### **GLOBAL MERCHANT SERVICES**



AMERICANEXPRESS.COM/DATASECURITY



# Allgemeine Datensicherheitsrichtlinien für Akzeptanzpartner, Stand: März 2019

Im Sinne des Verbraucherschutzes hat sich American Express® schon seit vielen Jahren dem Schutz der Daten seiner Karteninhaber und vertraulichen Authentifizierungsdaten verpflichtet, um höchste Sicherheit zu gewährleisten.

Die unberechtigte Nutzung von Daten wirkt sich negativ auf Dienstleister und Kartenherausgeber aus. Ein einziger Datenvorfall kann den Ruf eines Unternehmens stark schädigen und die effiziente Abwicklung seiner Geschäfte beeinträchtigen. Die Einführung von Datensicherheitsrichtlinien als Antwort auf diese Bedrohung kann dazu beitragen, das Vertrauen der Kunden zu stärken, die Rentabilität zu steigern und die Reputation eines Unternehmens zu erhöhen.

Bei American Express wissen wir, dass Akzeptanzpartner und Dienstleister (zusammenfassend nachfolgend auch "Sie" genannt) unser Anliegen teilen. Wir setzen daher als Teil Ihrer Verantwortung voraus, dass Sie die Datensicherheitsbestimmungen Ihres Vertrags und diese Allgemeinen Datensicherheitsrichtlinien, die wir von Zeit zu Zeit überarbeiten, einhalten. Im Fall der Akzeptanzpartner gilt dies für Akzeptanz und im Fall der Dienstleister für die Verarbeitung der American Express Kartentransaktionen (jeweils nach Maßgabe des Vertrags). Diese Sicherheitsanforderungen gelten für alle Geräte, Systeme und Netzwerke (und deren Komponenten), in denen Verschlüsselungscodes, Karteninhaber- oder vertrauliche Authentifizierungsdaten (oder eine Kombination daraus) gespeichert, verarbeitet oder übertragen werden.

Begriffe, die in den Richtlinien nicht definiert sind, werden im Glossar am Ende dieses Dokuments erläutert.

## $\S$ 1 – Standards für den Schutz von Verschlüsselungscodes, Karteninhaber- und vertraulichen Authentifizierungsdaten

Sie sind verpflichtet - und müssen die von Ihnen eingeschalteten Dritten ebenfalls dazu verpflichten -,

- Informationen in Bezug auf Karteninhaber nur zu speichern, um die Abwicklung von American Express Kartentransaktionen in Übereinstimmung mit den vertraglich festgelegten Bedingungen zu ermöglichen,
- die aktuelle Fassung des Datensicherheitsstandards der Zahlungskartenbranche (Payment Card Industry Data Security Standard, PCI DSS) und der PCI-PIN-Sicherheitsanforderungen spätestens ab dem Stichtag zur Implementierung dieser Fassung einzuhalten sowie
- bei der Bereitstellung von Neu- oder Ersatzgeräten für die PIN-Eingabe oder von Zahlungssoftware (oder beidem) an unterstützen Standorten nur solche zu verwenden, die nach PCI-Standard zugelassen sind.

Sie sind verpflichtet, sämtliche nach Maßgabe Ihres Vertrags aufzubewahrenden American Express Belastungs- und Gutschriftsbelege gemäß diesen Datensicherheitsbestimmungen zu schützen; die Belege dürfen lediglich im Rahmen der Zweckbestimmung und zur Abwicklung des Vertrags verwendet werden und sind entsprechend zu sichern. Sie stellen sicher, dass die von Ihnen eingeschalteten Dritten diese Datensicherheitsbestimmungen einhalten, und verpflichten sich, diesen eine entsprechende Verpflichtung aufzuerlegen. Für etwaige Verstöße der von Ihnen eingeschalteten Dritten gegen diese Datensicherheitsbestimmungen (außer für den Nachweis der Einhaltung dieser Richtlinien durch die von Ihnen eingeschalteten Dritten nach § 4 unten, sofern nicht anderweitig dort angegeben) haften Sie.

#### § 2 - Verpflichtungen und Vorgehen bei einem Datenvorfall

Sie müssen American Express sofort und in keinem Fall später als vierundzwanzig (24) Stunden nach der Entdeckung eines Datenvorfalls benachrichtigen.

Um American Express zu informieren, wenden Sie sich bitte an das American Express Enterprise Incident Response Program (EIRP) unter der Rufnummer +1 602 537-3021 (+ steht für die internationale Direktwahl, es fallen Gebühren für internationale Anrufe an) oder schreiben Sie eine E-Mail an EIRP@aexp.com

Sie müssen jemanden ernennen, der als Kontaktperson für einen solchen Datenvorfall zuständig ist.

- Für jeden einzelnen Datenvorfall muss eine gründliche forensische Untersuchung vorgenommen werden.
   Bei Datenvorfällen mit 10.000 oder mehr individuellen American Express Kontonummern (oder ausdrücklich auf Wunsch von American Express) muss diese Untersuchung durch einen forensischen PCI-Ermittler (PCI Forensic Investigator, *PFI*) durchgeführt werden. Der unveränderte Bericht muss American Express innerhalb von 10 Werktagen nach Fertigstellung vorliegen.
- Sie sind verpflichtet, American Express unverzüglich alle von unberechtigter Nutzung betroffenen Kontonummern sowie den forensischen Untersuchungsbericht zum Datenvorfall zur Verfügung zu stellen. American Express behält sich das Recht vor, eigene interne Untersuchungen durchzuführen, um die an dem Datenvorfall beteiligten Kartennummern zu identifizieren.
- Sie müssen mit American Express zusammenarbeiten, um jegliche Probleme und Fragen im Zusammenhang mit dem Datenvorfall zu beheben bzw. zu klären; dies beinhaltet (1) die Beratung mit American Express über die Benachrichtigung der vom Datenvorfall betroffenen American Express Karteninhaber und (2) die Zurverfügungstellung aller relevanten Informationen an American Express (und die Einholung etwaiger erforderlicher Verzichts- und/oder Einwilligungserklärungen für das Zurverfügungstellen der Informationen), damit überprüft werden kann, ob Sie in der Lage sind, Datenvorfällen in Zukunft im Einklang mit dem Vertrag vorzubeugen.

Forensische Untersuchungsberichte müssen forensische Überprüfungen, Berichte über die Einhaltung der Bestimmungen und alle anderen Informationen zu dem Datenvorfall beinhalten; die Ursache des Datenvorfalls aufzeigen; bestätigen, ob Sie zum Zeitpunkt des Datenvorfalls den PCI-DSS-Standard eingehalten haben oder nicht; und überprüfen, ob Sie durch Vorlage eines Plans zur Beseitigung aller PCI-DSS-Mängel in der Lage sind, zukünftige Datenvorfälle zu vermeiden. Auf Wunsch von American Express ist die Validierung durch einen Qualified Security Assessor *(QSA)* zur Verfügung zu stellen, um zu bestätigen, dass die Mängel behoben wurden.

