



 POLITECNICO DI MILANO



SMART FACTORY: L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA PER IL RINASCIMENTO MANIFATTURIERO



**Prof G. Grusso,
Dipartimento di Elettronica Informazione e Bioingegneria
Politecnico di Milano**



SMART FACTORY: L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA PER IL RINASCIMENTO MANIFATTURIERO

- 1 Il contesto
- 2 Nuove Frontiere



Un paradigma: Le fabbriche hanno una loro intelligenza?

- Per decenni l'intelligenza di Fabbrica era legata alla Intelligenza degli operatori
- I dispositivi ed i macchinari oggi sono sempre più "intelligenti" ma i sistemi sono ancora potenzialmente stupidi.
- Lo scenario a cui spesso siamo abituati è uno scenario simile a quello di seguito rappresentato





