

Neuheit im aktiven Explosionsschutz

Categories : [Anlagen & Komponenten](#), [Powtech](#)

Date : 22. März 2019

Jeder Angestellte soll jeden Abend genauso gesund nach Hause zurückkehren, wie er zur Arbeit erschienen ist – das ist das oberste Ziel von IEP Technologies. Um seinen Kunden durchweg intelligente Explosionsschutzlösungen bieten zu können, präsentiert der Safety-Experte des Hoerbiger Konzerns auf der Powtech in Halle 1 an Stand 1-319 vom 9. bis 11. April eine Revolution in der Explosionsunterdrückung.

Ganzheitliche integrierte Explosionsschutzlösungen sind mehr als die Summe von Einzelkomponenten. Sie müssen auf individuelle Anforderungen spezifischer Applikationen ausgelegt und als intelligente Systeme miteinander vernetzt agieren

– Begleitet von einer Vielzahl von Tests in der Entwicklungsphase, deren Anzahl die Anforderungen gängiger Zertifizierungen sogar übertrifft, haben wir eine Lösung zur Explosionsunterdrückung entwickelt, die durchgängig intelligenten Explosionsschutz ermöglicht. Vorteile sind Verbesserungen in puncto Arbeitssicherheit und Total Cost of Ownership sowie eine Verschlinkung von Workflows. –

Markus Häseli, Director of Sales Europe bei IEP Technologies.

Smart, sicher und integriert von Anfang an

Der intelligente Explosionsschutz beginnt schon bei der Prävention. Hier spielen smarte Detektionssysteme zur frühzeitigen Erkennung von Gefahrensituationen eine zentrale Rolle. Wie die passiven und aktiven Komponenten, wie Berstscheiben, wiederverwendbare Druckentlastungssysteme und smarte Systeme zur Explosionsunterdrückung optimal zu kombinieren und durchgängig miteinander zu verbinden sind, erfahren Besucher auf der Powtech in Halle 1 an Stand 1-319.

Zudem erleben Besucher durch eine Virtual-Reality-Brille, was bei einer Explosion im Inneren der betroffenen Anlage geschieht und wie die Komponenten von IEP Technologies im Ernstfall Detektion, Explosionsunterdrückung und Druckentlastung gewährleisten.

IEP Technologies auf der Powtech 2019: Halle 1, Stand 319