

PCI SECURITY SERVICES

Wir begleiten Unternehmen weltweit
zur PCI Compliance.

WAS UNS WICHTIG IST

Die Payment Card Industry durchlebt seit Jahren einen dynamischen Wandel. Während Barzahlung zunehmend von Kartenzahlung abgelöst wird, folgt auch im Bereich digitaler Zahlungen eine Innovation auf die nächste. Die technischen Umgebungen von Zahlungsanbietern werden dadurch immer komplexer. Vergleichsweise neue Technologien wie Cloud und Microservices müssen parallel zu „legacy“ Umgebungen eingeführt und betrieben werden. Entwicklungsteams arbeiten global verteilt und durch Zukäufe ehemaliger Konkurrenten sitzen selbst bei Mittelständlern nun Produktverantwortliche in verschiedenen Ländern. Wir erleben einen Trend von großen, globalen, dezentralen Serviceprovidern und Händlern.

„Hoher Bezahlkomfort ohne Einfallstore für Haken und Kriminelle – das sind die Herausforderungen der Payment Card Industry. Mit unserer fast zwanzigjährigen Erfahrung als Berater und Auditor aller relevanten PCI-Standards, begleiten wir unsere Kunden beim Wandel der Branche eng und finden gemeinsam eine praktikable und gleichzeitig konforme Umsetzung von Compliance-Anforderungen.“

Christopher Kristes
Head of Security Audits & PCI



„Die Umsetzung komplexer Zertifizierungsprojekte involviert zahlreiche Verantwortliche, erfordert eine präzise Vorbereitung und ein hohes Maß an Kommunikation. Unsere QSAs unterstützen in ihrer Rolle als Berater dabei, Prozesse, Dokumentationen und technische Lösungen anzugeleichen und unternehmensweit auf das höchste Niveau zu heben. Dabei begleiten wir unsere Kunden unabhängig von ihrem Standort, rund um den Globus.“

Torsten Schlotmann
Head of PCI Security Services

WIR SIND IHR PCI FULL SERVICE PROVIDER

PCI DSS

Sichere Kreditkartenzahlung

Seit 2005 haben wir weltweit tausende PCI DSS Zertifizierungen mit Händlern, Acquirern und Zahlungsdienstleistern durchgeführt. Wir betten PCI DSS Compliance in Ihre IT-Security Strategie ein und nutzen das jährliche Audit für stetige Verbesserungen.



Mit dem größten Audit-Team im deutschsprachigen Raum bieten wir unseren Kunden größtmögliche Flexibilität, eine breite fachliche Kompetenz über alle Technologien hinweg und die Kapazität, auch die komplexesten Projekte effizient durchzuführen.

Die persönliche Note ist hierbei das zentrale Element für eine langfristige Partnerschaft auf Augenhöhe - so bleibt Ihr Projektleiter nicht nur Ihr Experte für PCI, sondern entwickelt sich zu Ihrem ganzheitlichen Berater für IT-Sicherheit, der mit Ihrem Unternehmen bestens vertraut ist.

PCI SSF

Sichere Software

Als eine von wenigen Assessor Companies in Europa unterstützen wir Sie bei beiden Standards des SSF: Secure Software Standard und Secure Software Lifecycle Standard (Secure SLC). Unser hauseigenes Pentest-Team führt die technische Analyse Ihrer Software auf höchstem Niveau durch.

PCI P2PE

Sichere End-zu-End-Verschlüsselung

Unsere Expert*innen für Verschlüsselung helfen Ihnen beim Aufbau zertifizierbarer P2PE Components und Solutions und führen Sie zur Compliance.



PCI 3DS

Sicheres Online-Bezahlen

Sofern Ihr 3DS Service ein Teil Ihrer DSS Umgebung ist, lassen sich beide Zertifizierungen hervorragend kombinieren. Wir nutzen die Synergieeffekte, um die Zertifizierung so effizient wie möglich durchzuführen.

PCI PIN

Schützen Sie die PINS Ihrer Kunden

Sofern Sie sich ebenfalls nach dem P2PE zertifizieren lassen, kombinieren wir beide Audits gerne, um Synergieeffekte maximal auszunutzen.

