

## Progetto: LineScan MPX 4.0

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche (DIISM) è partner del progetto LineScan MPX 4.0 - cofinanziato dal POR CreO FESR Toscana 2014-2020 - ASSE 1 AZIONE 1.1.5.

Il progetto ha la durata di 18 mesi ed è coordinato da BST Eltromat Italia S.R.L.

LineScan MPX 4.0 si occupa della progettazione e sviluppo di un sistema in grado di acquisire immagini multicanale di difetti che si possono presentare su materiali di produzione industriale e del loro riconoscimento automatico con l'ausilio di algoritmi basati su Deep Learning.

The Department of Information Engineering and Mathematics (DIISM) is partner of the LineScan MPX 4.0 project, which is co-financed by POR CreO FESR Toscana 2014-2020 - ASSE 1 ACTION 1.1.5.

The project lasts 18 months and is coordinated by BST Eltromat Italia S.R.L.

LineScan MPX 4.0 is responsible for the design and development of a system capable of acquiring multichannel images of defects that may occur on industrial production materials, and their automatic recognition using algorithms based on Deep Learning.

**Le ali alle tue idee**