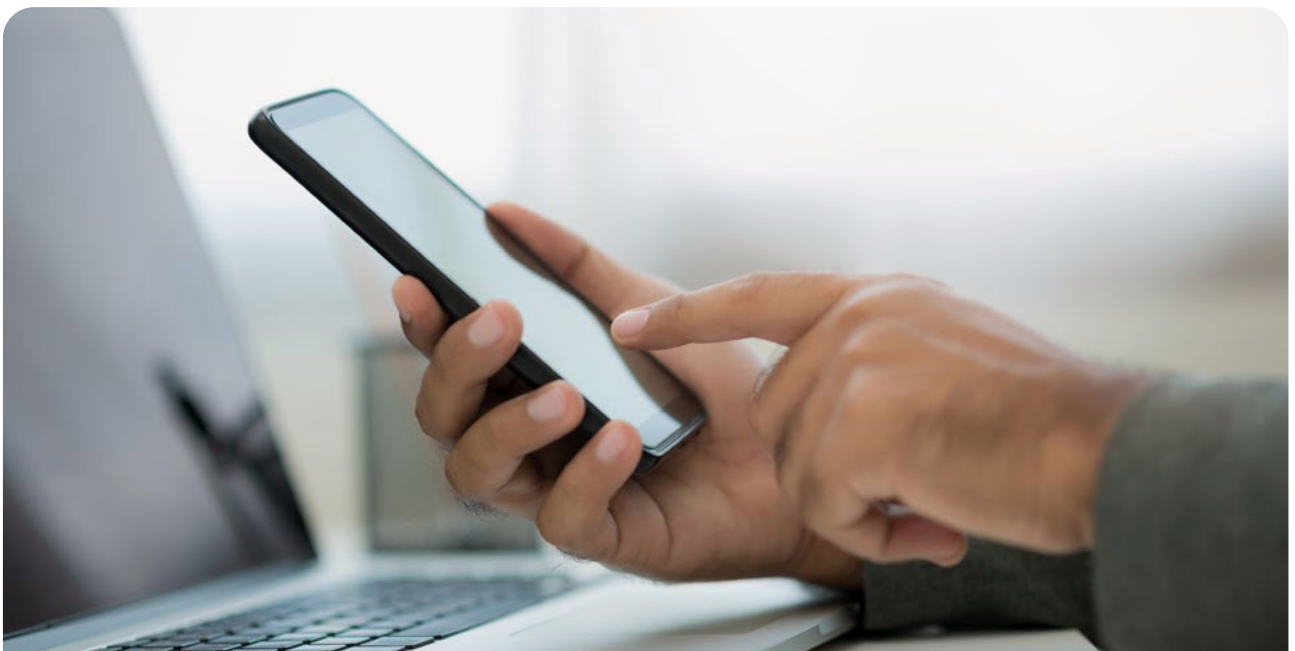


PRODUKTBLATT

Elektronisch signiert, hundertprozentig flexibel.

Die Fernsignatur sign-me



Ihre Vorteile

01

Einfach

Unkomplizierte Anbindung an vorhandene Workflows

02

Flexibel

Wahl des Signaturniveaus je nach Bedarf

03

Sicher

Verwendung von Hash-Werten und kryptografischen Schlüsseln

04

eIDAS-zertifiziert

EU-weite Gewährleistung höchster Datensicherheit

Integrierbar und sicher

Elektronische Unterschriften erleichtern den Arbeitsalltag in vielen Organisationen und Behörden. Die Fernsignaturlösung sign-me wird dazu in organisationspezifische Aufgaben und Workflows integriert. Einmal identifiziert, signieren die Beschäftigten digitale Dokumente schnell und flexibel – vor allem aber sicher. D-Trust, der Vertrauensdiensteanbieter der Bundesdruckerei-Gruppe, stellt die Fernsignaturlösung sign-me zur Verfügung.

