

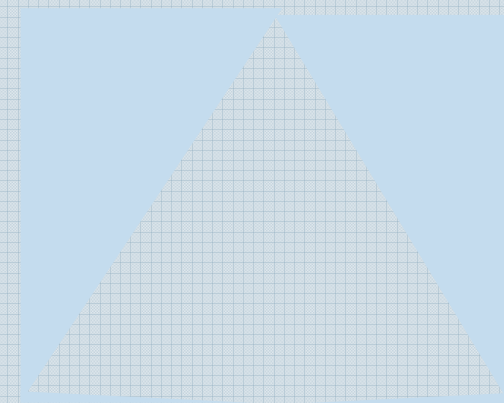
2. Nationaler MINT Gipfel Berlin, 8. Mai 2014



Industrie 4.0 und „Smart Services“ Auf dem Weg zur Meisterschaft?

Henning Kagermann

Sprecher des Nationalen MINT Forums



Mitglieder des Nationalen MINT Forums



Digitalisierung: Revolution unserer Wirtschafts- und Arbeitsweise



Paradigmen Wechsel: Smart Services

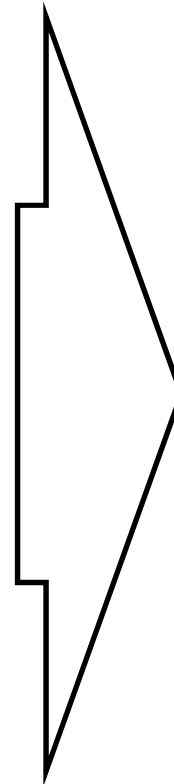


Neue Spannungsfelder in der Arbeitswelt

- Telearbeit vs. Teamarbeit
- Entbetrieblichung vs. Stammebelegschaften
- „Always on“ vs. Work-Life-Balance
- Assistenzsysteme für mehr Arbeitsqualität vs. „der gläserner Mitarbeiter“



Der Weg zur Meisterschaft



Entscheidende Faktoren

- > Mehr hochqualifizierte MINT-Fachkräfte
- > Neue Arbeits- und Kooperationsformen
- > MINT-Kompetenzen, Eigenverantwortung, Selbstmanagement und Teamfähigkeit
- > Technikmündigkeit
- > Gesellschaftliche Aufklärung über neue technologische Entwicklungen

Multiplikationsplattform MINT Forum - Subsidiarität, Vernetzung und Kooperation



„Das Nationale MINT Forum ist die nationale Stimme für konkrete Empfehlungen an die Politik zur Stärkung der gesamten MINT-Bildungskette.“