„Auch wenn unser QSA-Team führend in PCI-Audits ist, wissen wir, dass die komplexe Sicherheitsstrategie unserer Kunden nicht mit den PCI-Standards endet. Als IT-Security-Dienstleister verknüpfen wir unsere PCI-Leistungen mit sinnvollen Komplementärleistungen wie Pentests, Schwachstellenscans, ISMS-Beratung oder Cloud Audits.“



Benedikt Krümmel
usd Technical Sales Consultant, Security Audits & PCI



WIR UNTERSTÜTZEN SIE IN ALLEN PHASEN

VORBEREITEND

Wir begleiten Sie von Anfang an und schaffen mit Ihnen gemeinsam eine Grundlage für Ihre PCI-Zertifizierung. Der beste Eintritt in gelingt mit folgenden Schritten:

Scope Workshop

In diesem Workshop geben wir, falls gewünscht, zunächst eine Einführung in den jeweiligen PCI-Standard. Anschließend betrachten wir den Prüfumfang (Scope) für die künftige Zertifizierung und bestimmen die Zertifizierungsrelevanz Ihrer Geschäftsbereiche und Systeme. Wir geben hier wichtige Hinweise zur Reduktion des Scopes. In dieser Phase ist es noch leicht, die Kosten und Aufwände über viele Jahre hinweg nachhaltig zu senken.

Gap Analyse

Wir empfehlen vor der Zertifizierung alle relevanten IT-Systeme, Dokumentationen und Prozesse hinsichtlich ihrer Konformität mit dem PCI-Standard zu analysieren. Somit haben Sie die Möglichkeit, identifizierte Abweichungen vor der Zertifizierung zu beheben.



WIR UNTERSTÜTZEN SIE IN ALLEN PHASEN

BEI DER ZERTIFIZIERUNG

Unsere akkreditierten Auditor*innen begleiten Sie durch einen strukturierten, effizienten Zertifizierungsprozess, der nach den Empfehlungen des PCI SSC in folgende Phasen gegliedert ist:



IHR AUDITOR UND PARTNER

Für uns sind PCI Audits keine reine Standardleistung. Der erfolgreiche Abschluss Ihres Zertifizierungsprojekts steht für uns an erster Stelle. Sie dabei in Ihrer individuellen Situation zu begleiten und konkret und pragmatisch zu helfen – das treibt uns an. Je nach Größe und Komplexität betreut ein Auditor*innen-Team unter Leitung eines Lead Auditors Ihr Projekt auf unserer Seite. So sind wir bei konkreten Fragestellungen immer schnell, unbürokratisch und persönlich für Sie da.



„Als PCI Auditor ist es mir wichtig, meine Kunden nicht allein zu lassen, wenn im Assessment Abweichungen vom Sicherheitsstandard festgestellt werden. Besonders dann gilt es, pragmatische Lösungsansätze aufzuzeigen, zu diskutieren und zu bewerten. Das macht für mich ein vertrauensvolles Verhältnis aus.“

Nicolas Schiller
Managing Consultant



IHRE PCI EXPERT*INNEN

Unser Team beschäftigt die meisten vom PCI Council akkreditierten Auditor*innen in Zentraleuropa. Wir beraten und zertifizieren Unternehmen weltweit nach allen relevanten Standards der Payment Card Industry. Zudem verfügen unsere Auditor*innen über umfassendes Fachwissen aus unterschiedlichen Disziplinen der IT Security. Die geschickte Verknüpfung unterschiedlicher fachlicher Schwerpunkte und der ständige Austausch mit den anderen Security-Expert*innen der usd ermöglichen es uns, erstklassige Ergebnisse aus einer Hand zu liefern.

Zudem verfügen unsere PCI Spezialist*innen über weitere internationale anerkannte Zertifizierungen und Akkreditierungen, wie z.B. CISM (Certified Information Security Manager), CISSP (Certified Information Systems Security Professional) und viele mehr.



