

# INDUSTRIA 4.0 & INTELLIGENZA ARTIFICIALE (I.A.)

I software saranno sempre più personalizzati e ottimizzati per varie attività produttive. Il futuro è strettamente legato all'integrazione fra informazioni e operazioni tecnologiche (Industria 4.0).

La raccolta delle informazioni e dei dati sono un potenziale che se analizzati permettono di migliorare e semplificare le operazioni tecnologiche finalizzate alla **riduzione dei costi e per ottenere il massimo risultato** con il minimo sforzo.



**INDUSTRIA 4.0** è organizzare la produzione abbinando le diverse moderne tecnologie.

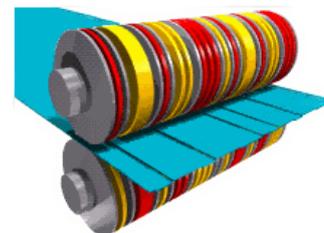
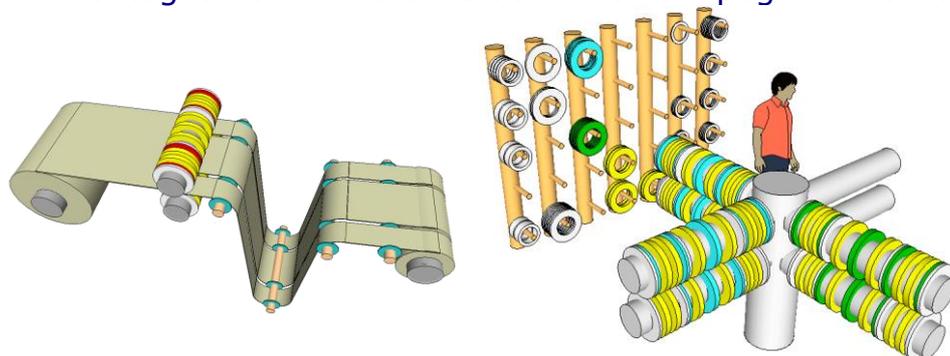
**INTELLIGENZA ARTIFICIALE** è la velocità di un computer, con software, sistemi esperti e App, per svolgere funzioni tipiche della mente umana. Questa è ormai presente in tutti i settori industriali e nel quotidiano di ogni cittadino.



Se fare Industria 4.0 è la "quarta rivoluzione industriale", possiamo definire l'**I.A.** "la quinta rivoluzione industriale".

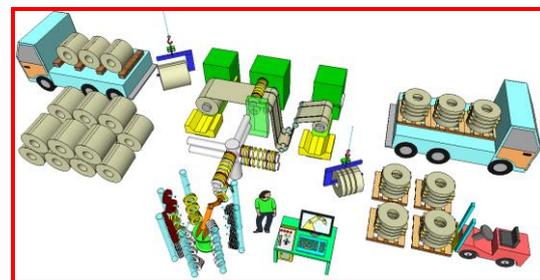
Nella creazione dei software **SINERGIE** ha da subito seguito il concetto che il know-how deve restare di proprietà dell'azienda e al cambiamento del personale chi subentra, utilizzando il sistema informatico, ha continuità e possibilità di contribuire a migliorarlo.

Nel taglio dei coil da oltre 30anni si è impegnata nel realizzare **sistemi esperti**.



## INDUSTRIA 4.0

Nel taglio dei coil ha realizzato il software **OTTcoilSystem**<sup>®</sup>, sistema esperto per la gestione integrale della produzione. Dall'arrivo dei coil alla spedizione dei nastri. Con un **clik sull'immagine qui di lato** e **sull'icona qui di seguito**  è possibile visualizzare e scaricare un video e un file che illustrano tutte le funzioni del sistema esperto.



## INTELLIGENZA ARTIFICIALE (I.A.)

Il Sistema esperto **CUTcoil**<sup>®</sup> calcola il pacco (lame, gomme, distanziatori, separatori) per il taglio dei nastri.

Oltre ad altre funzioni che permettono di organizzare meglio il lavoro e con un **clik sull'immagine qui di lato** è possibile visualizzare e scaricare una più dettagliata descrizione di tutte le funzioni.