Mit sign-me ist die qualifizierte elektronische Signatur sofort einsatzbereit.

Medienbruchfreie Prozesse gestalten

Ein digitales Dokument soll unterzeichnet werden. Hierbei wird stets ein elektronischer Prozess ausgelöst. Dieser kann sehr einfach strukturiert sein, indem beispielsweise ein Dokument als PDF per E-Mail versandt und zur elektronischen Signatur im sign-me Webportal (www.sign-me.de) hochgeladen wird.

Je komplexer die signierende Institution strukturiert ist, desto komplexer die elektronischen Prozesse. So werden in digitalen Dokumentenworkflows z.B. Dokumente zentral verwaltet, Templates für wiederkehrende Abläufe erstellt oder auch Dritte bei Bedarf zu elektronischen Unterschriften eingeladen. Mit der Anbindung von sign-me via API (Schnittstelle) erhält der Fernsignaturservice dann nur sogenannte Hash-Werte, die die Eindeutigkeit sicherstellen. Ihre digitalen Dokumente bleiben bei Bedarf immer geschützt in Ihrer organisations- oder behördeneigenen IT-Umgebung.

Je nach Anforderung Ihrer Behörde oder Organisation bietet sign-me Ihnen die passende Anbindungsvariante:

1. Mit **portiQ, dem Signaturserver der D-Trust**, verfügen Sie über eine ausgereifte Signaturlösung samt Workflow-erstellung.
2. In Ihrem **eigenen Fachverfahren** binden Sie den Fernsignaturservice über die bereitgestellte API selbst an.
3. Viele **namhafte Partner** unterstützen die elektronische Signatur mittels sign-me out of the box.

Qualifiziert, fortgeschritten oder einfach signieren

Egal, über welchen Weg sign-me angebunden ist: Der Dienst unterstützt alle Signaturniveaus entsprechend der eIDAS-Verordnung.

Ihre Beschäftigten werden sicher identifiziert, z.B. mittels der Online-Ausweisfunktion. So ist die Authentizität der unterzeichnenden Person bei jeder elektronischen Unterschrift gewährleistet.

Auf dem höchsten Niveau, der qualifizierten elektronischen Signatur (QES), erfüllen mittels sign-me geleistete Unterschriften das Schriftformerfordernis in Deutschland und weiteren EU-Mitgliedstaaten.

Der Einsatz von fortgeschrittenen elektronischen Signaturen (FES) bietet sich insbesondere bei internen (Freigabe-)Workflows an. Signierte Dokumente können im Nachhinein nicht unbemerkt verändert werden. Eventuelle Manipulationen nach der Signatur werden transparent in allen gängigen Programmen angezeigt.

Zeitstempel direkt eingebunden

Ergänzend zu jeder qualifizierten elektronischen Signatur über sign-me wird automatisch ein qualifizierter Zeitstempel mit eingebunden. Das ermöglicht eine langfristige Prüfbarkeit der Signaturen (LTV-Fähigkeit) und unterstützt die Archivierung der Dokumente.

| Funktionen | Einfaches Signaturniveau | Fortgeschrittenes Signaturniveau | Qualifiziertes Signaturniveau |
|--|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Anbindung mittels API | Ja | Ja | Ja |
| Identifizierungsverfahren | E-Mail | eID/Videoident/ POS-Ident | eID/Videoident/ POS-Ident |
| Zweiter Faktor für die Signatur | Nicht erforderlich | Nicht erforderlich | 2FA App/SMS-TAN/ Festnetz-TAN |
| Integritäts-/Manipulationsschutz | Ja | Ja | Ja |
| Nichtabstreitbarkeit im Sinne einer Willenserklärung | Nein | Nein | Ja |
| LTV-fähig (Zeitstempel inkl.) | Nein | Nein | Ja |
| Stapelsignatur möglich | Ja | Ja | Ja |
| Signatur von PDF/A-Dokumenten oder Hash-Werten | Ja | Ja | Ja |