Ungeachtet einer gegenteiligen vertraglichen Geheimhaltungspflicht hat American Express das Recht, American Express Karteninhaber, -aussteller, andere am American Express Netzwerk Beteiligte und die allgemeine Öffentlichkeit gemäß den geltenden Gesetzen über jeden Datenvorfall zu informieren und Datenvorfälle auf Anordnung eines Gerichts, einer Verwaltungs- oder Aufsichtsbehörde, eines Erlasses, einer Vorladung, eines Antrags oder eines anderen Verfahrens offenzulegen, um das Risiko von Betrug oder anderen Schäden zu mindern oder den Betrieb des American Express Netzwerks zu gewährleisten.

#### § 3 – Schadensersatzverpflichtungen für einen Datenvorfall

Nachfolgend sind, unter Vorbehalt der Geltendmachung weiterer Rechte und Rechtsmittel durch American Express, Ihre vertragsgemäßen Schadensersatzverpflichtungen gegenüber American Express bei einem Datenvorfall festgelegt.

- (1) American Express verlangt keinen Schadensersatz von Ihnen für einen Datenvorfall, wenn
  - (a) weniger als 10.000 individuelle Kontonummern betroffen sind oder
    - Sie American Express den Datenvorfall gemäß § 2 dieser Richtlinien gemeldet haben,
    - Sie zum Zeitpunkt des Datenvorfalls den PCI-DSS-Standard (wie bei der Untersuchung des Datenvorfalls durch den PFI bestimmt) eingehalten haben und
    - der Datenvorfall nicht auf ein Fehlverhalten Ihrerseits, eines Ihrer Mitarbeiter oder Bevollmächtigten oder seitens der von Ihnen eingeschalteten Dritten zurückzuführen ist.
- (1) Für alle anderen Datenvorfälle haften Sie wie folgt: Für einen Datenvorfall, bei dem nur Kontonummern von American Express Karten betroffen sind, verlangt American Express einen Schadensersatz durch unverzügliche Zahlung eines pauschalierten Schadensersatzes von maximal 100.000 USD pro Datenvorfall. Für einen Datenvorfall, bei dem Kontonummern von American Express Karten einschließlich vertraulicher Authentifizierungsdaten betroffen sind, verlangt American Express unverzüglichen pauschalen Schadensersatz wie folgt:
  - 5,00 USD pro Kartennummer
  - pauschalierter Schadensersatz für die Nichteinhaltung der Vorschriften von maximal 100.000 USD pro Datenvorfall.

American Express schließt aus der Berechnung der Kosten alle American Express Kartennummern aus, die in einen anderen Datenvorfall mit American Express Kartennummern mit vertraulichen Authentifizierungsdaten involviert waren, vorausgesetzt, dass dieser Datenvorfall American Express innerhalb von zwölf (12) Monaten vor dem Benachrichtigungsdatum mitgeteilt wurde. Sämtliche von American Express auf diese Methode vorgenommenen Berechnungen sind endgültig.

Bezüglich der pauschalierten Schadensersatzbeträge bleibt der Nachweis, dass American Express gar kein Schaden oder ein wesentlich geringerer Schaden als die Pauschale entstanden ist, unbenommen. Durch die Vereinbarung eines pauschalierten Schadensersatzes wird die Verpflichtung zur Erstattung eines ggf. weiteren konkreten Schadens nicht ausgeschlossen.

Für Datenvorfälle, die am oder nach dem 13. Oktober 2017 entdeckt wurden, gilt außerdem folgendes: American Express kann nach eigenem Ermessen die Schadensersatzverpflichtung für diejenigen Akzeptanzpartner reduzieren, die die folgenden Kriterien kumulativ erfüllen:

- Die anwendbaren Technologien zur Risikominderung wurden vor dem Datenvorfall angewendet und waren während des gesamten Datenvorfall-Zeitfensters aktiv.
- Eine umfassende Untersuchung in Übereinstimmung mit dem Forensiker-Programm der Zahlungskartenindustrie (Payment Card Industry Forensic Investigator (PFI) program) wurde durchgeführt (sofern nicht vorher anderweitig schriftlich vereinbart).
- Der forensische Bericht beschreibt eindeutig die Technologien zur Risikominderung, die zum Zeitpunkt des Datenvorfalls für die Verarbeitung, Speicherung oder Übermittlung der Daten angewendet wurden und
- Sie speichern keine vertraulichen Authentifizierungsdaten und auch keine Karteninhaberdaten, die nicht unlesbar gemacht wurden (und haben solche Daten auch während des Datenvorfall-Zeitfensters nicht gespeichert).

Wenn eine Reduzierung Ihrer Schadensersatzverpflichtung in Betracht kommt (ausschließlich eventuell zu zahlender Strafgebühren wegen Nichteinhaltung von Vorschriften), wird diese wie folgt ermittelt:

Reduzierung der Schadensersatzverpflichtung	Erforderliche Kriterien
Standardreduzierung: 50 %	>75 % der gesamten Transaktionen auf chipfähigen Geräten¹ verarbeitet ODER
	Technologie zur Risikominderung an >75 % der Standorte der Akzeptanzpartner² genutzt wird
Erweiterte Reduzierung: 75 % bis 100 %	>75 % der gesamten Transaktionen auf chipfähigen Geräten¹ verarbeitet UND eine weitere Technologie zur Risikominderung an >75 % der Standorte der Akzeptanzpartner² genutzt wird

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> gemäß internen Analysen von American Express

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> gemäß PFI-Untersuchung

- Die erweiterte Reduzierung (75 % bis 100 %) errechnet sich aus dem Prozentsatz der Transaktionen, die über chipfähige Geräte erfolgten, und der Standorte der Akzeptanzpartner, an denen eine weitere Technologie zur Risikominderung eingesetzt wurde, wobei der niedrigere Prozentsatz maßgeblich ist. Die folgenden Beispiele veranschaulichen die Ermittlung der Reduzierung der Schadensersatzverpflichtung.
- Damit eine Technologie zur Risikominderung geltend gemacht werden kann, müssen Sie eine effektive Nutzung derselben in Übereinstimmung mit deren Gestaltung und Zweckbestimmung nachweisen. Beispielsweise ist nach einer Implementierung von chipfähigen Geräten die Verarbeitung von Chipkartentransaktionen auf manuellem Weg oder über Magnetstreifen KEINE effektive Nutzung dieser Technologie.
- Der Prozentsatz der Standorte, die eine Technologie zur Risikominderung einsetzen, wird anhand der PFI-Untersuchung ermittelt.
- Die Reduzierung der Schadensersatzverpflichtung gilt nicht für mögliche Strafgebühren wegen Nichteinhaltung von Vorschriften, die in Verbindung mit dem Datenvorfall zu zahlen sind.

