

SUCCESS STORY

INEOS in Köln:

Unsichere Situationen fest im Blick.

Null Unfälle und null Umweltereignisse: Dieses ehrgeizige Ziel hat sich das Chemieunternehmen INEOS in Köln gesetzt. Der Standort zeichnet sich durch sehr hohe Sicherheitsstandards aus. Um sich kontinuierlich zu verbessern, nutzt der Hersteller von chemischen Grundstoffen die HSE- und CSR-Software Quentic. Seit 2014 erfasst und analysiert das Unternehmen damit unsichere Situationen und Ereignisse, die Gesundheit oder Umwelt gefährden können. Für den betrieblichen Arbeits- und Umweltschutz ergeben sich dabei viele weitere positive Effekte.

INEOS
THE WORD FOR CHEMICALS

Branche:

Chemieindustrie

Quentic Module:

Arbeitssicherheit

Gefahrstoffe

Legal Compliance

Risks & Audits

Prozesse

App



Quentic ist einer der führenden Spezialisten für HSE- und CSR-Software in Europa. Die integrative Online-Lösung ist geeignet, Managementsysteme gemäß ISO 14001, ISO 45001 und ISO 50001 zu unterstützen. Quentic vernetzt Daten, verbindet alle HSE- und CSR-Akteure in einem System und begeistert für das gesamte Aufgabenfeld – via Browser oder per App.

Kontakt:

+49 30 921 0000 0

contact.de@quentic.com

www.quentic.de

SUCCESS STORY

Über INEOS in Köln

INEOS wurde 1998 gegründet und ist eines der größten Chemieunternehmen der Welt. 17.000 Beschäftigte in 15 Geschäftsbereichen erwirtschaften pro Jahr ein Produktvolumen von 60 Millionen Tonnen. Als Petrochemie-Standort ist INEOS in Köln mit 2.000 Beschäftigten ein wichtiger Rohstofflieferant der chemischen Industrie und der drittgrößte industrielle Arbeitgeber in Köln.

Umwelt und Gesundheit im Mittelpunkt

INEOS in Köln hat sich zum Ziel gesetzt, die Bereiche Sicherheit, Gesundheit und Umwelt ständig zu verbessern. Als Mitglied des Verbandes der Chemischen Industrie (VCI) hat das Unternehmen sich zur Einhaltung der VCI-Umweltleitlinien verpflichtet und sich der Initiative „Responsible Care“ der chemischen Industrie angeschlossen. Das Engagement vom Standort Köln im Bereich Umwelt wird seit Jahren mit dem Umweltzertifikat ISO 14001 dokumentiert. Zudem ist das Qualitätsmanagementsystem des Standortes nach ISO 9001 und das Energiemanagementsystem nach ISO 50001 zertifiziert.

Ganzheitliche Lösung für vielfältige Aufgaben

Sicherheit, Gesundheit und Umwelt haben für INEOS in Köln höchste Priorität. Ein wichtiger Aspekt dabei ist die Arbeitssicherheit. Über 800 Beschäftigte arbeiten im Schichtbetrieb an 365 Tagen pro Jahr und überwachen zahlreiche Anlagen, die rund um die Uhr laufen. Die Prävention von Unfällen und Unfallereignissen ist jeden Tag eine neue Herausforderung, denn das Unternehmen strebt das Ziel von null Unfällen und null Umweltereignissen an. Daher hat INEOS in Köln 2014 die HSE- und CSR-Software Quentic für Arbeits- und Umweltschutz eingeführt. Als leicht bedienbare Plattform bietet die Online-Lösung vielfältige Vorteile im Zeitmanagement und eine ganzheitliche Übersicht über alle Abläufe und Produktströme. Sämtliche Prozesse, die vorher in verschiedenen Anwendungen durchgeführt wurden, sind jetzt in einem zentralen System zu finden. Darüber hinaus erlaubt die Software Verbesserungen hin-



sichtlich Qualität sowie Sicherheit, Gesundheit und Umwelt. So können auch Audits und Begehungen bequem geplant und dokumentiert werden.

Fotos © INEOS in Köln

Unfälle vermeiden

Im Modul Arbeitssicherheit erfasst das Chemieunternehmen alle unsicheren Handlungen und die sogenannten Near-Miss-Situationen oder Beinahe-Unfälle. Wird eine unsichere Handlung festgestellt, so kann diese in der Software protokolliert werden. Die Information gelangt zu Beauftragten, die sich um den Eintrag kümmern, verbindliche Maßnahmen einleiten und einen Termin zur Erledigung ansetzen. Alle beteiligten Personen werden über den Fortgang informiert. Um ähnliche Vorfälle künftig zu vermeiden, werden die Ursachen genauestens analysiert und anschließend beseitigt. Falls es dennoch zum Unfall kommen sollte, kann eine versandfertige Unfallanzeige sekundenschnell erzeugt und an die zuständige Berufsgenossenschaft verschickt werden.

Transparenz im Gefahrstoffmanagement

Das Gefahrstoffkataster mit einer Liste aller potenziell gefährlichen Stoffe und die dazugehörigen Sicherheitsdatenblätter sind in Quentic auf Abruf verfügbar. Per Filter finden die Beschäftigten sofort die gesuchten Arbeits- und Gefahrstoffe inklusive Eigenschaften und Einsatzbereiche. Die Bestimmung einzelner Inhaltsstoffe und die Kennzeichnung nach GHS/CLP erfolgt bequem per Mausklick. An die Aktualisierung der Sicherheitsdatenblätter erinnert die Software automatisch nach festgelegter Frist. So wird ein transparenter Umgang mit Gefahrstoffen im gesamten Unternehmen sichergestellt. Weitere Themen wie Dokumentenverwaltung, prüfpflichtige Ausstattung oder ein Anforderungskatalog sind Schritt für Schritt bei INEOS in Köln freigeschaltet worden.

„Die Einführung von Quentic hat für uns hohe strategische und operative Bedeutung. Das System erleichtert die Arbeit von allen Beschäftigten. Zudem wird ein wichtiger Beitrag zur transparenten Darstellung unserer Prozesse gemäß der Behördenvorgaben geleistet.“

Dr. Axel Göhrt, Geschäftsführer
Produktion und Technik, INEOS in Köln

