

# Elektronischer Identitätsnachweis mit Signtrust eID der Deutschen Post.

**SIGNTRUST**  
eID

Der Ende 2010 eingeführte neue Personalausweis (nPA) eröffnet mit seiner neuen Funktion „elektronischer Identitätsnachweis“ (eID) vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Online-Welt. eID kann zur Online-Authentisierung im Internet genutzt werden und sorgt damit für eine sichere, komfortable und medienbruchfreie Kommunikation zwischen Unternehmen oder Behörden auf der einen und Ausweisinhabern auf der anderen Seite.

## Signtrust eID ist die Komplettlösung zur Online-Authentisierung

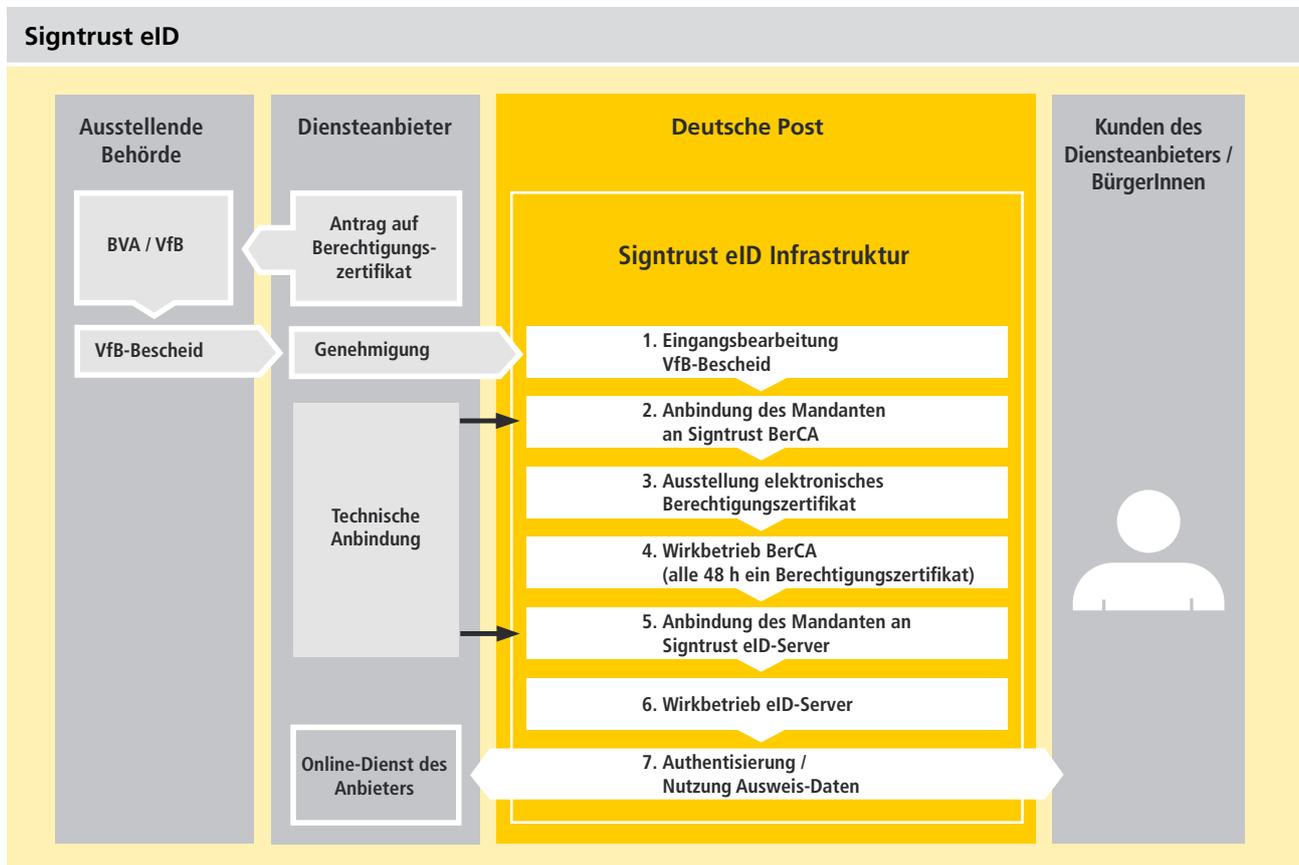
Mit *SIGNTRUST* eID können Unternehmen und Behörden den elektronischen Identitätsnachweis zur Online-Authentisierung von Bürgern und Kunden einfach in ihre Online-Dienste einbinden.