Bsp.:	Eingesetzte Technologien zur Risikominderung	Voraussetzungen für eine erweiterte Reduzierung der Schadensersatz- Verpflichtung erfüllt?	Reduzierung	
1	80 % der Transaktionen erfolgen über chipfähige Geräte		50 %: Standardreduzierung (wird bei weniger als 75 % der Transaktionen eine Technologie zur Risikominderung eingesetzt, ist eine erweiterte Reduzierung nicht möglich) <sup>1</sup>	
	0 % der Standorte verwenden eine andere Technologie zur Risikominderung	Nein		
2	80 % der Transaktionen erfolgen über chipfähige Geräte		77 %: erweiterte Reduzierung (da bei 77 % der Transaktionen	
	77 % der Standorte verwenden eine andere Technologie zur Risikominderung	Ja	eine Technologie zur Risikominderung eingesetzt wurde)	
3	93 % der Transaktionen erfolgen über chipfähige Geräte		93 %: erweiterte Reduzierung (da 93 % der Transaktionen über	
	100 % der Standorte verwenden eine andere Technologie zur Risikominderung	Ja	chipfähige Geräte erfolgten)	
4	40 % der Transaktionen erfolgen über chipfähige Geräte		50 %: Standardreduzierung (erfolgen weniger als 75 % der Transaktionen über chipfähige Geräte, ist eine erweiterte Reduzierung nicht möglich)	
	90 % der Standorte verwenden eine andere Technologie zur Risikominderung	Nein		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Bei einem Datenvorfall mit 10.000 betroffenen American Express Kartenkonten in Höhe von \$5 je Kontonummer (10.000 x \$5 = \$50.000) kann eine Reduzierung von 50 % infrage kommen. Damit würde die Schadensersatzverpflichtung von \$50.000 auf \$25.000 sinken, ausschließlich eventuell anfallender Strafgebühren wegen Nichteinhaltung von Vorschriften.

#### § 4 - WICHTIG! Periodische Validierung Ihrer Systeme

Sie müssen – wie nachfolgend beschrieben – jährlich bzw. vierteljährlich die folgenden Schritte vornehmen, um den Status der von Ihnen und Ihren Franchisenehmern verwendeten Geräte, Systeme und Netzwerke (und der zugehörigen Komponenten), durch welche Karteninhaber- oder vertrauliche Authentifizierungsdaten gespeichert, verarbeitet oder übertragen werden, gemäß PCI-DSS-Standard zu validieren.

Für die Validierung sind folgende vier Schritte erforderlich:

- Schritt 1 Anmeldung beim American Express Complianceprogramm im Rahmen dieser Richtlinien
- **Schritt 2** Einstufung Ihres Unternehmens und Bestimmung der Validierungsanforderungen
- Schritt 3 Bestimmung der bei American Express einzureichenden Validierungsdokumentation
- **Schritt 4** Übermittlung der Validierungsdokumentation an American Express

## Schritt 1 – Anmeldung beim American Express Complianceprogramm im Rahmen dieser Richtlinien

Akzeptanzpartner der Stufen 1, 2 und 3 sowie Akzeptanzpartner der Stufe 4, die von American Express entsprechend benachrichtigt wurden, und alle Dienstleister, wie unten beschrieben, müssen sich beim Compliance-Programm von American Express im Rahmen dieser Richtlinie anmelden und dabei den vollständigen Namen, die E-Mail-Adresse, Telefonnummer und Postanschrift eines allgemeinen Ansprechpartners für die Datensicherheit angeben. Sie müssen diese Informationen auf einem der in Schritt 4 unten angeführten Wege an Trustwave, den von American Express beauftragten Programmverwalter, senden. Änderungen an diesen Informationen müssen Trustwave mitgeteilt werden.

Unter Umständen kann American Express nach eigenem Ermessen bestimmte Akzeptanzpartner der Stufen 3 und 4 schriftlich anweisen, sich gemäß dieser Richtlinie beim Compliance-Programm von American Express anzumelden. Betroffene Akzeptanzpartner müssen sich spätestens 90 Tage nach Erhalt des Schreibens anmelden.

Das Ergebnis Ihres PCI-Validierungsprozesses kann von American Express überprüft werden, einschließlich durch Beauftragung eines Qualified Security Assessor (QSA) unserer Wahl und auf unsere Kosten.

#### Schritt 2 - Einstufung Ihres Unternehmens und Bestimmung der Validierungsanforderungen

Es gibt vier Stufen für Akzeptanzpartner und zwei Stufen für Dienstleister. Die Einteilung der Stufen richtet sich grundsätzlich nach dem Umfang der von Ihnen mit American Express Karten abgewickelten Transaktionen. Für Akzeptanzpartner ist dies das von ihren Einrichtungen übermittelte Volumen an Transaktionen, das für das Erreichen der höchsten Akzeptanzpartner-Stufe bei American Express maßgeblich ist\*. Die Zuordnung erfolgt gemäß einer der in den folgenden Tabellen angegebenen Stufen für Akzeptanzpartner und Dienstleister.

Buyer-Initiated-Payments (BIP)-Transaktionen sind nicht im Umfang der American Express Kartentransaktionen enthalten, die der Bestimmung der Akzeptanzpartnerstufe und der Validierungsanforderungen dienen.

#### Akzeptanzpartner-Anforderungen

Für Akzeptanzpartner (nicht Dienstleister) gibt es vier mögliche Einstufungen und Validierungsanforderungen. Nach Bestimmung der Akzeptanzpartner-Stufe anhand der folgenden Liste können Sie die entsprechenden Anforderungen für die Validierungsdokumente der unten stehenden Tabelle "Akzeptanzpartner" entnehmen.

**Akzeptanzpartner Stufe 1:** mindestens 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr oder jeder andere Akzeptanzpartner, den American Express der Stufe 1 zuordnet.

Akzeptanzpartner Stufe 2: 50.000 bis 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr.

Akzeptanzpartner Stufe 3: 10.000 bis 50.000 American Express Kartentransaktion pro Jahr.

Akzeptanzpartner Stufe 4: weniger als 10.000 American Express Kartentransaktion pro Jahr.

#### Tabelle "Akzeptanzpartner"

Stufe	Obligatorische Validierungsdokumentation	Optionale Validierungsdokumentation
1	Bericht über das Annual Onsite Security Assessment	Vierteljährlicher Netzwerkscan ODER STEP-Nachweis
2	Fragebogen "Self-Assessment" (SAQ) und vierteljährlicher Netzwerkscan	Bericht Annual Onsite Security Assessment ODER STEP-Nachweis

<sup>\*</sup> Im Fall von Franchisegebern ist hierin der Umsatz aus den Franchisebetrieben enthalten. Franchisegeber, die ihren Franchisenehmern die Nutzung eines bestimmten POS-Systems oder Dienstleisters vorschreiben, müssen die Validierungsdokumentation ebenfalls für die betroffenen Franchisenehmer einreichen.

