

Infografik „So funktioniert’s mit dem Smartphone“



Personalausweis mit Online-Ausweisfunktion: So funktioniert’s mit dem Smartphone!



Das Prinzip

Der Personalausweis ist mit **einem Chip** ausgestattet.
Auf dem Chip sind Informationen gespeichert, die auch auf der Ausweiskarte stehen.

Ausstattung für das Online-Ausweisen:



Aktivierter Online-Ausweis



Selbstgewählte sechsstellige PIN



Für mobile Nutzung: **Smartphone**



Für Rechner oder Laptop:
Smartphone als Kartenleser



Geeignete App, zum Beispiel die **AusweisApp2**,
auf Smartphone und Rechner oder Laptop

Bevor es losgeht:



App auf die Geräte laden

Wenn bisher nicht erledigt:
eigene PIN in der App setzen –
dafür Transport-PIN aus
PIN-Brief bereithalten



App auf den Geräten öffnen

Bei Verwendung des Smart-
phones als Kartenleser:
Smartphone mit Rechner
oder Laptop koppeln

So läuft das Online-Ausweisen innerhalb von Sekunden ab:



1.

Smartphone an Personalausweis halten
(ähnlich wie beim mobilen Bezahlen)



2.

App zeigt, wer die Daten abfragen möchte
und welche Daten benötigt werden.



3.

**Eigene PIN eingeben für Zustimmung
zur Datenübertragung**



4.

Der Chip prüft, ob der Anbieter die
staatliche Berechtigung zur Abfrage hat.



5.

Wenn die Berechtigung vorliegt, werden
die Daten verschlüsselt übertragen.



6.

**Verbindung zwischen Personalausweis
und Endgerät trennen**