



INVENSYS OPERATIONS MANAGEMENT

Il software ArchestrA Workflow è in grado di catturare e gestire il workflow dei processi operativi attraverso i sistemi gestionali e di produzione, automatizzando la risposta a eventuali scostamenti dallo standard di processo. Il software sincronizza l'attività di personale operativo e sistemi informativi, garantendo l'attuazione di procedure operative standard, anche in risposta a eventi straordinari, come downtime, difformità dagli standard qualitativi o riduzione dei volumi di produzione.

I sistemi di workflow automation in ambito manifatturiero e industriale sono sempre più rilevanti per operatori e tecnici d'impianto, soprattutto in funzione della crescente responsabilità che questi soggetti hanno in tema di compliance, qualità e tracking delle operazioni; inoltre, assolvono alla necessità di catturare e automatizzare procedure e conoscenze esistenti. L'approccio distintivo di Invensys Operations Management, che integra la tecnologia ArchestrA con un software di workflow

management, permette di standardizzare e implementare procedure operative e azioni correttive in risposta a scostamenti dagli standard di processo. Questo approccio si rivela efficace soprattutto per processi e flussi di lavoro che coinvolgono diversi ambiti aziendali, tra cui operation, manutenzione, laboratori e altre aree di business, contribuendo a ridurre i tempi di risposta a eventi straordinari, aumentare così la produttività.

Una stretta collaborazione tra personale, processi e sistemi, attraverso la semplificazione dei flussi operativi, è la nuova frontiera per raggiungere l'eccellenza operativa nell'automazione industriale. Grazie ad ArchestrA Workflow gli utenti possono configurare le attività del flusso operativo di persone, sistemi ed equipment come parte integrante della configurazione del sistema d'automazione; un approccio integrato favorisce livelli più elevati di collaborazione, standardizzazione e visibilità attraverso l'intera organizzazione.