

Der neue Personalausweis mit Online-Ausweisfunktion

...und was Sie alles damit machen können!



1. Was genau ist der neue Personalausweis?

Im Jahr 2010 wurde in Deutschland der neue Personalausweis eingeführt und mittlerweile ist bereits über die Hälfte der Deutschen mit dem neuen Personalausweis (nPA) ausgestattet.

Im Gegensatz zum alten Personalausweis, welcher in erster Linie dazu diente sich im Alltag gegenüber Behörden, Polizei und Banken auszuweisen, bietet der nPA auch die Möglichkeit sich digital auszuweisen. Dies ist in Zeiten der Digitalisierung ein großer Vorteil, denn besucht man die Website eines Anbieters, steht man keiner Person gegenüber, der man sich anhand eines Lichtbildes ausweisen kann. Mit dem nPA können Sie sich aber mit Hilfe der Online-Ausweisfunktion auch in solchen Situationen digital ausweisen.



2. Wie genau funktioniert die Online Ausweisfunktion?

Der neue Personalausweis enthält einen RFID Chip, auf welchem verschiedene Daten gespeichert sind. Diese ermöglichen verschiedene Funktionen der Authentisierung – hoheitliche und nicht hoheitliche. Die hoheitlichen Funktionalitäten können nur von Behörden genutzt werden, während auch nichthoheitlichen Funktionen implementiert wurden, welche die elektronische Authentisierung gegenüber Dritten zum Beispiel im Internet ermöglicht.

Folgende Daten werden gespeichert:

- Familienname, gegebenenfalls Geburtsname
 - gegebenenfalls Doktorgrad
 - gegebenenfalls Ordens- oder Künstlernamen
- Vornamen
- Geburtsdatum
- Geburtsort
- Anschrift mit Postleitzahl
- Lichtbild
- Seriennummer
- optional zwei Fingerabdrücke

Nicht gespeichert werden die eigenhändige Unterschrift, die Körpergröße und die Augenfarbe.

Um diese Daten auslesen zu dürfen, braucht man eine Genehmigung. Es dürfen dann auch immer nur genau diese Daten ausgelesen werden, für welche die Genehmigung erteilt wurde.

3. Wie kann ich die Online Ausweisfunktion nutzen?

Um die Online Ausweisfunktion zu nutzen, gibt es verschiedene Möglichkeiten. Grundsätzlich braucht man ein Endgerät wie z.B. PC, Tablet oder Smartphone, auf welchem die AusweisApp2 installiert ist. Nutzt man PC oder Tablet benötigt man zum Auslesen des Chips ein Lesegerät. Neuere Smartphones besitzen eine NFC-Funktion, welche den Chip ebenfalls auslesen kann.

NFC-fähiges Smartphone

Die neueste Möglichkeit ist mit Hilfe eines NFC-fähigen Smartphones und der AusweisApp2. Man öffnet die AusweisApp2, legt den nPA an die Rückseite des Smartphones und schon erfolgt eine Authentifizierung. PIN eingeben und fertig.

Die meisten aktuellen Android-Smartphones sind mit einem NFC Chip ausgestattet. Beispiele sind das Samsung Galaxy S7, S8 oder S9. Ebenso verfügen viele Android Tablets über diese Funktion.

Apple hingegen unterstützt NFC bisher nur beschränkt. Jedoch ist die AusweisApp2 bald auch für Apple verfügbar.

Eine aktuelle Übersicht finden Sie hier: <https://www.ausweisapp.bund.de/mobile-geraete/>