	Stufe	Obligatorische Validierungsdokumentation	Optionale Validierungsdokumentation
3*	3*,4*	Fragebogen "Self-Assessment" (SAQ) und vierteljährlicher Netzwerkscan sind nach Ermessen von American Express ggf. obligatorisch)	Fragebogen zur Selbstbeurteilung (Self-Assessment Questionnaire, SAQ) und vierteljährlicher Netzwerkscan ODER Bericht Annual Onsite Security Assessment ODER STEP-Nachweis

<sup>\*</sup> Zum besseren Verständnis: Akzeptanzpartner der Stufen 3 und 4 brauchen keine Validierungsdokumentation einzureichen (sofern nicht von American Express anderweitig vorgeschrieben), unterliegen aber dennoch der Haftung und allen anderen Bestimmungen dieser Allgemeinen Datensicherheitsrichtlinien.

#### STEP (Security Technology Enhancement Program)

Akzeptanzpartner, die den PCI-DSS-Standard einhalten, sind unter Umständen zur Teilnahme am American Express STEP-Programm berechtigt, wenn sie während der gesamten Kartenverarbeitungsprozesse bestimmte zusätzliche Sicherheitstechnologien einsetzen. Für das STEP-Programm kommen nur Akzeptanzpartner in Frage, bei denen in den letzten 12 Monaten kein Datenvorfall aufgetreten ist und die 75% aller Kartentransaktionen folgendermaßen abgewickelt haben:

- EMV-Technologie auf einem aktiven chipfähigen Gerät mit einer gültigen und aktuellen EMVCo-Zulassung/-Zertifizierung (siehe www.emvco.com), das die Verarbeitung von AEIPSkonformen Chipkartentransaktionen unterstützt
- P2PE (Point-to-Point-Verschlüsselung) über ein vom PCI SSC zugelassenes oder durch einen QSA genehmigtes P2PE-Verschlüsselungssystem an den Prozessor des Akzeptanzpartners übermittelt

Für Akzeptanzpartner, die die Voraussetzungen für das STEP-Programm erfüllen, gelten geringere Anforderungen bezüglich der PCI-DSS-Validierungsdokumentation, wie weiter unten in Schritt 3 beschrieben.

#### Dienstleister-Anforderungen

Für Dienstleister (nicht Akzeptanzpartner) gibt es zwei mögliche Einstufungen und Validierungsanforderungen. Nach Bestimmung der Dienstleister-Stufe anhand der folgenden Liste können Sie die entsprechenden Anforderungen für die Validierungsdokumente der Tabelle "Dienstleister" entnehmen.

**Dienstleister Stufe 1:** mindestens 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr oder jeder andere Dienstleister, den American Express der Stufe 1 zuordnet.

**Dienstleister Stufe 2:** weniger als 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr oder Dienstleister, die American Express nicht der Stufe 1 zuordnet.

Dienstleister können nicht am STEP-Programm teilnehmen.

Tabelle "Dienstleister"

Stufe (oben definiert)	Genehmigungsdokumentation (in Schritt 3 unten definiert)	Anforderung
1	Bericht über das "Annual Onsite Security Assessment"	Obligatorisch
2	<ul><li>Fragebogen "Annual Self Assessment"</li><li>Vierteljährlicher Netzwerkscan</li></ul>	Obligatorisch

Für Dienstleister wird empfohlen, auch die ergänzenden PCI-Validierungsanforderungen für designierte Unternehmen zu erfüllen.

#### Schritt 3 - Bestimmung der bei American Express einzureichenden Validierungsdokumentation

Folgende Dokumente sind für die verschiedenen Akzeptanzpartner- und Dienstleister-Stufen erforderlich (siehe oben in den Tabellen "Akzeptanzpartner" und "Dienstleister").

**Annual Onsite Security Assessment:** Bei dem Annual Onsite Security Assessment handelt es sich um eine detaillierte Vor-Ort-Sicherheitsprüfung Ihrer Geräte, Systeme und Netzwerke (und der zugehörigen Komponenten), mit denen Karteninhaber- oder vertrauliche Authentifizierungsdaten (oder beides) gespeichert, verarbeitet oder übertragen werden. Es muss durchgeführt werden von

- · einem Qualified Security Assessor (QSA) oder
- Ihnen selbst und muss anschließend von Ihrem Chief Executive Officer, Chief Financial Officer, Chief Information Security Officer oder Hauptverantwortlichen bestätigt und jährlich über die entsprechende Compliancebescheinigung (Attestation of Compliance, AOC) an American Express übermittelt werden.

Hierbei muss die Einhaltung sämtlicher Anforderungen des PCI-DSS-Standards bescheinigt werden; auf Verlangen sind Kopien des vollständigen Complianceberichts (Akzeptanzpartner und Dienstleister der Stufe 1) beizufügen.

Fragebogen "Annual Self Assessment" (SAQ): Bei der jährlichen Selbsteinschätzung dient der PCI-DSS-Fragebogen "Self Assessment Questionnaire" (SAQ) der Selbstprüfung Ihrer Geräte, Systeme und Netzwerke (und der zugehörigen Komponenten), durch die Karteninhaber- oder vertrauliche Authentifizierungsdaten (oder beides) gespeichert, verarbeitet oder übertragen werden. Er muss von Ihnen ausgefüllt werden und von Ihrem Chief Executive Officer, Chief Financial Officer, Chief Information Security Officer oder Hauptverantwortlichen bestätigt werden. Der AOC-Abschnitt des SAQ muss jährlich bei American Express eingereicht werden. Im AOC-Abschnitt des SAQ muss die Einhaltung aller PCI DSS-Standards bestätigt werden, auf Anforderung sind vollständige Kopien des SAQ hinzuzufügen (der Stufen 2, 3 und 4 sowie Dienstleister der Stufe 2).

Vierteljährlicher Netzwerkscan (Quarterly Network Scan): Beim vierteljährlichen Netzwerkscan werden Ihre mit dem Internet verbundenen Computernetzwerke und Webserver online auf potenzielle Schwachstellen und Sicherheitslücken getestet. Er muss von einem Approved Scanning Vendor (ASV) durchgeführt werden. Die ausgefüllte Bescheinigung "ASV Scan Report Attestation of Scan Compliance" (AOSC) oder eine Zusammenfassung der Scanergebnisse muss vierteljährlich bei American Express eingereicht werden (auf Verlangen sind Kopien des vollständigen Scans beizufügen). In der AOSC bzw. Zusammenfassung muss bestätigt werden, dass die Ergebnisse den im PCI-DSS-Standard definierten Scanverfahren entsprechen, dass keine hohen Risiken entdeckt wurden und dass der Scan standardkonform ist (Dienstleister der Stufe 2 und Akzeptanzpartner der Stufen 2, 3 und 4, ausgenommen STEP-Berechtigte).

