

Informationen zu PCI DSS – Payment Card Industry Data Security Standard.

Mehr Sicherheit, mehr Schutz: Der PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard) ist ein weltweit gültiger Sicherheitsstandard der führenden internationalen Kreditkartenorganisationen für den Umgang mit Zahlungsdaten. Er enthält verbindliche Regeln zum Schutz der Kreditkartendaten vor Missbrauch und Diebstahl und gilt für alle Unternehmen, die solche Daten verarbeiten oder Kreditkarten akzeptieren. Lassen Sie sich zertifizieren, wir helfen Ihnen dabei.

IHRE VORTEILE

- ✓ Grössere Absicherung vor finanziellen Schäden und Schadensersatzklagen.
- ✓ Bewertung des Sicherheitsschutzes Ihrer Systeme zur Speicherung, Verarbeitung und/oder Übermittlung von Karteninhaberdaten (inkl. Report mit Lösungsvorschlägen).
- ✓ Erhöhte Datensicherheit und damit Schutz Ihrer Kunden vor Kreditkartenmissbrauch.
- ✓ Mehr Kundenvertrauen – und somit höhere Umsatzchancen für Sie.

- ✓ Vermeidung von Regressforderungen von Karteninhabern bei Missbrauch nach Datenkompromittierungen.
- ✓ Schutz der eigenen Unternehmens-Reputation durch Vermeidung von Kundendatenabgriffen und Kartendatenmissbrauch.

WER MUSS DEN PCI-SICHERHEITSSTANDARD EINHALTEN?

Grundsätzlich ist jedes Unternehmen, das Kreditkartendaten akzeptiert, speichert, verarbeitet oder übermittelt, dazu verpflichtet, die Sicherheitsvorgaben des PCI DSS einzuhalten.

DIE 12 SICHERHEITSANFORDERUNGEN VON PCI DSS

(die nachfolgenden Punkte stellen nur Teilbereiche von Sicherheitsmassnahmen nach PCI DSS dar)

- (1) Richten Sie eine Firewall ein und halten Sie diese zum Schutz der Karteninhaberdaten aktuell.
- (2) Nutzen Sie Anti-Viren-Programme und aktualisieren Sie diese regelmässig.
- (3) Verwenden Sie keine ausgelieferten oder voreingestellten Systempasswörter oder Sicherheitsparameter.
- (4) Schützen Sie die bei Ihnen gespeicherten Kunden- und Karteninhaberdaten vor Datenhacking und Missbrauch.
- (5) Übertragen Sie Karteninhaberdaten und sensible Informationen über öffentliche Netze nur in verschlüsselter Form.
- (6) Entwickeln und verwenden Sie nur sichere PCI-konforme Systeme und Anwendungen, die von den Kartenorganisationen und der PCI-DSS-Organisation (<https://www.pcisecuritystandards.org>) anerkannt, geprüft und zugelassen sind.
- (7) Gewähren Sie Mitarbeitern den Zugriff auf sensible Daten nur, wenn es wirklich erforderlich ist.
- (8) Schränken Sie den physikalischen Zugriff auf Karteninhaberdaten ein.
- (9) Weisen Sie allen Personen mit Zugriff auf Ihre Systeme eindeutige User-Kennungen zu und lassen Sie die Passwörter regelmässig ändern.

(10) Verfolgen und überwachen Sie alle Zugriffe auf Netzwerkressourcen und Karteninhaberdaten, setzen Sie ein Intrusion-Detection-System ein.

(11) Überprüfen Sie regelmässig Ihre Sicherheitssysteme und -prozesse wie auch die Zuverlässigkeit Ihrer internen und externen Mitarbeiter.

(12) Richten Sie eine Unternehmensrichtlinie mit Vorgaben zur Informationssicherheit für Mitarbeiter und Vertragspartner ein.

Unser exklusiver Service für Sie: Lassen Sie Ihr Unternehmen umfassend überprüfen und zertifizieren. Sie müssen sich dazu lediglich registrieren und alle erforderlichen Daten eingeben. Unsere PCI-Plattform führt Sie durch alle weiteren Schritte der Prüfung und Zertifizierung: <https://www.pciplatform.concardis.com>



Über Concardis

Concardis gehört zu den führenden Paymentdienstleistern in Europa. Mit über 30 Jahren Erfahrung im Zahlungsverkehr bietet das Unternehmen intelligente Lösungen für die umfassenden Anforderungen eines modernen bargeldlosen Bezahlprozesses. Für rund 110.000 Kunden an 210.000 Standorten mit über 470.000 angeschlossenen Terminals ist Concardis der Partner der Wahl bei der Umsetzung leistungsfähiger Paymentlösungen.

Sie haben noch Fragen? Oder interessieren sich für weitere Concardis Produkte und Dienstleistungen? Rufen Sie uns an: +49 69 7922-4646

	Self Assessment	Schwachstellenscan	Security Audit
Level 1			
> 6 Mio. Transaktionen p. a. und Marke über alle Vertriebskanäle (POS, E-Commerce, MoTo)	--	4 x pro Jahr	1 x pro Jahr
Level 2			
1 Mio. bis 6 Mio. Transaktionen p. a. und Marke über alle Vertriebskanäle (POS, E-Commerce, MoTo)	--	4 x pro Jahr **	1 x pro Jahr **
Level 3			
20.000 bis 1 Mio. E-Commerce-Trx p. a. und Marke	1 x pro Jahr	4 x pro Jahr	--
Level 4			
Alle anderen Händler < 20.000 Trx p. a. und Marke	1 x pro Jahr	4 x pro Jahr*	--

* Für Händler (Merchants) der Level 3 und 4 sind keine PCI-Schwachstellenscans erforderlich, sofern sie keine Kreditkartendaten speichern, verarbeiten oder übertragen und zusätzlich mit einem PCI-DSS-zertifizierten Payment Service Provider arbeiten.

** Händler mit Level 2 müssen seit dem 30.06.2012 durch einen Internal Security Assessor (ISA) einen SAQ ausfüllen oder einen Security Audit durch einen QSA durchführen lassen.



Concardis GmbH · Helfmann-Park 7 · 65760 Eschborn

Telefon: +49 69 7922-4646 · Fax: +49 69 7922-4500 · E-Mail: cc@concardis.com · www.concardis.com