



Success Story

Zertifiziertes Scan-Verfahren
über mobile Endgeräte und
Cloud-Systeme

Zertifiziert

ISO 9001
ISO 14001
ISO/IEC 27001
ISO/IGZ 27001
ISO 45001
ISO 50001

FP/digital **X** **trebono**
Der Bonus, der ankommt.

Die Geschichte einer erfolgreichen Zusammenarbeit

FP Digital Business Solutions GmbH feiert eine Premiere: Zertifizierung für Mobile App aus der Wiege gehoben

Die Kooperation zwischen der FP Digital Business Solutions GmbH und dem Start-up 2KS Cloud Services ist von Erfolg gekrönt: Die Mobile App trebono hat eine BSI-Zertifizierung erlangt. Erstmals ist ein zertifiziertes Scan-Verfahren über mobile Endgeräte und Cloud-Systeme rechtssicher. Für die FP Digital Business Solutions GmbH der Auftakt zu weiteren Beratungen im Bereich der App-Zertifizierung.

Wie alles begann: Auf der CeBIT 2018 trafen zwei Profis aufeinander. Jörg Klingler, Gründer des Start-ups 2KS Cloud Services, war auf der Suche nach Unterstützung im Zertifizierungsprozess für seine neue Mobile App trebono. Hinter der App für Mitarbeiter-Bonus- und -Bindungsprogramme steht eine Cloud-Plattform zur rechtssicheren Dokumentation



und Abrechnung zusätzlicher steuer- und abgabenfreier Lohnbestandteile. „Wir waren schon recht desillusioniert. Nach Gesprächen mit insgesamt acht Anbietern und Beratungsfirmen auf der CeBIT mussten wir einsehen, dass keiner von ihnen auch nur annä-

Eine kleine Sensation: rechtssicheres Erfassen von Belegen mit mobilen Geräten

hernd unsere Anforderungen und Fragen verstanden hatte“, erinnert sich Klingler. „Dann kamen wir zum Messestand von Francotyp-Postalia. Nach wenigen Minuten war klar: Die wissen, was wir wollen und brauchen – und sie haben die passenden Antworten“.

Dokumente sollte künftig die strenge technische Richtlinie zum rechtssicheren ersetzenden Scannen (kurz: TR-RESISCAN) des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) gelten, damit Dokumente, wie etwa Kaufbelege, mithilfe der App juristisch einwandfrei beweisbar eingescannt und digital gespeichert werden können. Ein großer Vorteil dabei: TR-RESISCAN-konform gescannte und archivierte Belege müssen nicht mehr in Papierform aufbewahrt werden. Was unspektakulär klingt, sollte eine kleine Sensation werden: Rechtssicheres Erfassen von Belegen mit mobilen Geräten hatte es bisher noch nicht gegeben.

„Wir haben gleich im ersten Gespräch auf der Messe eine Hashwert-Bildung in der App angeregt, die dann später in der Cloud verglichen werden kann und so die Unveränderlichkeit des Belegscans sicherstellt“, erinnert sich Ina Gellner, zuständig für Partnermanagement und Consulting bei der FP Digital Business Solutions GmbH, einer hundertprozentigen Tochter von Francotyp-Postalia (FP). Klingler konnte sein Glück kaum fassen: Ein geeigneter Partner war doch noch gefunden, der Auftakt zum gemeinsamen Pilotprojekt gemacht. „Wir von 2KS Cloud Services haben als Anbieter einer Cloud-Plattform die Architektur, die Mobile App und die erste Cloud-Anwendung geliefert. Die FP Digital Business Solutions GmbH hat die Signatur- und Verifikationssoftware und jede Menge Wissen zu den Anforderungen und Prozessen im Zertifizierungsverfahren sowie gute Kontakte zum BSI eingebracht“, so Klingler.

Da die FP Digital Business Solutions GmbH in gutem Kontakt zu entscheidenden Stellen im BSI steht, fanden schnell Gespräche mit den Verantwortlichen des Bundesamts statt. Das Ziel: zu klären, ob und unter welchen Umständen eine Zertifizierung der App in Erwägung gezogen werden kann. „Die Bereitschaft im Bundesamt war groß, sich unter hohen Auflagen auch den neuen Medien zu öffnen – wir mussten nur die überzeugende Lösung liefern“, erklärt Gellner.