Validierungsdokumentation im Rahmen des Programms zur Verbesserung der IT-Sicherheit (Security Technology Enhancement Program) – Der STEP-Jahresnachweis von American Express ("STEP-Nachweis") steht nur Akzeptanzpartnern zur Verfügung, die alle in Schritt 2 oben aufgeführten Kriterien erfüllen. Der STEP-Nachweis beinhaltet ein auf den Anforderungen des PCI DSS basierendes Verfahren der Selbstprüfung Ihrer Geräte, Systeme und Netzwerke (und der zugehörigen Komponenten), durch die Karteninhaber- oder vertrauliche Authentifizierungsdaten (oder beides) gespeichert, verarbeitet oder übertragen werden. Das Verfahren muss von Ihnen durchgeführt und von Ihrem Chief Executive Officer, Chief Financial Officer, Chief Information Security Officer oder Hauptverantwortlichen bestätigt werden. Das STEP-Nachweisformular muss jährlich von Ihnen bei American Express eingereicht werden. (Nur STEP-berechtigte Akzeptanzpartner). Das Formular für den jährlichen STEP-Nachweis steht über das sichere Portal von Trustwave zum Download bereit.

**Compliance-Zusammenfassung (Summary of Compliance, SOC)** –Mit dem SOC-Dokument kann ein Franchisegeber oder Dienstleister den PCI-Compliancestatus seiner Franchisenehmer melden. Die SOC-Vorlage steht über das sichere Portal von Trustwave zum Download bereit.

Nichteinhaltung des PCI-DSS-Standards: Wenn Sie den PCI-DSS-Standard nicht einhalten, müssen Sie zwecks Bestätigung Ihrer Compliance eine AOC-Bescheinigung einschließlich Teil 4 "Action Plan for Non-Compliant Status" oder eine Projektplanvorlage (Download über das sichere Portal von Trustwave) ausfüllen und ein Datum für eine entsprechende Korrektur angeben, das innerhalb von zwölf Monaten ab AOC liegt. Die AOC-Bescheinigung muss mit dem "Action Plan for Non-Compliant Status" auf einem der in Schritt 4 unten angeführten Wege an American Express übermittelt werden. Sie müssen American Express regelmäßig über Ihre aktuellen Fortschritte bei der Korrektur im Rahmen des "Action Plan for Non-Compliant Status" informieren (Akzeptanzpartner der Stufen 1, 2, 3 und 4; alle Dienstleister). Zur Klarstellung: Akzeptanzpartner, die den PCI-DSS-Standard nicht einhalten, können nicht am STEP-Programm teilnehmen.

American Express erhebt für die Nichteinhaltung vor dem angegebenen Korrekturdatum keine Gebühren (siehe unten), was Sie jedoch nicht von jeglichen Schadensersatzverpflichtungen für einen Datenvorfall gegenüber American Express befreit; weiterhin unterliegen Sie allen sonstigen Bestimmungen dieser Richtlinien.

#### Schritt 4 - Übermittlung der Validierungsdokumentation an American Express

Akzeptanzpartner der Stufen 1 und 2, Akzeptanzpartner der Stufen 3 und 4 nach Ermessen von American Express, STEP-berechtigte Akzeptanzpartner, sowie alle Dienstleister müssen die in den Tabellen unter Schritt 2 als obligatorisch markierte Validierungsdokumentation einreichen. Die Validierungsdokumentation muss auf einem der folgenden Wege an Trustwave übermittelt werden:

**Secure Portal:** Die Validierungsdokumentation kann über das sichere Trustwave-Portal unter https://login.trustwave.com hochgeladen werden.

Anweisungen zur Verwendung dieses Portals erhalten Sie bei Trustwave unter den Rufnummern 00800 9000 1140 oder +1 312 267-3208 bzw. per E-Mail an AmericanExpressCompliance@trustwave.com

**Secure Fax:** Die Validierungsdokumentation kann gefaxt werden an: +1 312 276-4019 (+ steht für die internationale Direktwahl, es fallen Gebühren für internationale Anrufe an). Geben Sie bitte Ihren Namen, den angemeldeten Namen Ihres Unternehmens, den Namen Ihres Ansprechpartners für Datensicherheit, Ihre Adresse und Telefonnummer und – nur für Akzeptanzpartner – Ihre 10-stellige American Express Akzeptanzpartnernummer an.

Wenn Sie allgemeine Fragen zum Programm oder zu den oben beschriebenen Verfahren haben, wenden Sie sich bitte an Trustwave unter den Rufnummern 00800 9000 1140 oder +1 312 267-3208 bzw. per E-Mail an AmericanExpressCompliance@trustwave.com

Die Kosten für Compliance und Validierung sind von Ihnen zu tragen. Mit dem Einreichen der Validierungsdokumentation vertreten und versichern Sie gegenüber American Express, dass Sie berechtigt sind, die darin enthaltenen Informationen weiterzugeben, und dass die Übermittlung der Validierungsdokumentation an American Express ohne jegliche Verletzung der Rechte Dritter erfolgt.

#### Vertragsstrafe bei Nichtvalidierung/Kündigung des Vertrags

American Express hat das Recht, bei Nichtvalidierung entsprechende Vertragstrafen zu erheben und den Vertrag zu kündigen, wenn Sie diese Anforderungen nicht einhalten oder die obligatorische Validierungsdokumentation nicht innerhalb der gültigen Frist bei American Express einreichen. Sie werden von American Express über die jeweils geltenden Fristen für jeden Jahres- und Quartalsberichtszeitraum gesondert informiert. Die Höhe der Vertragsstrafe ist abhängig von der Akzeptanzpartner bzw. Dienstleister Stufe und von der Länge des Verzugs mit der Einreichung der notwendigen Dokumente.

Voraussetzung für de Vertragsstrafe	Höhe der Vertragsstrafe/ Akzeptanzpartner oder Dienstleister Stufe 1	Höhe der Vertragsstrafe/ Akzeptanzpartner oder Dienstleister Stufe 2, STEP-Akzeptanzpartner	Höhe der Vertragsstrafe/ Akzeptanzpartner Stufe 3 oder 4
Wenn die Validierungsdokumentation nicht innerhalb der ersten Frist eingeht, wird eine entsprechende Vertragsstrafe erhoben.	EUR 19.000	EUR 4.000	
Eine weitere Vertragsstrafe wird erhoben, wenn die Validierungsdokumentation nicht binnen 30 Tagen nach Ablauf der ersten Frist eingeht.	EUR 26.000	EUR 7.500	EUR 15 pro Monat Verzug
Eine weitere Vertragsstrafe wird erhoben, wenn die Validierungsdokumentation nicht binnen 60 Tagen nach Ablauf der ersten Frist eingeht.	EUR 34.000	EUR 11.000	

Wenn Ihre obligatorische Validierungsdokumentation nicht innerhalb von 60 Tagen nach Ablauf der ersten Frist bei American Express eingeht, hat American Express außerdem das Recht, den Vertrag aus wichtigem Grund zu kündigen und darüber hinaus die aufgrund der Nichtvalidierung angefallenen Vertragsstrafen von Ihnen einzufordern.