WIE WIR ARBEITEN

An die Qualität unserer Arbeit stellen wir die höchsten Ansprüche. Deshalb haben wir unsere Prozesse sowohl nach DIN EN ISO 9001 als auch nach DIN ISO/IEC 27001 zertifizieren lassen. Darüber hinaus haben wir eine Toolchain entwickelt, die beim kompletten PCI-Compliance-Prozess unterstützt – sowohl auf Kundenseite als auch bei unseren Auditor*innen. So schaffen wir transparente Prozesse und halten Ihre Aufwände für die Zertifizierung so gering wie möglich.

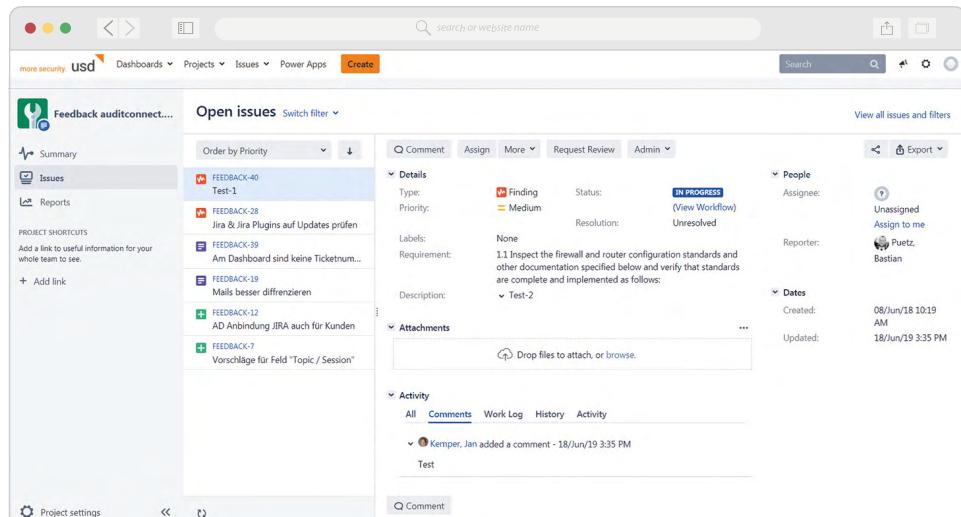


UNSERE TOOLS

Durch den Einsatz unserer Tools können wir uns mehr auf unsere Kunden konzentrieren, da die Toolchain die ehemals komplexe und manuelle Arbeit beschleunigt und uns somit mehr Zeit verschafft, um wichtige Themen mit unseren Kunden zu besprechen. Zusätzlich können durch den Einsatz von automatischen Werkzeugen Fehler vermieden und ein Maximum an Qualität erreicht werden. Hier ein Auszug unserer usd Tools und Plattformen:

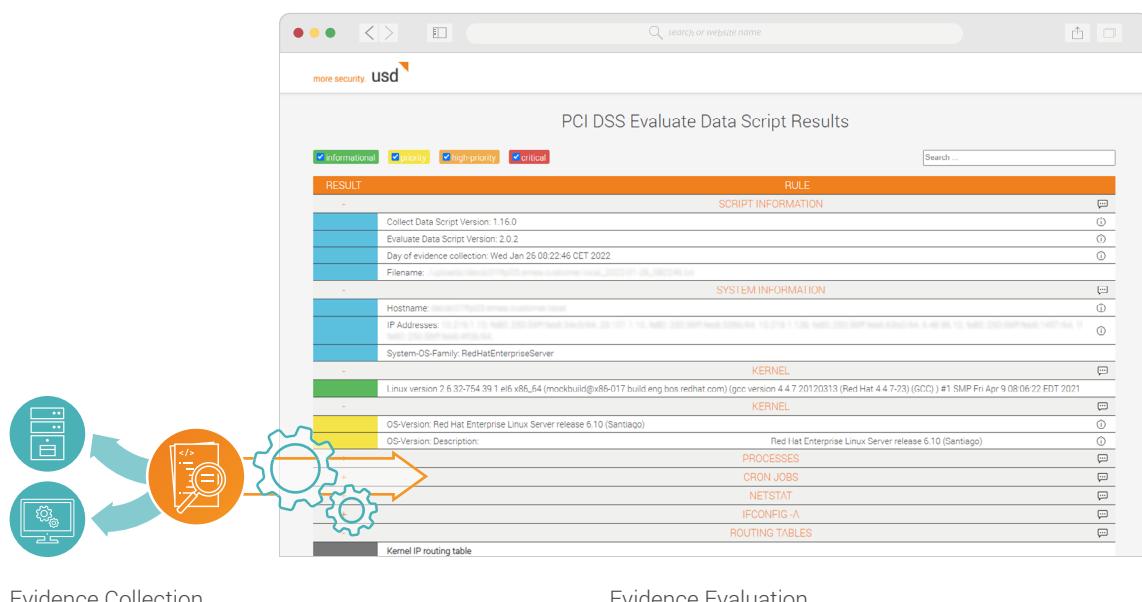
Transparente Interaktion während des Audits

