

Verschmelzung der Technologien

Unterschiedliche Industrien verschmelzen miteinander. Es entstehen neue Technologien, die umwälzende Prozesse in Gang setzen.

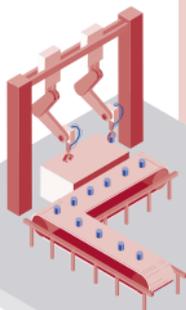
Clean Tech

Mit ökologisch sauberen Technologien und Verfahrensweisen können Emissionen reduziert und Ressourcen geschont werden. Neue Entwicklungen zeigen die CHILLVENTA.



Internet der Dinge

Die Vernetzung von Maschinen mit digitalen Informationstechniken führt zu einer selbst-optimierten Produktion (EUROGUSS). Die technische Grundlage bilden Technologien (embedded world).



Cybersecurity

Die Gefahr von Cyberkriminalität wächst. Verlässliche Informationstechnik ist beispielsweise Voraussetzung für die Industrie 4.0. Lösungen zeigt die it-sa.

