.