AuditConnect ist unsere Jira-basierte Plattform für das Management Ihres Zertifizierungsprojekts in Interaktion mit Ihnen. Unsere Auditor*innen erfassen die Findings in der Plattform, sodass Sie den Status live verfolgen und direkt beheben können. Als Kunde gewinnen Sie hohe Transparenz über den gesamten Auditprozesses.



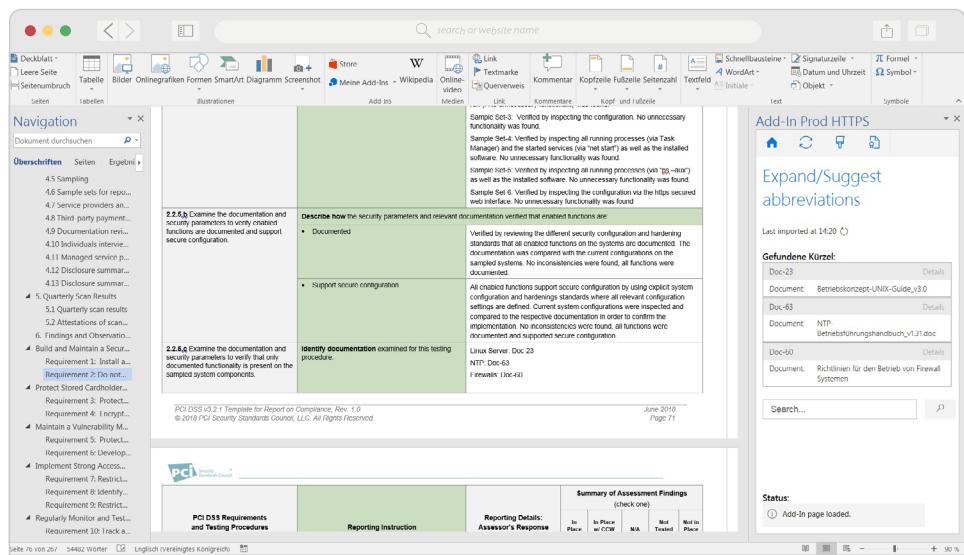
Vereinfachtes Erfassen Ihrer Systemnachweise

Unsere Tools für Evidence Collection & Evaluation helfen bei der Vorbereitung Ihres Audits. Wichtige Informationen über Ihre Systeme werden von uns remote im Vorfeld zum eigentlichen Audit erfasst und aufbereitet. Sie sparen Zeit und Kosten.



Toolunterstützte Qualitätssicherung Ihrer Berichte

Bei einem Compliance-Bericht mit hunderten von Seiten können selbst den sorgfältigsten Prüfern kleinere Fehler unterlaufen. Mit unserem Reporting Tool verhindern wir Fehler durch manuelle Bearbeitung und bieten Ihnen einheitlich verfasste Berichte von gleichbleibend hoher Qualität.