PC oder Tablet mit Lesegerät

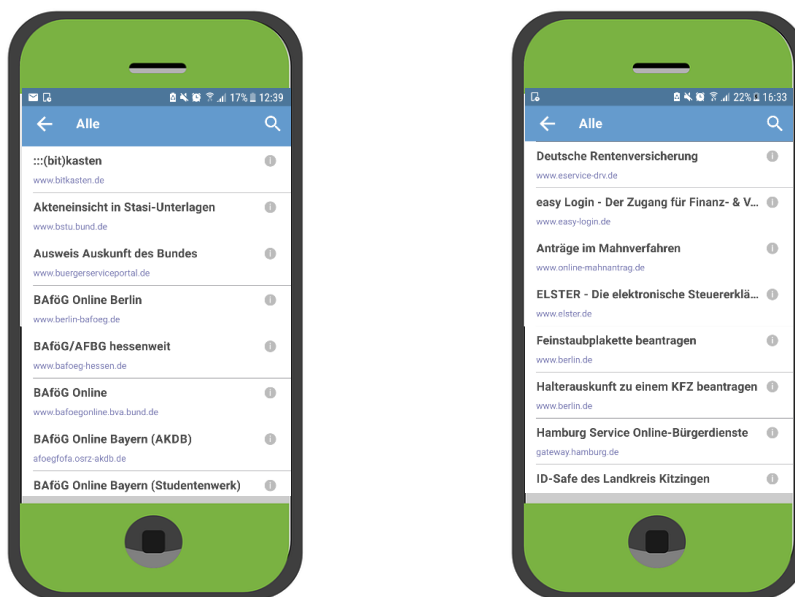
Will man mit einem Tablet oder PC arbeiten, benötigt man ein externes Lesegerät. Ein NFC-fähiges Smartphone kann ebenfalls als Lesegerät eingesetzt werden. Man öffnet die AusweisApp2 und legt den nPA auf das Lesegerät. Nach Eingabe der PIN ist die Authentifizierung erfolgt.

4. Was kann ich damit alles machen?

Grundsätzlich kann man die Online Ausweisfunktion überall nutzen, wo man Sie dieses Logo sehen:



Eine Liste der Anbieter findet man aber auch in der AusweisApp2 – unter Anbieter:



Anwendungsbeispiele:

✓ Deutsche Rentenversicherung

Die Deutsche Rentenversicherung bietet jedem Bürger die Möglichkeit Versicherungsverläufe, Lückenauskunft, Renteninformationen etc. direkt zu öffnen. Auf diese Weise muss man diese Informationen nicht umständlich online beantragen und dann auf die Post warten, sondern kann die Dokumente direkt downloaden und abspeichern.

(www.deutsche-rentenversicherung.de)

✓ Krafftahrtbundesamt

Das Krafftahrtbundesamt ermöglicht auf diese Weise direkte Einblicke in das Fahrignungsregister. So kann man im Handumdrehen nachschauen ob und wie viele Punkte man in der „Flensburger Kartei“ hat.

(www.kba.de)

✓ **:(bitkasten)**

Über den bitkasten kann man seine Post digital, anhand der Postadresse empfangen. Jeder Versender kann auf die Weise Post versenden, und jeder Empfänger auf diese Weise Post empfangen. Wird die Post nicht digital abgerufen, wird sie klassisch auf dem Postweg zugestellt.
(www.output.ag)

✓ **Elster – Steuererklärung online abgeben**

Auch Ihre Steuererklärung können Sie auf diese Weise digital abgeben und müssen keine unterschriebenen Formulare mehr aufwändig per Post verschicken.
(www.elster.de)

✓ **Bundesamt für Justiz**

Auch ein Führungszeugnis online zu beantragen ist kein Problem mehr. Hier ist jedoch zu beachten, dass eine solche Auskunft kostenpflichtig ist.
(<https://www.fuehrungszeugnis.bund.de>)

✓ **Eigene Daten einsehen**

Natürlich gibt es auch die Funktion einfach nur die eigenen Daten einsehen zu können, damit man weiß, welche Daten auf dem Chip gespeichert sind.
(<https://www.ausweisapp.bund.de/>)

Wie Sie sehen, können Sie schon heute von einigen Funktionen des nPA profitieren, die das Leben ein bisschen leichter machen. Und regelmäßig kommen neue Funktionen hinzu.

Testen Sie es aus!

Wir wünschen Ihnen viel Spaß dabei!

Output.ag
Wallensteinstraße 63
90431 Nürnberg

info@output.ag
www.output.ag

Quellen:

https://www.personalausweisportal.de/SharedDocs/Downloads/DE/Flyer-und-Broschueren/eID_Broschuere.pdf?__blob=publicationFile&v=3

https://www.personalausweisportal.de/DE/Buergerinnen-und-Buerger/Online-Ausweisen/Online-Ausweisen_artikel.html?nn=6852876

<https://www.ausweisapp.bund.de/ausweisapp2-home/>