

### **Software Engineering**

- Software per l'automazione industriale
- Sviluppo applicazioni embedded
- Rilevamento e Controllo Produzione
- Moduli software dedicati per integrazione componenti hardware in un'unica piattaforma

### **Sistemi di visione**

- Sistema di posizionamento per guida robot pick & place
- Stazioni controllo qualità integrabili in linea di produzione o in isole dedicate
- Analisi dimensionali, verifica, ispezione 3D
- Identificazione, featuring colore

### **Progettazione e realizzazione di isole robotizzate**

- Asservimento macchine utensili (presse, transfer, conchiglie)
- Integrazione sistema di visione per guida robot
- Carico/ scarico linee di produzione e pallettizzazione
- Isole di saldatura
- Linee controllo qualità e dimensionale integrabili con sistemi di visione e software rilevamento produzione