

Asse europeo per Industria 4.0

Germania, Francia e Italia uniscono le forze per promuovere la manifattura digitale. Misure e obiettivi comuni per promuovere il piano UE.

26 giugno 2017 07:40

Plattform Industrie 4.0, Alliance Industrie du Futur e Piano Industria 4.0, le iniziative di Germania, Francia e Italia in tema di manifattura digitale, hanno siglato un piano d'azione congiunto che prevede misure e obiettivi comuni, al fine di sostenere e promuovere gli sforzi messi in campo dall'Unione Europea in questo settore.



L'idea di collaborare è nata lo scorso marzo a Berlino, in occasione della Conferenza "Digitising Manufacturing in the G20", con lo sviluppo di un piano di azione congiunto, adottato nei giorni corsi dallo Steering Committee della cooperazione al suo meeting inaugurale tenutosi nei giorni scorsi a Torino.

Esperti dei tre paesi coopereranno su aspetti cruciali che riguardano Industria 4.0: standardizzazione, coinvolgimento delle piccole e medie imprese, supporto alle policy di livello europeo. I primi risultati della nuova cooperazione trilaterale - fa sapere il Ministero dello Sviluppo economico - saranno presentati entro il primo semestre del 2018.

STANDARD. Un gruppo di lavoro, partendo dai risultati già raggiunto dal team congiunto franco-tedesco, individuerà gli standard rilevanti, allineerà le attività di standardizzazione, lavorerà sulla armonizzazione del quadro amministrativo ed elaborerà modelli per l'integrazione delle Pmi nel campo della standardizzazione.

PMI. Un secondo gruppo di lavoro si dedicherà al coinvolgimento delle piccole e medie imprese e testbed. Al fine di rendere la digitalizzazione più accessibile alle PMI, mapperà e metterà a sistema i casi di utilizzo dei modelli 4.0 nei tre Paesi, diffonderà e completerà gli scenari di Industria 4.0 e promuoverà un network internazionale di test-infrastructures.

"Il ruolo delle piccole e medie imprese è fondamentale per la crescita e la competitività del sistema industriale in Europa - commenta il Prof. Marco Taisch del Politecnico di Milano, membro dello Steering Committee e Presidente del Gruppo di Lavoro sul coinvolgimento delle piccole e medie imprese e testbeds -. Le PMI hanno necessità di essere supportate per accrescere la consapevolezza e le capacità di utilizzo delle soluzioni offerte da Industria 4.0. Attraverso questo accordo trilaterale, metteremo in campo una serie di azioni specificamente dirette alle piccole e medie imprese, creando così il giusto ambiente per il loro pieno coinvolgimento nella quarta rivoluzione industriale".

POLICY EUROPEE. Infine, l'industria necessita di un ambiente favorevole. Il terzo gruppo di lavoro si scambierà le best practices in materia di policy e programmi attuativi in vari campi e livelli; coordinerà inoltre una posizione comune dei tre paesi sia presso l'Unione Europea sia nei forum internazionali.

“Unire le forze in una cooperazione trilaterale costituisce un passo logico e naturale. Insieme possiamo essere l'avanguardia dello sviluppo di Industria 4.0 in Europa - sono le parole di Henning Banthien, Segretario Generale di Plattform Industrie 4.0 -. Adesso affronteremo le materie più rilevanti come standardizzazione, coinvolgimento delle piccole e medie imprese e definizione di policy a livello europeo e internazionale. In seguito condivideremo e discuteremo i risultati della cooperazione con la Commissione Europea e gli altri Stati membri”.

© Polimerica - Riproduzione riservata