

## SMeART PARTNERJI

7 evropskih držav  
15 partnerjev iz gospodarstva in visoko-šolskih izobraževalnih organizacij

- **Fachhochschule des Mittelstands**, Bielefeld, Nemčija
- **European Network for Transfer and Exploitation of EU Project Results**, Graz, Avstrija
- **Institut für Integrierte Produktion Hannover**, Hannover, Nemčija
- **Katholieke Universiteit Leuven**, Leuven, Belgija
- **Voka - Kamer van Koophandel Oost-Vlaanderen**, Ghent, Belgija
- **Tiber Umbria Comett Education Programme**, Perugia, Italija
- **Dimension4**, Città di Castello, Italija
- **Università degli studi di Perugia**, Perugia, Italija
- **Gospodarska zbornica Slovenije**, Ljubljana, Slovenija
- **Univerza na Primorskem**, Koper, Slovenija
- **Federación Vizcaína de Empresas del Metal**, Bilbao, Španija
- **Parbleu**, Egmond aan den Hoef, Nizozemska
- **Atech Elektronika d.o.o (ATech)**, Materija, Slovenija
- **PILZ Belgium CVBA**, Ghent, Belgija
- **Interrogare GmbH**, Bielefeld, Nemčija

Postanite del SMeART skupnosti in pridobite dobrobiti, ki jih nudi projekt. Obiščite spletno stran:  
[www.smeart.eu](http://www.smeart.eu)



**Program:** Erasmus+ Knowledge Alliances  
**Trajanje projekta:** 1. januar 2017 - 31. december 2019  
**Koordinator projekta:** Fachhochschule des Mittelstands (FHM)



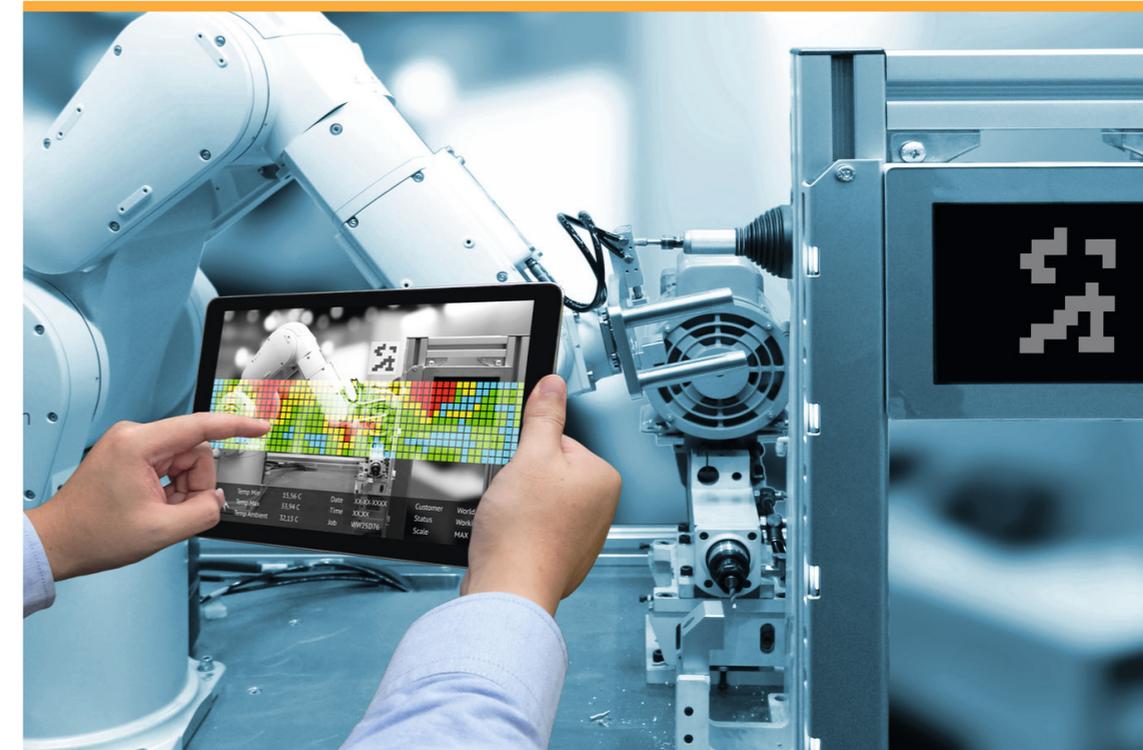
Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

**SMeART**  
Making Europe's SMEs Smart



ZAVEZNIŠTVO "ZNAJJE ZA NAPREDEK EVROPSKIH MSP PRI  
SOOČANJU Z IZZIVI PAMETNE INDUSTRIJE"

## ZAKAJ SM<sub>e</sub>ART PROJEKT?

Evropska proizvodna podjetja se trenutno soočajo z velikim izzivom. To je pametna industrija, ki je tudi sicer tema mnogih vročih razprav. V pametni industriji so inteligentne komponente in sistemi, temelječe na informacijski tehnologiji, vključene v vsa ključna področja dobave, proizvodnje in distribucijskih verig.

Tako izgleda nova industrijska resničnost:

- Medsebojno povezani stroji avtonomno naročajo zalogo sestavnih delov, ko je raven le-teh nizka
- Avtomatizirana vodena vozila prevažajo tovor iz skladišča v logistični oddelek
- Inteligentne RFID oznake omogočajo natančno in hitro identifikacijo blaga med proizvodnjo oz. dobavo

Prehod na digitalizirane proizvodne procese in storitve je nujno potreben za uspešno delovanje na današnjem trgu. Vendar se veliko malih in srednje velikih podjetij (MSP) ne zaveda stanja tehnike pametne industrije in imajo težave pri profesionalnem reševanju tega vprašanja.

Verjamemo, da je tesno sodelovanje med proizvodnimi podjetji in povezanimi raziskovalnimi organizacijami ključni pogoj, da podjetja postanejo „pametna“!

## CLJI PROJEKTA SM<sub>e</sub>ART

SM<sub>e</sub>ART projekt želi podpreti evropska proizvodna podjetja pri njihove preходу v “pametno podjetje”. Izzive, ki jih bomo pri tem identificirali, bomo reševali s povezovanjem aktualnih raziskav s področja pametnega inženiringa in praktičnega znanja malih in srednjih proizvodnih podjetij.

## KAJ NAMERAVAMO NAREDITI?

- Pripraviti pregled pobud, povezanih s pametno industrijo v vseh 28 državah članicah EU
- Prepoznati potrebe in pričakovanja proizvodnih podjetij glede pametne industrije
- Oblikovati, preizkusiti in integrirati model sodelovanja med raziskovalci in podjetji za izboljšanje proizvodnih zmogljivosti podjetij
- Spodbujati nadaljnje sodelovanje med MSP, raziskovalnimi organizacijami in drugimi ključnimi akterji s področja pametne industrije

## DOBROBIT SM<sub>e</sub>ART PROJEKTA ZA EVROPSKA PODJETJA

- Dostop do informacij o možnostih financiranja pametnih tehnologij za MSP v posamezni državi
- Vpogled v potrebe in zahteve proizvodnih podjetij s področja pametne industrije
- Dostop do spletnih orodij in praktičnih smernic o tem, kako postati „pametno podjetje“
- Izmenjava informacij in poslovno povezovanje z drugimi akterji preko spletne platforme SM<sub>e</sub>ART

