

Tag 1 – Slot 6

Titel:

Digitale Anlagenplanung in Bestandsanlagen – Erfahrungen eines Engineeringpartners

Scheitert die Digitalisierung der Prozessindustrie an technischen und kaufmännischen Rahmenbedingungen oder auf Grund unrealistischer Erwartungshaltungen und der „Macht der Gewohnheit“ der handelnden Akteure? Sind es technische Herausforderungen, die eine rasche Umsetzung der Digitalisierung hemmen oder sind es andere Rahmenbedingungen?

Die digitale Anlagenplanung spielt insb. dann ihren vollen Mehrwert aus, wenn die Anfangshürden überwunden sind und insb. alle Anlagendaten vollständig zur gewerkübergreifenden und von Projektphasen unabhängigen Nutzung zur Verfügung stehen. In vielen Bestandsanlagen ist diese erforderliche lückenlose Dokumentation nicht gegeben.

Der Vortrag diskutiert sowohl die Vorteile, die man durch eine integrierte digitale Anlagenplanung erwarten kann, als auch die Mittel, die es gibt, die Anforderungen zu erfüllen und letztendlich die „Besonderheiten“ der wichtigsten (und manchmal vergessenen) Ressource in der Diskussion der Digitalisierung - der Mitarbeiter.

Referent: Dr. Mickael Planasch / InfraServ GmbH & Co. Gendorf KG