Bild: mit freundlicher Genehmigung der Stadtwerke Gießen

03.05.2022 10:00 CEST

Sichere elektronische Kommunikation und Public Key Cloud bei den Stadtwerken Gießen

Die Stadtwerke Gießen AG (SWG) sind der Versorgungsprofi mitten in Hessen. Ihr Auftrag ist die zuverlässige Versorgung der Menschen in der Region mit Strom, Erdgas und Fernwärme sowie die Lieferung von Wasser. Mit ihren Bädern bieten die SWG Freizeitspaß und Erholung, der Nahverkehr macht alle mobil.

Innovative Produktideen erweitern das Leistungsangebot und bieten einen echten Mehrwert für die Kundinnen und Kunden. Dabei schauen die SWG im

Zuge der Energiewende stets nach vorn und leisten einen entscheidenden Beitrag zum Gestalten einer nachhaltigen Zukunft.

Die SWG haben immer die Zufriedenheit ihrer Kundinnen und Kunden im Blick – und die Verantwortung für die Region. Fest in Mittelhessen verwurzelt sind die SWG Arbeitgeber, Ausbildungsbetrieb und Auftraggeber für die heimische Wirtschaft. Das Engagement in den Bereichen Sport, Soziales und Kultur trägt viel zur hohen Lebensqualität in der Region bei.

Mit dem Einsatz der procilon Security-Plattform proGOV Energy kommunizieren die SWG seit vielen Jahren verschlüsselt mit sicherem Datenaustausch auf dem Energiemarkt. Somit wird ein medienbruchfreier elektronischer Datentransfer sichergestellt. Die intelligente Datendrehscheibe unterstützt dabei außerdem bei der Digitalisierung und stärkt die Informationssicherheit insbesondere im Bereich der vertrauenswürdigen Kommunikation.

Für die SWG bedeutet die Plattform die vollständige E-Mail-Verschlüsselung unter Abbildung der branchenspezifischen Standards bei der Marktkommunikation gemäß EDI@Energy, wie auch der Kommunikation via AS2.

Mit der **Public Key Cloud** stellt procilon die Lösung für einen zentralen Verzeichnisdienst zum Abruf öffentlicher Schlüssel zur sicheren Übertragung von Daten bereit. Damit entfällt bei den Stadtwerken die aufwendige Administration und der Austausch öffentlicher Schlüssel mit den Marktpartnern. Mit proGOV Energy kann durch Abfrage und Abholung in der PKC direkt auf die öffentlichen Schlüssel der Kommunikationspartner zugegriffen werden. Die Administration und Pflege dieser Schlüssel wird dabei durch die procilon übernommen. Somit wird der Aufwand für alle teilnehmenden Energieversorger bzw. Stadtwerke hinsichtlich der Zertifikatsbeschaffung und der Zertifikatspflege minimiert.

Seit Jahrzehnten gilt die procilon GROUP als verlässlicher Ansprechpartner, wenn es um den Auf- und Ausbau einer sicheren digitalen Kommunikation im deutschen Rechtsraum geht.

Sowohl Unternehmen als auch Behörden setzen zur sicheren Identifizierung,

Übertragung und Aufbewahrung ihrer Daten auf Lösungen der Anbietergruppe. Ihr SaaS- und On-Premises-Portfolio ermöglicht es ihnen, digitale Inhalte sicher, niederschwellig, vertraulich, nachvollziehbar und beweisbar zu signieren, auszutauschen und zu archivieren. Die Stärke der procilon GROUP-Produktpalette basiert dabei zum einen auf der strikten Einhaltung deutscher und europäischer Richtlinien und Vorgaben, zum anderen auf dem Einsatz kryptografischer Spitzentechnologien made in Germany, sowie – last but not least – auf seiner Cloud First-Strategie.

Ein wichtiges Mitglied der Anbietergruppe ist die intarsys GmbH. Sie entwickelt und vertreibt qualitativ hochwertige und technologisch führende Softwareprodukte und -komponenten zur Erzeugung und Prüfung von elektronischen Signaturen, Siegeln und Zeitstempeln sowie zur beweissicheren Langzeitarchivierung von digitalen Dokumenten.

Gemeinsam haben es sich die Mitglieder der Anbietergruppe zum Ziel gesetzt, die procilon GROUP zu einem der führenden deutschen Anbieter elektronischer Vertrauensdienstanwendungen auszubauen.

Sie möchten mehr über die procilon GROUP erfahren? Klicken Sie hier – oder abonnieren Sie den procilon Newsletter.

Kontaktpersonen

Kafka Kommunikation GmbH & Co KG
Pressekontakt
Dr. Torben Gülstorff
procilon@kafka-kommunikation.de
+49 (0) 89 7474705824