

[6. Berlin-Aachener Symposium am 26.-27. März 2009 an der TU Berlin](#)

Ideale Plattform für den Informationsaustausch zwischen Herstellern und Anwendern moderner Informationstechnologien in der Prozessindustrie

26.-27 März 2009, Berlin

Die 6. Auflage des Symposiums „Informationstechnologien für Entwicklung und Produktion in der Verfahrenstechnik“ richtet sich an Hersteller und Anwender moderner Informationstechnologien in der Prozessindustrie. Schwerpunkte der diesjährigen Veranstaltung sind:

- Integrationskonzepte sowie informationstechnische Unterstützung in der Prozessindustrie
- Industrieller Einsatz computergestützter Methoden in der Prozessindustrie
- Wissens-/ Informationsmanagement und
- Engineering Aktivitäten

Auch in diesem Jahr wird X-Visual Technologies die Neuerungen ihrer integrierten Software-Lösung [VISUAL PLANT ENGINEER](#) auf dem Symposium der Technischen Universität in Berlin vorstellen. Diese Engineering-Lösung optimiert den Planungs- und Dokumentationsprozess verfahrenstechnischer Anlagen - vom Engineering bis zur Dokumentation. Mit VISUAL PLANT ENGINEER ist es möglich, den Datenaustausch und Datenfluss zu optimieren. Rohrleitungs- und Instrumentierungs-Flieβschemata (R+I) können von allen am Prozess beteiligten Fachabteilungen schnell erstellt, verwaltet, spezifiziert, verändert und dokumentiert werden – ganz ohne CAD-Vorkenntnisse und mit geringem Schulungsaufwand. Verbessern Sie Ihre Projekt-Planungszeiten um bis zu 60 Prozent, zeichnen Sie komplexe P&IDs und erstellen Stücklisten und automatische Inbetriebnahme-Dokumentationen in den vertrauten Microsoft Office-Anwendungen Excel und Word. Somit können Sie durch den erzielten Zeitvorsprung ihre Wettbewerbsfähigkeit langfristig sichern. Außerdem sorgt VISUAL PLANT ENGINEER für unternehmensweite Standards durch DIN/ISO genormte Symbolbibliotheken. Die derzeit mehr als denn je geforderten Standardisierungsanforderungen einzelner Unternehmensbereiche können mit unserer Software im Planungsbereich erfüllt werden. Unser Planungs- und Dokumentations-Werkzeug ist keine isolierte Lösung, sondern kann ganzheitlich in vorhandene IT-Infrastrukturen integriert werden.

Neben der Demonstration der Software unsererseits , können Sie selbst VISUAL PLANT ENGINEER testen und sich von Funktionen und Vorteile überzeugen. Wir beantworten Ihre Fragen gern und freuen uns auf einen ausgiebigen Erfahrungsaustausch mit Ihnen. Vereinbaren Sie schon Vorab einen [Gesprächstermin](#) mit uns, dann können wir genug Zeit für Sie einplanen.

Freitag, 27.03.2009, 09:15 Uhr

Am 2. Tag des Symposiums wird Herr Welscher, Geschäftsführer der X-Visual Technologies GmbH, einen [Vortrag](#) zum Thema „**Intelligente Modularisierung und Kollaboration im Engineering**“ halten. Im Anschluss wird zu einer offenen Diskussion angehalten, wo Fragen und Anregungen gemeinsam mit Ihnen erörtern werden.

Die Symposiumsreihe thematisiert mit Vorträgen, Softwaredemonstrationen sowie einer begleitenden Ausstellung neue Trends im Engineering. Dabei werden den Besuchern innovative Lösungen für effiziente Planungsprozesse und neue wissensbasierte Technologien im Anlagenbau aufgezeigt. Im Fokus steht eine ganzheitliche Betrachtung der technischen Problemstellungen, um einen optimalen Lösungsansatz zu generieren. Nach der Vorstellung entsprechender [Beiträge](#) möchten wir gemeinsam mit Ihnen in einer offenen Diskussion über die weiteren Möglichkeiten neuer Systeme und Visionen diskutieren. Wir sind davon überzeugt, dass ein fruchtbarer

Gedankenaustausch einen wichtigen Beitrag zur effektiven und praxisgerechten Gestaltung dieser Herausforderung geben kann.

Das Symposium ist eine gemeinsame Veranstaltung der TU Berlin und der RWTH Aachen und geht aus der bisherigen Symposiumsreihe "Computergestützte Anlagenplanung" des Fachgebiets Dynamik und Betrieb technischer Anlagen und des Workshops "Rechnergestützte Prozessentwicklung" des SFB 476 "Informatische Unterstützung übergreifender Entwicklungsprozesse in der Verfahrenstechnik (IMPROVE)" vertreten durch den Lehrstuhl für Prozesstechnik hervor. In jährlichem Turnus wird dieses Symposium nun alternierend in Aachen und Berlin stattfinden.

Donnerstag, 26.03. 2009, 11.00-20.00 Uhr

Freitag, 27.03. 2009, 8.45-16.00 Uhr

Für mehr Informationen: <http://www.inprotech.de/>

<http://www.inprotech.de/2009/Berlin2009.htm>