

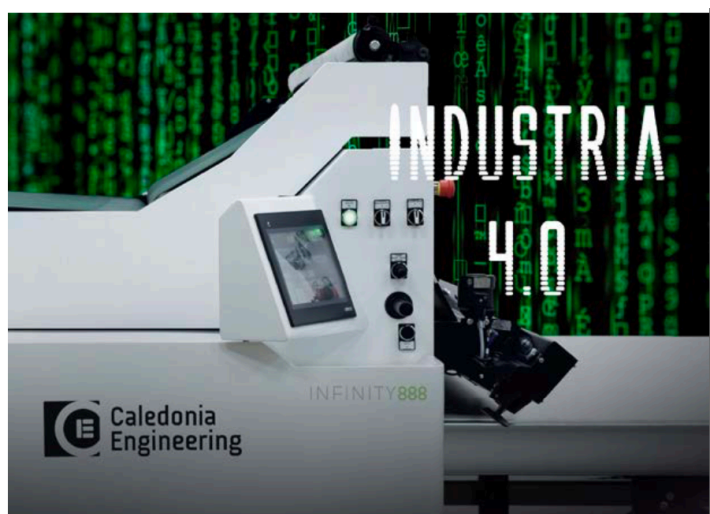
SOFTWARE PER L'IND

CALEDONIA GROUP

Supply Chain in chiave digitale

Caledonia Group, attraverso le due divisioni Caledonia Technology Italia e Caledonia Engineering, integra il know-how delle due società per offrire una gestione completa dei processi di Supply Chain delle aziende nel comparto Tessile-Abbigliamento, in linea con le direttive di Industria 4.0. La piattaforma software Futura, grazie ad applicativi perfettamente integrati tra loro, consente di gestire l'intero flusso di lavoro, dall'ufficio stile passando per l'ufficio modelli fino all'elaborazione delle commesse di taglio. Si parte dalla creazione dello stile con Futura 3D, il CAD che simula l'anteprima del prodotto finito sull'avatar,

con un notevole risparmio sulla realizzazione di prototipi e campioni. Quindi si passa al reparto modelli dove, attraverso la scheda tecnica e la distinta base della piattaforma Futura CAD, viene realizzato il modello completo dello sviluppo delle taglie. A sua volta, Futura Smart Plan consente di controllare il processo produttivo e di evadere in automatico ogni tipologia di ordine, anche a fronte di numerose varianti per piccole quantità. Interfacendosi con il software gestionale dell'azienda e con Futura CAD, infatti, l'applicazione di pianificazione raccoglie e gestisce tutte le informazioni generate durante il processo.



Quindi carica l'ordine del venduto ed elabora, secondo le impostazioni variabili scelte dal cliente, l'ordine per la sala taglio. A questo punto il processo integrato prosegue con l'utilizzo dello

stenditore Infinity 888 di Caledonia Engineering, che riceve in digitale la commessa di stesura e restituisce in tempo reale un report dettagliato sullo stato di avanzamento lavori.