

AUSTRIAPRO AK Blockchain

Projektvorstellung Rhein-Taunus-Krematorium GmbH

03.12.2024

DEUDAT GmbH – Einfach, Sicher, Gut Beraten.

Zahlen und Fakten

- Gründung 2006
- Standorte in Wiesbaden, Berlin, Braubach/Rhein
- ca. 30 Mitarbeiter
- ca. 400 aktive Kunden weltweit
- Über 25 Jahre branchenübergreifende Erfahrung in den Bereichen Datenschutz und Informationssicherheit



Leistungen

- Branchenunabhängige Beratungsdienstleistungen rund um die Themen Datenschutz, Qualitätsmanagement, Informationssicherheit, Business Continuity Management, Notfallmanagement und Cybersicherheit
- Beratungsdienstleistungen für Managementsysteme (z.B. ISO/IEC 27001, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001, etc.)
- DEUDAT Akademie (Schulungsplattform für Datenschutz und Informationssicherheit)
- Unterstützung bei dem Abschluss von Cyber-, Vertrauensschutz- und D&O-Versicherungen
- Blockchain-Lösung zur Dokumentennotarisierung (www.docnodes.de) – Sicherstellung der Integrität

Auszug unserer Kunden



ZSCHIMMER & SCHWARZ



DEUDAT und Blockchain?

DSGVO und die Integrität

- Die EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) sieht in der Integrität personenbezogener Daten einen wichtigen Grundsatz für die Verarbeitung personenbezogener Daten.
- Der Artikel 5 der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) legt eine Vielzahl von allgemeinen Grundsätzen für die Verarbeitung personenbezogener Daten fest.
- Die allgemeinen Grundsätze nach Art. 5 Abs. 1 DSGVO stellen dabei so etwas wie die „Grundregeln“ für die Verarbeitung von personenbezogenen Daten dar und helfen insbesondere bei der Auslegung von Regelungen der DSGVO.
- Der Artikel 5 Abs. 1 lit f) DSGVO beschäftigt sich insbesondere mit der Integrität und Vertraulichkeit personenbezogener Daten.
- Diese Grundsätze der Datenverarbeitung muss jeder Verantwortliche auch einhalten und gemäß der Rechenschaftspflicht nach Art. 5 Abs. 2 DSGVO nachweisen können.

Projektvorstellung

Rhein-Taunus-Krematorium GmbH

- Getragen von einer Unternehmerfamilie
- Wachstum durch Konzentration auf Dienstleistungen, Verlässlichkeit und Service
- Heute 8 Einäscherungsanlagen die computer-gesteuert jede Einäscherung individuell regeln
- Größtes Krematorium Europas
- Fokus auf Digitalisierung - Prozessoptimierung, Service, Risikominimierung und Transparenz
- Eigene Plattform für Bestatter, Back Office, Prozesse, Wissensdatenbank
- Plattformen für Verbraucher via Deutsche Friedhofsgesellschaft (Ratgeber, Bestatter- und Friedhofssuche)



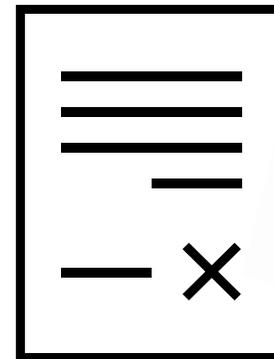
Projektvorstellung

Anforderung 1

- Automatische Notarisierung von eingescannten Belegen und digital erzeugten Belegen (z.B. Todesbescheinigungen, Einäscherungsnachweisen) mit anschließender gesicherter Übertragung an das Gesundheitsamt Bad Ems.

Zielsetzung

- Schutz der Integrität der digitalen Informationen im Rahmen der Übertragung an das Gesundheitsamt.



Projektvorstellung

Anforderung 2

- Automatische Notarisierung des Quellcode der Krematoriums-Software vor der Übertragung ins Github.

Zielsetzung

- Schutz der Urheberschaft



Projektvorstellung

Umsetzung der Anforderungen

- Amtsarzt scannt die Sterbefälle, führt Leichenschau durch und gibt den jeweiligen Status an
- Alle Daten werden an ein geschlossenes System übertragen
- Mittels Unterschrift und einem damit verbunden biometrischen Abgleich (RSA-Zertifikat, 4D Unterschriftsdaten) erfolgt eine Authentifizierung
- Auflistung und Überprüfung der Daten in einer getrennten Verwaltungssoftware
- Erzeugung von digitalen Dokumenten mit einer rechtsgültigen Unterschrift nach Qualifizierter elektronische Signatur (QES) über ein SignPad
- Anreicherung der Daten nach xPersonenstand
- Überprüfung der Dokumentenintegrität
- Durchführung Notarisierung
- Übermittlung der Dokumente auf einen gesicherten Austausch-Server

Projektvorstellung

Herausforderungen im Projektverlauf

- Schnittstellendefinition für zwei verschiedene Notarisierungsdienste

**VIELEN DANK FÜR
IHRE AUFMERKSAMKEIT!**

Haben Sie Fragen?



Mario Arndt

DEUDAT GmbH

Zehntenhofstr. 5b

D-65201 Wiesbaden

Direktwahl +49 2627 264999 50

Mobil +49 170 4580303

mario.arndt@deudat.de