Stephan Vanberg (links), Geschäftsführer der FP Digital Business Solutions GmbH und Jörg Klingler, Vorsitzender der Geschäftsführung / Geschäftsführender Gesellschafter der 2KS Cloud Services GmbH

Digital gespeicherte Dokumente besitzen denselben Beweiswert wie Originalunterlagen

Diese Lösung hat die FP Digital Business Solutions GmbH gefunden: Der Scanprozess trebono Cloud Services bietet seinen Nutzern nun das zertifizierte Verfahren für das ersetzende Scannen an. Ein eingescannter Beleg wird in der App mit einer Prüfsumme versehen und an die Cloud geschickt. In einem vorher auswählbaren Prozess kann der Beleg zur erweiterten Integritätssicherung zusätzlich elektronisch signiert werden (AutoSigner).

Bei beiden Methoden wird der Beleg anhand der Prüfsumme auf Veränderungen überprüft und erst danach der Archivierung und Weiterverarbeitung zugeführt. Mit der App ist von der Aufnahme mit dem Smartphone oder Tablet bis zur endgültigen Speicherung in der Cloud keine Manipulation der Belege möglich, die digital gespeicherten Dokumente besitzen denselben Beweiswert wie Originalunterlagen.

„Die Zusammenarbeit war einfach hervorragend. Für uns als Start-up ist die Zertifizierung ein riesiger Erfolg und macht einen entscheidenden Unterschied im Angebot an unsere Kunden.“

Jörg Klingler, Vorsitzender der Geschäftsführung

TR-ESOR-konforme Archivierung
durch Weitergabe im Prozess an den AutoVerifier zur Erstellung eines TR-ESOR-konformen Verifikationsprotokolls mit dem AutoVerifier

Beweiswerterhaltende Archivierung
TR-ESOR-konforme Archivierung mit Erhaltung der Signaturen über die Gültigkeit der Algorithmen- und Hashwerte hinaus mit dem HashSafe

FP Consulting
Erfahrene Beratung nach Wirtschaftlichkeitsaspekten und Nutzen. Eigene ISO/IEC 27001- und ISO-27001-Zertifizierungen bieten einen reichen Erfahrungshintergrund.

trebono
Der Bonus, der ankommt.

trebono

// Beschäftigte: 20

// Lösungen: Consulting

// Kunde seit: 2018

Ganzheitliche Lösungen für Kommunikation, Prozesse und Logistik.

Effizienter werden. Prozesse verschlanken. Zum Beispiel in der Datenverwaltung oder bei Versandaufgaben.

Wir sind zertifizierter Premiumanbieter von digitalen Anwendungen und Automationslösungen, die dazu dienen, Ihre Arbeitsabläufe nachhaltig zu optimieren – ob in den Bereichen Geschäftskommunikation, Prozesse und Workflow oder Logistikmanagement.

Was das heißt? Empfangen, signieren und archivieren Sie elektronische Dokumente. Und übermitteln Sie sensible Informationen unkompliziert und rechtssicher über den gesetzlich vorgeschriebenen Kommunikationskanal. Zeitgleich drucken und versenden wir Ihre physische Post und digitalisieren eingehende Briefe und jede Art von Mitteilung, bevor wir diese Informationen über eine intelligente Datenverarbeitung für den Empfänger bereitstellen oder sicher archivieren. Nebenher verfolgen Sie interne Zustellungen bequem und transparent über die App und lassen sich Pakete und Einschreiben an den gewünschten Ablageort liefern. **Bei uns bekommen Sie all das und mehr aus einer Hand – einfach, sicher und effizient.**

Das zeichnet uns aus – unsere Auszeichnungen und Kooperationen:



FP/digital

FP Digital Business Solutions GmbH / Trebuser Straße 47, Haus 1 / 15517 Fürstenwalde
Mehr Informationen finden Sie unter fp-dbs.com. Gerne beraten wir Sie persönlich unter
Telefon +49 30 364440-300.