Dazu bietet *SIGNTRUST* eID zwei notwendige Komponenten als Full-Service aus einer Hand an:

1. Berechtigungszertifikate
2. eID-Server

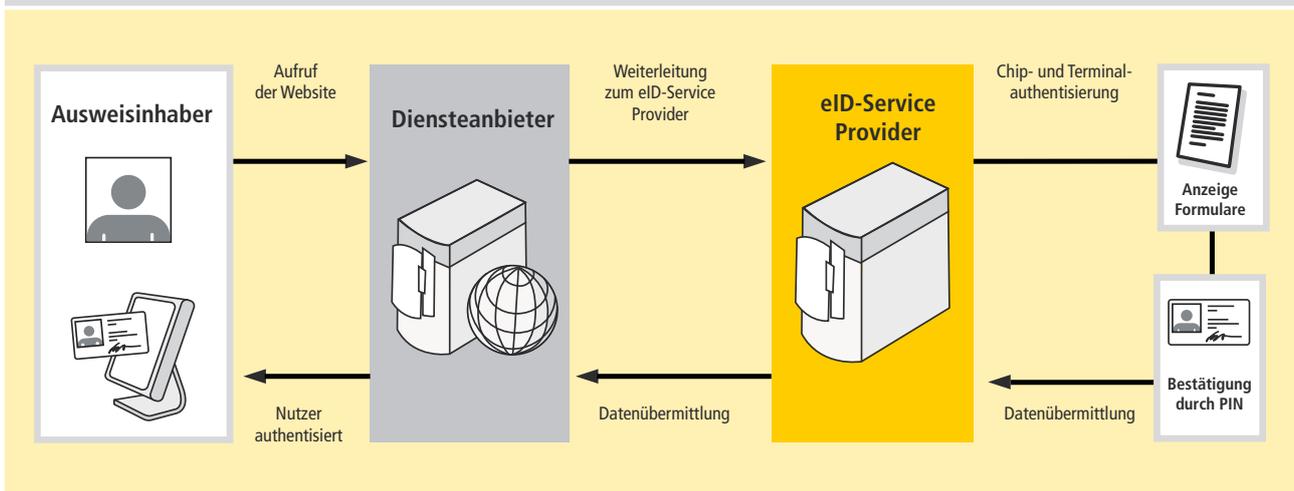
### 1. Berechtigungszertifikate

Unternehmen oder Behörden (= sogenannte Diensteanbieter) beantragen bei der staatlichen Vergabestelle für Berechtigungszertifikate (VfB) des Bundesverwaltungsamtes die Berechtigung, auf Daten des neuen Personalausweises zugreifen zu dürfen. Auf Basis eines positiven Bescheides können dann die Berechtigungszertifikate durch eine Berechtigungs-Certificate-Authority (BerCA) ausgestellt werden.



## Erreichen Sie mehr Servicequalität für Kunden und Bürger.

### Online-Authentisierung mit der eID-Funktion



*SIGNTRUST* ist das Trustcenter der Deutschen Post und akkreditierter Anbieter von Zertifizierungsdiensten. Als solches ist es von der VfB des Bundesverwaltungsamtes zugelassen, elektronische Berechtigungszertifikate für Unternehmen und Kunden auszugeben.

Für Unternehmen oder Behörden, die alle gesetzlichen und datenschutzrechtlichen Voraussetzungen für den Zugriff auf die Daten des neuen Personalausweises erfüllen, stellt *SIGNTRUST* die elektronischen Berechtigungszertifikate aus und aktualisiert diese in kurzen Abständen turnusmäßig.

### 2. Der eID-Server als flexible ASP-Dienstleistung

Der eID-Server ist die zentrale Komponente der Infrastruktur für den neuen Personalausweis. Er übernimmt die Kommunikation zwischen der AusweisApp des Ausweisinhabers und dem Online-Dienst der Unternehmen oder Behörden.

Der eID-Server prüft die Echtheit und den Sperrstatus des neuen Personalausweises, führt die Authentisierung durch und übermitteln die entgegengenommenen Identitätsdaten des neuen Personalausweises an den Online-Dienst des Unternehmens oder der Behörde.

Diese ASP-Dienstleistung wird transaktionsbasiert abgerechnet und ist flexibel skalierbar.

Als eID-Service Provider bietet *SIGNTRUST* den mandantenfähigen eID-Server an und stellt den hochverfügbaren Betrieb des Dienstes in einer nach Sicherheitsauflagen geschützten Umgebung sicher.

#### Ihre Vorteile mit der Systemlösung Signtrust eID:

- Steigerung der Servicequalität für Ihre Kunden durch das Angebot sicherer Online-Dienste
- Flexible Skalierbarkeit, da viele Online-Dienste mit einem Service abwickelbar sind
- Full-Service: Berechtigungszertifikate und eID-Service Provider aus einer Hand
- Investitions- und Planungssicherheit durch transparente und kalkulierbare Kosten