

# ArTech

## Sicurezza in avanzamento produzione: rilevazione guasti su macchine automatiche.

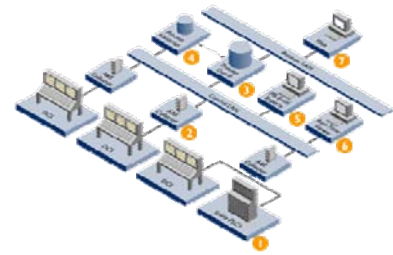
(Tessile e Abbigliamento)



Questo sistema è installato in primarie aziende tessili di produzione abbigliamento donna, ed in altre aziende manifatturiere con macchine automatiche dotate di sensori di guasto.

Il sistema è composto da terminali per rilevamento dati collegati elettricamente alle macchine automatiche in produzione.

I collegamenti consentono di sorvegliare tutti i possibili sensori di guasti, generando un allarme automatico in caso di problemi su un componente della macchina.



Il software intercetta l'allarme in tempo reale, e genera un messaggio per il manutentore specializzato a riparare quel particolare tipo di guasto, segnalando la macchina e il componente difettoso nel messaggio.

I terminali per la raccolta dei dati di produzione assolvono contestualmente anche al compito di acquisire i dati di avanzamento produzione dagli operatori (fogli di lavorazione, commesse), che vengono trasferiti ai programmi gestionali di produzione tramite il software Autopro.

