

myID.privat

Löse das Identitätspuzzle

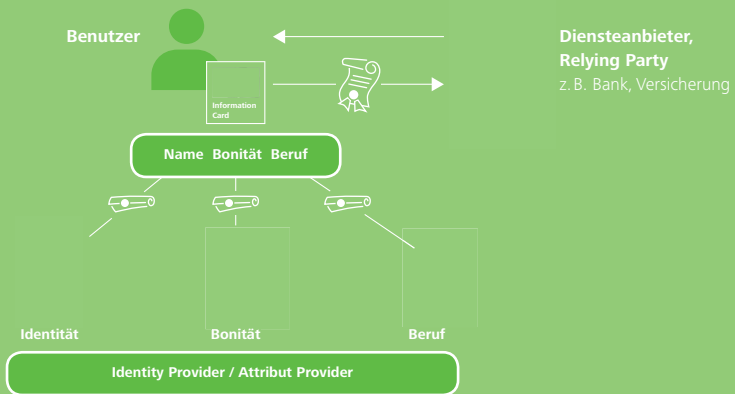
Im Projekt „myID.privat“ werden Konzepte und Technologien erforscht, die Datenschutz und Privatsphäre von Bürgerinnen und Bürgern bei dem Einsatz elektronischer Identitäten unterstützen.

Jeder Bürger besitzt neben den Identitätsattributen im Personalausweis noch eine Vielzahl weiterer Attribute für verschiedene Lebenslagen, z. B. Nummern für Bankkonten, Versicherungen, Steuern, Kreditkarten, oder auch Spielernamen für Online-Spiele, E-Mail-Accounts und Firmenzugehörigkeiten.

Im Projekt werden Lösungen für Bürgerinnen und Bürger erarbeitet, die es ermöglichen, Identitätsattribute aus verschiedenen Quellen für die Nutzung von Dienstleistungen im Internet vertrauenswürdig und sicher zusammenzuführen.

Neue Herausforderungen an Privatsphäre und Datenschutz sind offensichtlich. Keiner der beteiligten Dienstanbieter oder Attribut Provider soll mehr Informationen über eine Person erhalten, als er benötigt.

Um den vielfältigen Anforderungen hinsichtlich Benutzbarkeit und Transparenz der Attributverarbeitung nachzukommen, wird das Identity Cockpit etabliert. Mit seinem Identity Cockpit behält der Nutzer jederzeit den Überblick und die Kontrolle darüber, welche Attribute er an wen übermittelt möchte und kann datenschutzfördernde Hinweise einsehen.



SICHERE IDENTITÄT
Berlin-Brandenburg

Fraunhofer-Innovationscluster
Sichere Identität Berlin-Brandenburg
www.sichere-identitaet.de

Kontakt: Wolfgang Wunderlich
Fraunhofer FOKUS
Kaiserin-Augusta-Allee 31, 10589 Berlin
wolfgang.wunderlich@fokus.fraunhofer.de

PROJECT

myID.privat

Solving the identity puzzle

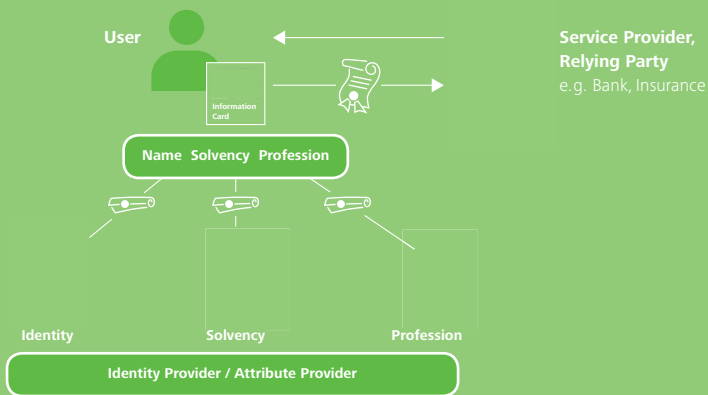
The project “myID.privat” aims to explore concepts and technologies that support data protection and privacy of citizens using electronic identities.

Besides the identity attributes stored on the federal identity card, every citizen makes use of a range of other context-dependent attributes, such as numbers for bank accounts, insurance, taxes and credit cards, or account names for online gaming, e-mail and company affiliations.

The project will develop solutions which enable citizens to combine identity attributes from different sources in order to make use of trusted and secure services on the Internet. New challenges for privacy and data protection are obvious. None of the participating service provi-

ders or attribute providers should receive more information about a person than he needs for the specific business transaction.

To meet the various requirements regarding usability and transparency of attribute processing, the identity cockpit is developed. With his identity cockpit the user maintains the overview and control over which data is released and who it is released to and is supported with data protection and privacy information regarding the data.



SICHERE IDENTITÄT
Berlin-Brandenburg

Fraunhofer Innovation Cluster
Secure Identity Berlin-Brandenburg
www.sichere-identitaet.de

Contact: Wolfgang Wunderlich
Fraunhofer FOKUS
Kaiserin-Augusta-Allee 31, 10589 Berlin
wolfgang.wunderlich@fokus.fraunhofer.de