

## **Frameance und KahraGen Engineering schließen strategische Partnerschaft zur Weiterentwicklung digitaler Zwillinge in der Energieinfrastruktur**

*Frameance hat eine strategische Partnerschaft mit KahraGen Engineering geschlossen, um photorealistische Technologie für digitale Zwillinge mit multidisziplinärer Ingenieurkompetenz im Energiesektor zu verbinden. Gemeinsam wollen die Unternehmen Betreiber und Projektbeteiligte dabei unterstützen, komplexe Energieinfrastrukturen effizienter und transparenter zu planen, zu dokumentieren und zu steuern – insbesondere in den Bereichen Energieerzeugung, -übertragung und intelligente Stromnetze.*



**Bensheim, 1. April 2026** – Die Frameance GmbH, Entwickler der Plattform FRAMENCE für photorealistische digitale Zwillinge, geht eine strategische Partnerschaft mit KahraGen Engineering ein, einem in den Vereinigten Arabischen Emiraten ansässigen Ingenieurunternehmen, das Engineering-, EPC-Unterstützungs- und Beratungsleistungen im Energiemarkt der MENA-Region erbringt. Durch die Verbindung von KahraGens langjähriger Erfahrung im Energie-Engineering und in der Projektabwicklung mit Frameance hochauflösender visueller Dokumentation und Technologie für digitale Zwillinge wird eine fundiertere Entscheidungsfindung über den gesamten Lebenszyklus von Energieanlagen hinweg ermöglicht.

---

**Ansprechpartnerin**

Alexandra Kiourtsi  
Public Relations  
+49 6251 / 584 - 261  
[a.kiourtsi@framence.com](mailto:a.kiourtsi@framence.com)

**Frameance GmbH**

Berliner Ring 103  
D - 64625 Bensheim  
+49 6251 / 584 - 0  
[info@framence.com](mailto:info@framence.com)

KahraGen Engineering verfügt über mehr als drei Jahrzehnte Erfahrung in den Bereichen konventionelle und erneuerbare Energie, Übertragungs- und Verteilnetze, Smart Grids, industrielle Automatisierung sowie EPC-Projekte. Im Rahmen der Partnerschaft unterstützen die digitalen Zwillinge von Framence die Aktivitäten von KahraGen in diesen Bereichen, indem sie technische Umgebungen anschaulicher darstellen, den Aufwand vor Ort reduzieren und den Zugriff auf Projekt- und Anlageninformationen über den gesamten Lebenszyklus hinweg verbessern.

Durch die Integration photorealistischer digitaler Zwillinge in Engineering- und Projektprozesse profitieren Kunden von einer klareren Sicht auf ihre Anlagen, einer effizienteren Zusammenarbeit zwischen den Beteiligten sowie fundierteren Entscheidungen in Planung, Umsetzung und Betrieb. Die Partnerschaft ermöglicht zudem Remote-Inspektionen, unterstützt Qualitätssicherungsprozesse und sorgt für eine langfristige Dokumentation von Anlagen. So können Betreiber komplexe Energieinfrastrukturen gezielter und effizienter steuern.

„Diese Partnerschaft unterstreicht unser Ziel, Ingenieur- und Energieunternehmen mit klaren, präzisen und leicht zugänglichen digitalen Abbildungen ihrer Anlagen zu unterstützen“, sagt Adrian Merkel, Geschäftsführer der Framence GmbH. „Gemeinsam mit KahraGen Engineering erweitern wir den Einsatz digitaler Zwillinge auf eine Vielzahl von Energieinfrastrukturprojekten und leisten so einen Beitrag zu effizienterer Planung, Umsetzung und langfristigem Betrieb.“

KahraGen sieht in der Zusammenarbeit eine konsequente Erweiterung seines Engineering- und Beratungsangebots, insbesondere vor dem Hintergrund der zunehmenden Bedeutung der Digitalisierung in modernen Energieprojekten. Durch die Integration von FRAMENCE in das eigene Lösungsportfolio möchte KahraGen die Projektkoordination verbessern, die Transparenz von Anlagen erhöhen und die langfristige Betriebseffizienz steigern.

„Digitale Zwillinge spielen eine immer wichtigere Rolle beim Management komplexer Energieinfrastrukturen“, sagt Isam Aldroubi, Operations Director von KahraGen Engineering. „Durch die Partnerschaft mit Framence können wir unseren Kunden eine deutlich bessere Transparenz ihrer Anlagen bieten und fundiertere Entscheidungen entlang von Engineering, Bau und Betrieb ermöglichen.“

Mit Blick auf die Zukunft sehen Framence und KahraGen weiteres Potenzial für den Einsatz photorealistischer digitaler Zwillinge in den Bereichen Energieerzeugung, -übertragung und Smart Grids. Ziel ist es, die langfristige digitale Transformation kritischer Infrastrukturprojekte in der MENA-Region und darüber hinaus voranzutreiben.

---

**Ansprechpartnerin**

Alexandra Kiourtsi  
Public Relations  
+49 6251 / 584 - 261  
[a.kiourtsi@framence.com](mailto:a.kiourtsi@framence.com)

**Framence GmbH**

Berliner Ring 103  
D - 64625 Bensheim  
+49 6251 / 584 - 0  
[info@framence.com](mailto:info@framence.com)

## Über Framence

Framence ist ein Vorreiter in der Entwicklung fotorealistischer digitaler Zwillinge für Gebäude und industrielle Umgebungen. Durch die Verwendung der digitalen Zwillinge von Framence können Unternehmen branchenübergreifend Planungsprozesse, Training & Onboarding sowie Betriebsabläufe optimieren und ihren Dokumentationspflichten nachkommen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.framence.com](http://www.framence.com).

## Über KahraGen Engineering

KahraGen Engineering ist ein in den Vereinigten Arabischen Emiraten ansässiges, multidisziplinäres Ingenieurunternehmen, das Engineering-, EPC-Unterstützungs- und strategische Beratungsleistungen im Energiesektor anbietet. Das Unternehmen wurde 1992 gegründet und 2022 neu strukturiert. Es unterstützt Projekte in den Bereichen konventionelle und erneuerbare Energie, Übertragungs- und Verteilnetze, Smart-Grid-Technologien sowie industrielle Automatisierung. Mit regionaler Erfahrung im gesamten Nahen Osten und einem Team von über 100 Ingenieurinnen und Ingenieuren steht KahraGen für technische Exzellenz, Sicherheit und qualitätsorientierte Projektumsetzung. Weitere Informationen finden Sie unter [www.kahragen.com](http://www.kahragen.com).

---

### Ansprechpartnerin

Alexandra Kiourtsi  
Public Relations  
+49 6251 / 584 - 261  
[a.kiourtsi@framence.com](mailto:a.kiourtsi@framence.com)

### Framence GmbH

Berliner Ring 103  
D - 64625 Bensheim  
+49 6251 / 584 - 0  
[info@framence.com](mailto:info@framence.com)