

# IL GEMELLO VIRTUALE

Prezzo: **16,50 €**



Codice	9791222930237
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	9 mag 2025
Reparto	Economia, LIBRI
Autore	Mango Emilio
Editore	Egea

## Descrizione

---

Rivolto a manager e imprenditori dei settori più diversi (dalle aziende manifatturiere al settore sanitario) questo breve saggio definisce che cosa si intende per gemello virtuale, quali sono gli ambiti di applicazione, quali le best practice e come sfruttare la potenza di questa tecnologia innovativa. I digital twins, ossia le rappresentazioni digitali di sistemi fisici, hanno conosciuto, negli ultimi anni, numerose applicazioni sia nell'ambito di sistemi complessi (come le fabbriche) sia per regolare fenomeni «misti», come il traffico veicolare di una città o i processi operativi di una banca. I virtual twins consentono non solo un incremento importante di efficienza e grandi risparmi in termini di tempi e costi di progettazione e gestione, ma permettono anche di creare una conoscenza digitalizzata dei componenti e dei comportamenti dei sistemi simulati, stimolano la collaborazione tra chi gestisce i prodotti o i processi e, infine, abbassano i livelli di rischio associati con il mondo fisico (incidenti, sicurezza sul luogo di lavoro) e digitale (cyber-attacchi).

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546 oppure via mail a : [servizioclienti@libriprofessionali.it](mailto:servizioclienti@libriprofessionali.it)  
www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

