



Open Banking – PSD2 sicher und rechtswirksam umsetzen

QWACs und QSiegel für Zahlungsdienstleister



PSD2 fordert qualifizierte Website-Zertifikate und Siegel

Mit der zweiten Zahlungsdienstrichtlinie (PSD2) regelt die EU den Online-Zahlungsverkehr zwischen Marktteilnehmern innerhalb der EU. Die PSD2 verpflichtet unter anderem Banken mit Geschäftstätigkeit in der EU, Drittanbietern Zugriff zu Kundenkonten zu gewähren. Ziele sind ein verbesserter Verbraucherschutz, mehr Wettbewerb im Zahlungsverkehr durch Öffnung des Markts für Finanzdienstleister und ein Innovationsschub mit neuen Angeboten für Verbraucher.

Die Bundesdruckerei ist europaweit einer der wenigen Anbieter von qualifizierten Website-Zertifikaten, sogenannten Qualified Website Authentication Certificates (QWACs) und qualifizierten elektronischen Siegeln (QSiegeln) nach PSD2-Vorgaben. Die D-TRUST, der qualifizierte Vertrauensdiensteanbieter der Bundesdruckerei, weist langjährige Erfahrungen im Management von Zertifikaten und Siegeln auf und stellt die notwendigen PSD2-konformen Produkte fristgerecht bereit. Testzertifikate ohne Validierung für den Probetrieb können ab sofort bei der Bundesdruckerei bestellt werden. Testzertifikate mit Validierung sind ab März 2019 erhältlich.

**14.9.
2019**

**Umsetzungsfrist für PSD2-
Anforderungen und Start des
Echtbetriebs**

– Quelle: EU 2018/389

Ihre Vorteile auf einen Blick

- **Rechtswirksam** – Zertifikate, Siegel und Identifizierungsprozesse erfüllen die Vorgaben von eIDAS und PSD2
- **Sicher und vertraulich** – zertifizierte Prozesse und Datenerhaltung bei der D-TRUST
- **Flexibel** – Lösungen zum Management von mehreren Zertifikaten

Die Lösung und ihre Bestandteile

Qualifizierte Website-Zertifikate für sichere Kommunikation

Zum Schutz der Kommunikation zwischen Banken und anderen Zahlungsdienstleistern wird der Einsatz von QWACs mit PSD2-Erweiterungen gefordert. Mit einem QWAC authentifiziert sich der Drittanbieter gegenüber dem kontoführenden Zahlungsdienstleister unter Angabe seiner Rolle und seiner Registrierungs-ID bei der nationalen Aufsichtsbehörde. Gleichzeitig sichert das qualifizierte Website-Zertifikat auf dem Transportlevel die Kommunikation mit Drittanbieter ab.

Qualifizierte Siegel für rechtssicheren Datenaustausch

Um die Anfragen der Dienstleister auch nach der Übermittlung rechtswirksam zu dokumentieren und die Daten vor Veränderungen zu schützen, ist außerdem der Einsatz von QSiegeln Vorschrift – wenn dies vom kontoführenden Zahlungsdienstleister verlangt wird.

D-TRUST folgt als qualifizierter Vertrauensdienstleister einem strengen und zertifizierten Identifizierungsverfahren. Für qualifizierte Zertifikate und Siegel sind Angaben zum Antragsteller und seiner Organisation zu belegen und seine Identität wird geprüft.

„Die Weiterentwicklung eines integrierten Binnenmarkts für sichere Zahlungen ist entscheidend für die Unterstützung des EU-Wirtschaftswachstums.“

Die Zustellung der Zertifikate erfolgt durch gesicherte elektronische Kommunikation. Siegel werden auf elektronischen Siegelkarten ausgeliefert.

Für Kunden mit hohem Siegeldurchsatz kann statt einer Siegelkarte eine Lösung mit einem Hardware Security Module (HSM) eines Partners angeboten werden.

Umsetzungsfristen und Verfügbarkeit

- **ab sofort** Bereitstellung von Testzertifikaten ohne Validierung zur Implementierung bei den Banken
- **ab März 2019** Bereitstellung von Testzertifikaten mit Validierung zum Testbetrieb in Testumgebung
- **vor dem 14. Juni 2019** Bereitstellung von Echtzertifikaten für den Markttest auf dem Produktivsystem zur Vermeidung der Fallback-Lösung
- **14. September 2019** Umsetzungspflicht des Echtbetriebs

ÜBER DIE BUNDESDRUCKEREI

Die Bundesdruckerei GmbH bietet innovative und komplette IT-Sicherheitslösungen für Unternehmen, Staaten und Behörden. Mit Technologien und Dienstleistungen „Made in Germany“ schützt sie sensible Daten, Kommunikation und Infrastrukturen. Die Lösungen basieren auf der sicheren Identifikation von Bürgern, Kunden, Mitarbeitern und Systemen in der analogen und digitalen Welt. Mit einem ganzheitlichen Ansatz unterstützt die Bundesdruckerei von der Beratung über die Konzeption und Umsetzung bis hin zum Betrieb und Service.