#### § 5 - Vertraulichkeit

American Express wird angemessene Maßnahmen treffen (und seine Vertreter und Subunternehmer, einschließlich Trustwave, entsprechend anweisen), um die von Ihnen eingereichten
Complianceberichte, inklusive der Validierungsdokumentation, vertraulich zu behandeln und die
Validierungsdokumentation für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum des Zugangs der
Dokumente nicht an Dritte (die nicht zu den mit American Express verbundenen Gesellschaften,
Bevollmächtigten, Vertretern, Dienstleistern und Subunternehmern gehören) weiterzugeben. Diese
Vertraulichkeitsverpflichtung gilt nicht für Validierungsdokumente, die

- i. American Express bereits vor der Offenlegung durch Sie bekannt waren;
- ii. ohne eine Verletzung der Bestimmungen dieses Absatzes durch American Express der Öffentlichkeit bereits zugänglich sind oder noch zugänglich gemacht werden;
- iii. American Express rechtmäßig von einem Dritten ohne eine Vertraulichkeitsverpflichtung erhalten hat:
- iv. American Express unabhängig entwickelt hat oder
- v. auf Anordnung eines Gerichts, einer Verwaltungs- oder Regierungsbehörde oder aufgrund eines Gesetzes, einer Gesetzesbestimmung oder einer sonstigen Vorschrift oder aufgrund einer Zeugenvorladung, einer Aufforderung zur Urkundenvorlegung, einer Ladung oder eines sonstigen Verwaltungs- oder Rechtsverfahrens oder einer sonstigen formellen oder informellen Befragung oder Ermittlung seitens einer Regierungsstelle oder -behörde (einschließlich einer Aufsichtsbehörde, einer Kontrollstelle, einer Prüfstelle oder einer Vollstreckungsbehörde) offengelegt werden müssen.

#### § 6 - Haftungsausschluss

American Express übernimmt keinerlei Haftung dafür, dass die in dem Vertrag, in diesen Richtlinien oder im PCI-Standard enthaltenen Maßnahmen dazu ausreichen oder dazu geeignet sind, Ihre etwaigen speziellen Daten und Interessen des Akzeptanzpartners zu schützen. American Express schließt jegliche Haftung dafür aus, dass es trotz der Einhaltung dieser Datensicherheitsrichtlinien und des PCI-Standards bei Ihnen zu einem Datenvorfall kommt und Sie aufgrund dessen von einem Dritten in Anspruch genommen werden.

Insbesondere übernimmt American Express keine Haftung in Bezug auf die EMV-Spezifikationen und die Einstufung der Akzeptanzpartner und Dienstleister. Ebenso übernimmt American Express keine Haftung für die ordnungsgemäße Ausführung der Tätigkeit eines Qualified Security Assessors (QSA), eines PCI Forensic Investigators (PFI) und/oder eines Approved Scanning Vendors (ASV).

Die vorstehenden Haftungsausschlüsse gelten nicht (i) bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit seitens American Express, (ii) im Fall von Körper- und Gesundheitsschäden, (iii) im Fall der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ("Kardinalpflichten") von American Express sowie (iv) im Fall der Übernahme einer Beschaffenheits- und Haltbarkeitsgarantie durch American Express. Unter wesentlichen Vertragspflichten, auch sog. Kardinalpflichten im Sinne ständiger Rechtsprechung, sind Pflichten zu verstehen, die die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags erst ermöglichen und auf deren Erfüllung Sie deshalb vertrauen und vertrauen dürfen.

#### Nützliche Webseiten

American Express Data Security: http://www.americanexpress.com/datasecurity PCI Security Standards Council, LLC: http://www.pcisecuritystandards.org

American Express Payments Europe, S.L. (Germany branch)

Theodor-Heuss-Allee 112, 60486 Frankfurt am Main Registergericht Frankfurt am Main, HRB 112344

Geschäftsleitung Deutschland: Sonja Scott (Vorsitzende), Andreas Heidelmann

Zweigniederlassung einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung nach spanischem Recht mit Sitz in Madrid

Eingetragen im Registro Mercantil de la Provincia de Madrid, Hoja M-664153 Tomo 37236 Folio 2

Direktoren: Sujata Bhatia (Vorsitzende), Samuel Lesaulnier, Julia Lopez Fernandez, Juan Orti Ochoa de Ocariz. Juan Castuera Perez. Tomás Fernandez Salido

American Express Payments Europe, S.L. hält eine Erlaubnis der Banco de España zur Erbringung von Zahlungsdiensten gemäß den Vorschriften über die Erbringung von Zahlungsdiensten (6883).

#### Postanschrift:

American Express Payments Europe, S.L. (Germany branch) Abteilung Vertragspartnerservice, Theodor-Heuss-Allee 112

60486 Frankfurt am Main

#### Kontakt:

Telefon: +49 69 9797-2222Telefax: +49 69 9797-2760

#### **Anhang A: Glossar**

Im Rahmen der vorliegenden Richtlinien gelten folgende Begriffsdefinitionen:

#### **American Express Karte oder Karte**

- bezieht sich auf jede Karte, jedes Mittel zum Kontozugang bzw. alle Zahlungsmittel und -dienste, die den Namen, das Logo, die Marke, die Dienstleistungsmarke, den Handelsnamen oder andere urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen oder Gestaltungsmerkmale von American Express bzw. einem seiner Partnerunternehmen oder eine Kontonummer aufweisen und die von einem Kartenherausgeber herausgegeben wurden, oder
- eine Kartennummer.

**Attestation of Compliance (AOC)** ist die Konformitätsbescheinigung für die Statuserklärung zur Einhaltung des PCI-DSS-Standards in der vom PCI Security Standards Council, LLC (Rat für Sicherheitsstandards in der Zahlungskartenbranche) zur Verfügung gestellten Form.

**Approved Scanning Vendor (ASV)** bezeichnet einen vom PCI Security Standards Council, LLC (Rat für Sicherheitsstandards in der Zahlungskartenbranche) zugelassenen Scanning-Anbieter, der die Einhaltung bestimmter PCI-DSS-Anforderungen validiert und Umgebungen mit Internetanschluss auf potenzielle Sicherheitslücken überprüft.

**Attestation of Scan Compliance (AOSC)** ist die Compliancebescheinigung für die Statuserklärung zur Einhaltung des PCI-DSS-Standards basierend auf einem Netzwerkscan und in der vom PCI Security Standards Council, LLC (Rat für Sicherheitsstandards in der Zahlungskartenbranche) zur Verfügung gestellten Form.

Karteninhaber: stellt eine natürliche oder juristische Person dar,

(i) die mit einem Kartenherausgeber einen Vertrag zur Herausgabe einer Karte und zur Einrichtung eines Kartenkontos abgeschlossen hat oder (ii) deren Name auf der Karte eingetragen ist.

