**Authority & Safety Engineering: Rechtskonformität und Sicherheit von Anfang an im Blick**

Brixlegg, im August 2024.\_**Im unternehmerischen Kontext bedeutet „Compliance“ die Einhaltung aller gesetzlichen Bestimmungen und normativen Regelwerke über sämtliche Unternehmensbereiche hinweg. Authority & Safety Engineering ist ein wesentlicher Bestandteil davon. Bei SPIEGLTEC, Generalplaner für komplexe technische Anlagenbauprojekte in den Branchen Pharma, Chemie und Life Science betrachtet man die diesbezüglichen Aufgaben weit über das Thema Rechtssicherheit hinaus, denn sie betreffen auch den Schutz von Natur und Leben.**

Das Tiroler Unternehmen hat „Authority & Safety Engineering“ als Bindeglied zwischen technischer Projektbearbeitung und rechtlichen sowie sicherheitstechnischen Anforderungen etabliert. Relevante Anforderungen werden somit bereits in frühen Projektphasen identifiziert, um eine effiziente und zielorientierte Projektabwicklung sicherzustellen. Zeitkritische Umplanungen und kostenintensive Sanierungen nach Projektumsetzung gehören damit der Vergangenheit an.

Ing. Michael Melischnig, verantwortlich für Authority & Safety Engineering bei SPIEGLTEC: „Auch durch die stetige Zunahme an EU-Richtlinien, nationalen Gesetzen und Normen und den Fokus auf sicherheitstechnische sowie arbeitnehmer- und umweltschutzrechtliche Agenden entwickelt sich „Authority & Safety Engineering“ mittlerweile bei fast allen Projekten zu einem essenziellen Bestandteil. Bei SPIEGLTEC wird dies über alle Disziplinen der Projektabwicklung gelebt und stellt ein unverzichtbares Werkzeug zur Erreichung der Compliance dar.“

SPIEGLTEC bietet im Bereich „Authority & Safety Engineering“ alles aus einer Hand – für Kleinstprojekte bis hin zu Großprojekten für gewerbliche und industrielle Unternehmen. Es werden sämtliche sicherheitstechnische und behördenrelevante Herausforderungen über alle Engineering-Disziplinen hinweg identifiziert und gemeinsam erarbeitete Lösungsansätze werden in den Projekt-Scope integriert.

Alle erforderlichen Fachgebiete sind inhouse etabliert, wodurch fehleranfällige Schnittstellen und zeitintensive Abstimmungen signifikant reduziert werden. Dies ermöglicht ein interdisziplinäres Projektverständnis und ein reibungsloses Zusammenspiel der Einzelgewerke.

**Expertise im Team**

SPIEGLTEC beschäftigt sich seit mehr als 25 Jahren mit sicherheitstechnischen und rechtlichen Fragestellungen im Zusammenhang mit der Projektierung von Anlagen. Daraus entwickelte sich das „Authority & Safety Engineering“ als hochspezialisiertes Team mit Mitgliedern, die ursprünglich aus verschiedenen Disziplinen stammen – aus den Rechtswissenschaften, der Physik oder der Technik wie Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Elektrotechnik, u. ä. m. Manche davon sind aufgrund früherer Tätigkeiten als Amtssachverständige auch mit der behördenseitigen Sichtweise vertraut.

Bei der internen Projektzuteilung bzw. Teamzusammenstellung werden Vor- und Spezialkenntnisse einzelner Teammitglieder berücksichtigt, was im Zusammenhang mit der langfristigen Kund\*innenbetreuung große Vorteile hat, da diese Expert\*innen über Kenntnisse der Anlagen, der Genehmigungssituation, Zuständigkeiten und Gepflogenheiten verfügen.

Darüber hinaus beobachtet man bei SPIEGLTEC laufend die Änderungen und Adaptionen bei den Anforderungen, Gesetzen und Verordnungen und unterstützt dann die Auftraggeber\*innen bei der Umsetzung relevanter geänderter Vorschriften. Die laufende Weiterbildung der Mitarbeiter\*innen, der Know-How-Transfer zwischen den Teams sowie die Sensibilisierung aller Projektbeteiligten sind der Grundstein für eine ganzheitliche, disziplinenübergreifende Projektbetrachtung unter Einbeziehung aller Einflussfaktoren.

**Über SPIEGLTEC**SPIEGLTEC setzt seit über 25 Jahren als Generalplaner komplexe technische Anlagenbauprojekte in den Branchen Pharma, Chemie und Life Science sowie bei der Erzeugung nachhaltiger Energie im deutschsprachigen Raum um. Das flach organisierte Team aus multidisziplinären Expert\*innen deckt sämtliche Projektphasen und Aufgaben aus EPCMV-Verträgen ab, darunter die Planung, Beschaffung, Bauleitung und Validierung von Anlagen. Der Erfolg des eigentümergeführten Tiroler Unternehmens beruht maßgeblich auf dem Know-how und Engagement seiner 300 Mitarbeiter\*innen sowie einem gut etablierten Partnernetzwerk. Von insgesamt 9 Standorten aus agiert SPIEGLTEC stets in Kundennähe und als Teil eines starken Netzwerks in Europa.

**Weitere Informationen und Highres-Bildmaterial für die Presse**
SPIEGLTEC Pressestelle
c/o ikp Wien
Eva Fesel
Kirchengasse 7/18, 1070 Wien
Tel. +43 1 524 77 90-31
E-Mail: spiegltec@ikp.at

**Bild:**

Credit:

Bildtext: Weche Auswirkungen ein möglicher Störfall im Chemiepark Linz auf das derzeit in Bau befindliche LUV office hätte, hat SPIEGLTEC gemäß SEVESO III Richtlinien berechnet. Daraus ergaben sich Implikationen für die Planung des Gebäudes (zB automatisch schließende Fenster).