

Standard Euromap per stampaggio 4.0

Basato sull'architettura OPC UA consente l'interscambio di dati tra le presse ad iniezione e i software MES presenti in azienda.

14 ottobre 2016 15:21



Euromap, l'organizzazione che riunisce a livello europeo le associazioni dei costruttori di macchine per la trasformazione di materie plastiche e gomma, ha elaborato la raccomandazione 77 che fissa lo standard per l'interscambio di dati tra le presse ad iniezione di diversi costruttori e i sistemi software MES (manufacturing execution systems) presenti in azienda, in un'ottica di digitalizzazione delle fabbriche (Industria 4.0).

La potenza del nuovo protocollo sarà mostrata al K2016 all'interno di un dimostratore allestito da Xitaso (Pad.16, stand F42) dove i dati provenienti da diverse macchine funzionanti in Fiera saranno gestiti come se provenissero da uno stabilimento.