**Karteninhaberdaten** bestehen mindestens aus der vollständigen Kontonummer. Karteninhaberdaten können auch folgende Datenelemente umfassen: Name und/oder Adresse des Karteninhabers, Verfallsdatum, Servicecode und/oder Kartenidentifikationsnummern *(CID)*. Siehe auch die entsprechende Definition im jeweils aktuellen Glossar für den PCI-DSS-Standard.

**Kontonummer** ist die der American Express Karte zugeordnete Kartennummer, auch Primary Account Number (PAN) genannt.

Belastung bezeichnet eine unter Verwendung der Karte durchgeführte Zahlung für eine Leistung.

**Chip** bezieht sich auf den integrierten Mikrochip auf einer Karte, auf dem Daten gespeichert sind (darunter bestimmte Karteninhaberdaten).

**Chipkarte** bezeichnet eine Karte mit Chip, bei der die Eingabe einer PIN zwecks Überprüfung der Identität des Kartenmitglieds oder der auf dem Chip gespeicherten Kontoinformationen (oder beides) erforderlich sein kann; manchmal auch "Smart-Karte", "EMV-Karte" oder "ICC-Karte" ("Integrated Circuit Card").

**Chipfähiges Gerät** bezieht sich auf ein POS-Gerät mit einer gültigen und aktuellen EMVCo-Zulassung/-Zertifizierung (siehe www.emvco.com), das die Verarbeitung von AEIPS-konformen Chipkartentransaktionen unterstützt.

**Von unberechtigter Nutzung betroffene Kontonummer** bezeichnet eine American Express Kontonummer, die in einen Datenvorfall involviert ist.

**Eingeschaltete Dritte** bezeichnet Ihre Mitarbeiter, Bevollmächtigten, Vertreter, Subunternehmer, Verarbeiter, Dienstleister, Anbieter Ihrer POS-Geräte oder -Systeme oder Zahlungsabwicklungslösungen, mit Ihrem American Express Akzeptanzpartnerkonto verbundene Einrichtungen sowie jede sonstige Partei, der Sie nach Maßgabe des Vertrags Zugang zu Karteninhaberdaten gewähren.

**Gutschrift** ist der Betrag der Belastung, den Sie Karteninhaber für mit der Karte abgewickelte Einkäufe oder Zahlungen im Fall der Rückabwicklung des Einkaufs oder der Zahlung erstatten.

**Datenvorfall** bezeichnet einen vermuteten oder tatsächlichen Zwischenfall, bei dem die American Express Verschlüsselungscodes oder eine oder mehrere Kontonummern von American Express Karten unberechtigt genutzt werden oder auf dies unberechtigt zugegriffen wurde. Als Datenvorfall gilt:

- der nicht autorisierte Zugriff auf oder die Verwendung von Verschlüsselungscodes, Karteninhaberund/oder vertrauliche Authentifizierungsdaten (oder eine Kombination daraus), die auf den von Ihnen oder auf Ihre Anweisung hin genutzten Geräten, Systemen und Netzwerken (und den zugehörigen Komponenten) gespeichert, verarbeitet oder übertragen werden;
- die Nutzung der Verschlüsselungscodes, Karteninhaber- bzw. vertraulichen Authentifizierungsdaten (oder einer Kombination daraus) entgegen den Vertragsbedingungen und/oder
- der vermutete oder bestätigte Verlust oder Diebstahl oder jegliche widerrechtliche Verwendung von Medien, Materialien, Datensätzen oder Informationen, die solche Verschlüsselungscodes oder Karteninhaber- bzw. vertraulichen Authentifizierungsdaten (oder eine Kombination daraus) beinhalten

**Datenvorfall-Zeitfenster** bezeichnet den Zeitraum, der ab dem Zwischenfall (falls Datum bekannt) oder 365 Tage vor dem Benachrichtigungsdatum (falls Datum des Zwischenfalls nicht bekannt) beginnt. Das Zeitfenster des Datenvorfalls endet 30 Tage nach dem Benachrichtigungsdatum.

**EMV-Spezifikationen** sind die durch EMVCo, LLC herausgegebenen Spezifikationen, die unter http://www.emvco.com abgerufen werden können.

**EMV-Transaktion** bezeichnet eine Transaktion, die mit einer ICC-Karte ("Integrated Circuit Card") – manchmal auch "IC-Karte", "Smart-Karte" oder "EMV-Karte" – an einem POS-Terminal mit IC-Kartenunterstützung und mit einer gültigen und aktuellen EMV-Typzulassung abgewickelt wurde. EMV-Typzulassungen sind verfügbar unter http://www.emvco.com.

**Verschlüsselungscode** (American Express Verschlüsselungscode) bezieht sich auf alle beim Verarbeiten, Generieren, Laden und Schützen von Karteninhaber- und vertraulichen Authentifizierungsdaten verwendeten Codes. Dies umfasst beispielsweise folgende Codes:

- Hauptverschlüsselungscodes: ZMKs (Zone Master Keys) und ZPKs (Zone PIN Keys);
- auf sicheren Verschlüsselungsgeräten verwendete Hauptcodes: LMKs (Local Master Keys);
- CSCKs (Card Security Code Keys = Kreditkarten-Sicherheitscodeschlüssel);
- PIN-Schlüssel: BDKs (Base Derivation Keys), PEKs (PIN Encryption Keys) und ZPKs.

**Franchisegeber** bezeichnet den Betreiber eines Unternehmens, das Personen oder Rechtspersonen (Franchisenehmer) zum Vertrieb von Waren und/oder Dienstleistungen oder zur Geschäftstätigkeit unter Verwendung der Marke des Betreibers lizenziert. Franchisegeber unterstützen ihre Franchisenehmer, von denen sie eine bestimmte Gebühr verlangen, bei der Ausübung ihrer Geschäfte bzw. haben Einfluss auf deren Geschäftsbetrieb.

**Akzeptanzpartner der Stufe 1:** mindestens 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr oder jeder andere Akzeptanzpartner, den American Express der Stufe 1 zuordnet.

**Akzeptanzpartner der Stufe 2:** 50.000 bis 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr.

Akzeptanzpartner der Stufe 3: 10.000 bis 50.000 American Express Kartentransaktion pro Jahr

Akzeptanzpartner der Stufe 4: weniger als 10.000 American Express Kartentransaktion pro Jahr

**Dienstleister der Stufe 1:** mindestens 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr oder jeder andere Dienstleister, den American Express der Stufe 1 zuordnet.

**Dienstleister der Stufe 2:** weniger als 2,5 Millionen American Express Kartentransaktionen pro Jahr oder Dienstleister, die American Express nicht der Stufe 1 zuordnet.

**Akzeptanzpartner** bezeichnet den Akzeptanzpartner und alle mit ihm verbundenen Unternehmen, die American Express Karten im Rahmen einer Vereinbarung mit American Express oder seinen verbundenen Unternehmen akzeptieren.