Wir passen uns Ihnen an

Kommunikation und Interaktion sind Erfolgsgaranten für ein Zertifizierungsprojekt. Wir möchten unsere Leistungen daher so nahtlos wie möglich in Ihre tägliche Arbeit integrieren. Sollten Sie selbst täglich Tools nutzen, verwenden unsere Auditoren diese gerne im Rahmen des Audits als Ergänzung oder Ersatz zu unseren Tools über den gesamten Bewertungsstatus.

WIR TEILEN UNSER WISSEN & UNSERE ERFAHRUNG

PARTNER IM PCI GEAR

Seit 2018 bringen wir uns mit unserem branchenspezifischen und technischen Wissen und unseren Erfahrungen aus der Payment Card Industry im deutschen und europäischen Raum im Global Executive Assessor Roundtable (GEAR) ein.



Führende PCI Assessor Companies aus allen Teilen der Welt geben dort im Auftrag der PCI Assessor Community dem PCI Security Standards Council (PCI SSC) Hinweis, Feedback und Empfehlungen aus der Praxis. Damit trägt die usd AG als einer von 27 ausgewählten strategischen Partnern zum Ziel bei, die Etablierung, Verwaltung und Weiterentwicklung von Sicherheitsstandards voranzutreiben, welche die Zahlungssicherheit bei Unternehmen weiter erhöhen.

Unsere führende Position innerhalb der PCI-Gemeinschaft ist zudem Ihre Möglichkeit, die PCI-Standards zu verbessern. Wir nehmen Ihr Feedback aus gemeinsamen Projekten gerne auf, erarbeiten Optimierungen und geben die Vorschläge an das PCI SSC weiter. Das Council ist auf unsere gemeinsame Arbeit angewiesen, um langfristig moderne Standards herauszugeben.

WISSENSTRANSFER & AUSTAUSCH

Kontinuierliche Updates von Standards und Anforderungen. Neue Technologien und Umgebungen. Diverse Ansätze und Umsetzungsmöglichkeiten. Die Welt der Payment Card Industry verändert sich stetig und Unternehmen müssen sich anpassen. Wir bleiben für Sie auf dem Laufenden und teilen unsere Erfahrung aus unterschiedlichen Zertifizierungsprojekten mit Ihnen. Die CST Academy bietet dafür den perfekten Rahmen. Sie schafft Raum für Kompetenzaufbau, Wissenstransfer und Vernetzung. Gerne beteiligen wir uns jedes Jahr mit diversen Veranstaltungsformaten für alle Zielgruppen:



usd PCI Best Practice Workshop

Neuigkeiten rund um die PCI Standards. Erfahrungsaustausch mit erfahrenen QSAs und PCI-Verantwortlichen aus anderen Unternehmen.

usd Basic Seminar: Grundlagen des PCI DSS

Nötiges Hintergrund- und Basiswissen zum Standard als Tagesseminar. Auch als Sonderformat für Administratoren.

usd Webinare

Aktuelles aus der Payment Card Industry. Kompakt und interaktiv.



WIR SCHÜTZEN UNTERNEHMEN VOR HACKERN UND KRIMINELLEN.



Über die usd AG

So dynamisch und vielfältig wie die Bedrohung, ist unsere Arbeit. Als akkreditierter Auditor beraten und zertifizieren wir Unternehmen nach den Vorgaben der Kreditkartenindustrie und weiterer IT-Sicherheitsstandards weltweit. Die Expert*innen des usd HeroLabs identifizieren Schwachstellen in IT-Systemen und Applikationen. Unsere Security Consultants beraten Unternehmen ganzheitlich in Fragen der Informationssicherheit, des Risikomanagements und der IT-Compliance. Wir tragen Verantwortung, die Cyber Security Transformation Academy (CST Academy) fördert Austausch und Wissenstransfer in der Community. more security ist unsere Mission.

Sie haben Interesse oder noch offene Fragen? Sprechen Sie uns gerne an.



Anna-Magdalena Kohl

Team Lead Sales,
Security Audits & PCI

📞 +49 6102 8631-190
✉️ vertrieb@usd.de



Benedikt Krümmel

Technical Sales Consultant,
Security Audits & PCI

📞 +49 6102 8631-190
✉️ vertrieb@usd.de