

PROGETTO MC 4.0 - Mass customization 4.0

Sviluppo e diffusione di competenze e strumenti di mass customization e tailoring per le PMI dello Smart Living (ITAT1057)

Il progetto si rivolge alle PMI dell'area di programma Interreg Italia Austria in particolare di Bolzano, Vicenza, Pordenone, Klagenfurt, che operano nel settore dello SMART LIVING. Vengono interessate le aziende che realizzano spazi costruiti ed ambienti frequentati da persone e le aziende che forniscono impianti e servizi atti a migliorare e rendere più piacevole la vita al loro interno. Un mondo di aziende che va dai costruttori edili, fornitori di impianti e componenti per l'illuminazione, la climatizzazione, la sicurezza, a quelle che forniscono componenti, prodotti e sistemi per la comunicazione, il benessere, ed il tempo libero.

In tale contesto il progetto si propone di creare percorsi e competenze locali a supporto delle PMI dello SMART LIVING che vogliono migliorare la loro capacità di dare risposte personalizzate a clienti e utilizzatori, ricorrendo in maniera diffusa a strumenti di personalizzazione e configurazione del prodotto.

Il veicolo individuato è quello dell'erogazione di servizi dedicati alle PMI attraverso nuovi centri di competenza (MC 4.0 - Development and Application Centers nell'ambito della Mass Customization). Intorno a questi centri è previsto lo sviluppo di cluster di PMI dello SMART LIVING con connotati MC 4.0. Ogni territorio (BZ, VI, PN, KL) avrà un suo cluster di PMI ed una sua rete di esperti che farà capo al MC 4.0 DEA Centers locale.

Con il progetto verrà sviluppata una piattaforma MC 4.0, per rendere accessibili gli strumenti sviluppati ed incentivare relazioni fra cliente e fornitore.

PARTNER DI PROGETTO



PARTNER ASSOCIATI



PROJEKT MC 4.0 - Mass customization 4.0

Entwicklung und Verbreitung von Kompetenzen und Werkzeugen der Mass Customization und Tailoring für KMU des Smart-Living (ITAT1057)

Das Projekt richtet sich an KMU im Programmgebiet von Interreg Italien Österreich, insbesondere in Bozen, Vicenza, Pordenone, Klagenfurt, die im Bereich SMART LIVING tätig sind. Unternehmen, die bebaute Räume und Umgebungen schaffen, die von Menschen frequentiert werden, und Unternehmen, die Einrichtungen und Dienstleistungen bereitstellen, um das Leben in diesen Räumen zu verbessern und angenehmer zu gestalten. Eine Welt von Unternehmen, die von Bauträgern, Lieferanten von Systemen und Komponenten für Beleuchtung, Klimatisierung, Sicherheit bis hin zu Unternehmen reicht, die Komponenten, Produkte und Systeme für Kommunikation, Wellness und Freizeit anbieten. In diesem Zusammenhang zielt das Projekt darauf ab, lokale Verbindungen und Kompetenzen zu schaffen, um im SMART LIVING tätige KMU zu unterstützen, die ihre Fähigkeit verbessern wollen, ihren Kunden und Nutzern maßgeschneiderte Antworten zu geben, indem sie Werkzeuge zur Maßschneidung und Konfiguration von Produkten auf breiter Basis einsetzen. Das identifizierte Vehikel ist die Bereitstellung von Dienstleistungen für KMU durch neue Kompetenzzentren (MC 4.0 – DEA Centers, Entwicklungs- und Anwendungszentren im Bereich der Mass Customization). Flankierend zu diesen Zentren ist die Etablierung von SMART LIVING SME-Clustern mit MC 4.0-Konnotation geplant. Jedes Gebiet (BZ, VI, PN, KL) wird über ein eigenes Cluster von KMU und ein eigenes Expertennetzwerk verfügen, das Teil des lokalen MC 4.0 DEA-Zentrums sein wird. Mit dem Projekt wird eine MC 4.0-Plattform entwickelt, um die entwickelten Werkzeuge zugänglich zu machen und die Beziehungen zwischen Kunde und zwischen Kunde und Lieferant zu fördern.

PROJEKT PARTNER



ASSOZIIERTE PARTNER



www.mc40.eu