**Benachrichtigungsdatum** bezieht sich auf das Datum, an dem American Express den Kartenherausgebern eine abschließende Mitteilung in Bezug auf den Datenvorfall sendet. Dieses Datum hängt vom Erhalt des endgültigen forensischen Berichts oder der internen Analyse durch

American Express ab und wird nach alleinigem Ermessen von American Express bestimmt.

**Zahlungsanwendung** ist im jeweils aktuellen Glossar zum Datensicherheitsstandard der Zahlungskartenindustrie (Payment Card Industry Data Security Standard, PCI DSS) definiert, siehe https://www.pcisecuritystandards.org.

**PCI-zugelassen** bedeutet, dass ein PIN-Eingabegerät oder eine Zahlungsanwendung (oder beides) zum Zeitpunkt der Bereitstellung auf der Liste der vom PCI Security Standards Council, LLC zugelassenen Unternehmen und Anbieter erscheint, verfügbar unter https://www.pcisecuritystandards.org.

**PCI DSS** steht für Payment Card Industry Data Security Standard (Datensicherheitsstandard der Zahlungskartenindustrie), verfügbar unter https://www.pcisecuritystandards.org.

**PCI Forensic Investigator (auch PFI)** bezeichnet eine forensische PCI-Ermittlungsstelle, die vom PCI Security Standards Council, LLC (Rat für Sicherheitsstandards in der Zahlungskartenbranche) zugelassen ist, um forensische Untersuchungen von Sicherheitslücken oder der unberechtigten Nutzung von Zahlungskartendaten durchzuführen.

**PCI-PIN-Sicherheitsanforderungen** bezieht sich auf die Sicherheitsanforderungen gemäß Payment Card Industry Data Security Standard (Datensicherheitsstandard der Zahlungskartenindustrie), verfügbar unter https://www.pcisecuritystandards.org.

**PIN** ist im jeweils aktuellen Glossar für die Payment Card Industry PIN Transaction Security (PTS) Point of Interaction (POI), Modular Security Requirements definiert (verfügbar unter https://www.pcisecuritystandards.org)

**POS-System** oder **-Gerät** ist ein Informationsverarbeitungssystem oder -gerät (z. B. Terminal, PC, elektronische Registrierkasse, berührungsloser Leser oder Zahlungsmaschine/-prozess), das von einem Akzeptanzpartner genutzt wird, um Autorisierungen zu erhalten oder Transaktionsdaten entgegenzunehmen (oder beides).

**Verarbeiter** bezieht sich auf einen Dienstleister für Akzeptanzpartner zur Verarbeitung der Autorisierung und Übermittlung an das American Express Netzwerk.

**Qualified Security Assessor (QSA)** bezeichnet einen vom PCI Security Standards Council, LLC (Rat für Sicherheitsstandards in der Zahlungskartenbranche) qualifizierten Sicherheitsprüfer, der die Einhaltung des PCI-DSS-Standards überwacht, siehe auch die Definition dazu im jeweils aktuellen Glossar für den PCI-DSS-Standard.

Risikomindernde Technologien – Technologielösungen zur Verbesserung der Sicherheit von American Express Karteninhaberdaten und vertraulichen Authentifizierungsdaten gemäß Vorgaben von American Express. Damit eine Technologie zur Risikominderung geltend gemacht werden kann, müssen Sie eine effektive Nutzung derselben in Übereinstimmung mit deren Gestaltung und Zweckbestimmung nachweisen. Dazu gehören: EMV, Point-to-Point-Verschlüsselung und Tokenisierung.

**Self Assessment Questionnaire (SAQ)** ist ein vom PCI Security Standards Council, LLC (Rat für Sicherheitsstandards in der Zahlungskartenbranche) entwickeltes Selbstbeurteilungsinstrument zum Zweck der Bewertung und Bestätigung der Einhaltung des PCI-DSS-Standards.

**Vertrauliche Authentifizierungsdaten** sind im jeweils aktuellen Glossar für den PCI-DSS-Standard definiert.

**Dienstleister** bezeichnet autorisierte Verarbeiter, Fremdverarbeiter, Gatewayanbieter, Integratoren von POS-Systemen und alle anderen Anbieter, die Akzeptanzpartnern POS-Systeme oder andere Zahlungsverarbeitungslösungen oder Dienstleistungen zur Verfügung stellen.

**SOC (Summary of Compliance)** bezeichnet ein PCI-Validierungsdokument mit einer Compliance-Zusammenfassung, das Franchisegeber oder Dienstleister verwenden, um den PCI-Compliancestatus ihrer betroffenen Franchisenehmer anzugeben.

**STEP (Security Technology Enhancement Program)** ist ein Programm von American Express, das die Akzeptanzpartner zum Einsatz von Technologien zur Verbesserung der Datensicherheit anregen soll. Damit ein Akzeptanzpartner die Voraussetzungen für das STEP-Programm erfüllt, darf es in seinem Geschäft in den 12 Monaten vor Einreichung des STEP-Jahresnachweises keinen Datenvorfall gegeben haben, und es müssen mindestens 75 % seiner Transaktionen über Point-to-Point-Verschlüsselung oder als Face-to-Face-Transaktionen unter Verwendung von chipfähigen EMV-Geräten abgewickelt worden sein.

Transaktion stellt eine mit einer Karte abgewickelte Belastung oder eine Gutschrift dar.

Transaktionsdaten sind im jeweils aktuellen Glossar für den PCI-DSS-Standard definiert.

**Validierungsdokumentation** ist die eingereichte AOC-Bescheinigung in Verbindung mit einer jährlichen Vor-Ort-Sicherheitsprüfung oder einem Selbsteinschätzungsfragebogen, der AOSC-Bescheinigung sowie Zusammenfassungen der in Verbindung mit dem vierteljährlichen Netzwerkscan oder dem jährlichen STEP-Nachweis eingereichten Ergebnisse.

American Express Payments Europe, S.L. (Germany branch) Theodor-Heuss-Allee 112, 60486 Frankfurt am Main Geschäftsleitung Deutschland: Sonja Scott (Vorsitzende), Andreas Heidelmann Registergericht Frankfurt am Main, HRB 112344 Zweigniederlassung einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung nach spanischem Recht mit Sitz in Madrid Eingetragen im Registro Mercantil de la Provincia de Madrid, Hoja M-664153 Tomo 37236 Folio 2 Direktoren: Sujata Bhatia (Vorsitzende), Samuel Lesaulnier, Julia Lopez Fernandez, Juan Orti Ochoa de Ocariz, Juan Castuera Perez, Tomás Fernandez Salido American Express Payments Europe, S.L. hält eine Erlaubnis der Banco de España zur Erbringung von Zahlungsdiensten gemäß den Vorschriften über die Erbringung von Zahlungsdiensten (6883).