



Verleihung des Special Awards beim 6. International Smart Factory Summit 2025

Biel/Bienne, 16. Juni 2025 – Im Rahmen des 6. International Smart Factory Summit wurde **Prof. Dr. Dr. h.c. Detlef Zühlke** mit dem **Special Award** ausgezeichnet. Die Ehrung würdigt seine visionäre und nachhaltige Pionierarbeit im Bereich der industriellen Digitalisierung. Mit dem von ihm im Jahr 2005 entwickelten Konzept der **Smart Factory** hat Prof. Zühlke einen globalen Meilenstein gesetzt, der bis heute als Grundlage für die Entwicklung von **Industrie 4.0** gilt.

Als Gründungsdirektor der **SmartFactory-KL**, der **weltweit ersten herstellerunabhängigen Smart Factory für vernetzte Produktion**, etablierte Zühlke eine bahnbrechende Demonstrations- und Forschungsplattform. Diese wurde zum Vorbild für zahlreiche internationale Industrie-4.0-Initiativen – **unter anderem auch für die Swiss Smart Factory am Switzerland Innovation Park Biel/Bienne (SIPBB)**, die **2017 von Dr. Dominic Gorecky gegründet** wurde.

Prof. Zühlke leitete über zwei Jahrzehnte das Forschungsfeld **industrielle IT-Systeme** am **Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI)** und war Professor für **Produktionsautomatisierung** an der **Technischen Universität Kaiserslautern**. Sein Wirken beeinflusst bis heute massgeblich die Forschung, Standardisierung und industrielle Umsetzung cyber-physischer Produktionssysteme.

Die feierliche Preisverleihung erfolgte durch **Dr. Kurt Bettenhausen**, ehemaliges Vorstandsmitglied der **SmartFactory-KL** und international anerkannter Experte für industrielle Automatisierung.

Der **6. International Smart Factory Summit (SSF)** fand vom **11. bis 13. Juni 2025** in **Biel/Bienne, Schweiz**, statt und wurde von der **Swiss Smart Factory (SSF)** am **SIPBB** und **United Nations Industrial Development Organization (UNIDO)** ausgerichtet. Über **150 Expertinnen und Experten aus mehr als 20 Ländern** nahmen am intensiven **2½-tägigen Programm** teil.

Neben führenden Unternehmen wie **Roche, Nespresso, Siemens, Dassault Systèmes, Coca-Cola** und dem **World Economic Forum (WEF)** waren auch renommierte Forschungseinrichtungen wie die **EPFL** und das **CSEM** sowie Gründer wegweisender **Start-ups im Bereich Robotik und Künstliche Intelligenz**, darunter **AICA, Wandelbots** und **NEURA Robotics**, vertreten.

Abgerundet wurde das Programm durch exklusive Besuche im **Technikwelten Museum in Solothurn** sowie beim **Präzisionsfertiger Laubscher** in Täuffelen – beides eindrucksvolle Einblicke in die Innovationskraft der Region.

Der Summit bot eine hochkarätige Plattform für den internationalen Wissens- und Erfahrungsaustausch zwischen **Industrie, Wissenschaft, Start-ups und Politik** – mit einem