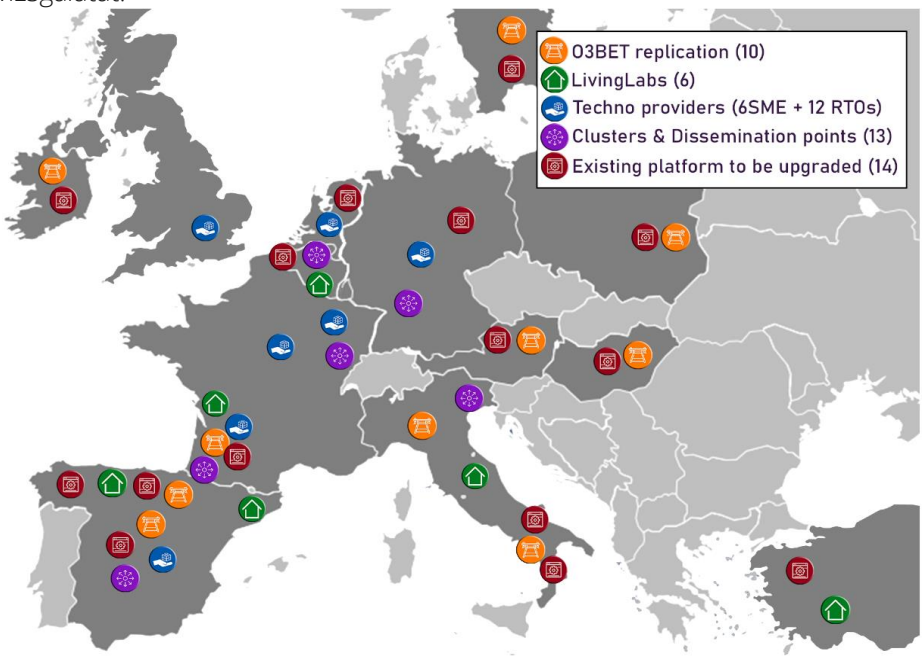
Ismerje meg a H2020 METABUILDING LABS projektet

Nyílt Innovációs Vizsgáló Infrastruktúra építőipari kkv-k számára

Az éghajlatváltozásról szóló 2015-ös Párizsi Megállapodásban foglalt **"közel nulla energiaigényű, nulla kibocsátású épületek"** kapcsán kitűzött célok elérése érdekében az 5 éves futamidejű Horizont 2020 program keretében támogatott METABUILDING LABS (Támogatási Szerződés száma: 953193) projektben **13 európai ország és 40 partner** részvételével alapítottak konzorciumot. A résztvevő partnerek annak érdekében fognak össze, hogy az európai, építőipari kis- és középvállalkozások (kkv-k) számára könnyű hozzáférést biztosítsanak a tesztelési/vizsgálati lehetőségek széles hálózatához, lehetővé téve számukra az innovatív épületburkolati megoldások kifejlesztését és vizsgálatát.



A vizsgáló infrastruktúrát **Kutatási és Technológiai Szervezetek** biztosítják valós vizsgáló épületeken (**Living Labs**) és **szociális bérlakásokban**. Ez a hálózat a következő országokra terjed ki:

· AUSZTRIA · BELGIUM · FRANCIAORSZÁG · NÉMETORSZÁG ·
· MAGYARORSZÁG · ÍRORSZÁG · OLASZORSZÁG ·
· LUXEMBURG · LENGYELORSZÁG · SPANYOLORSZÁG ·
· SVÉDORSZÁG · TÖRÖKORSZÁG ·





Sajtóközlemény nº 1

2021. Június



Kapcsolattartó :

Projekt koordinátor :

Germain Adell

NOBATEK/INEF4

gadell@nobatek.inef4.com

Projektmenedzser :

Stéphanie Decker

NOBATEK/INEF4

sdecker@nobatek.inef4.com

Kommunikációs kapcsolattartó :

Alejandro Adell

BUILT ENVIRONMENT COMMONS

a.adell@be-commons.com



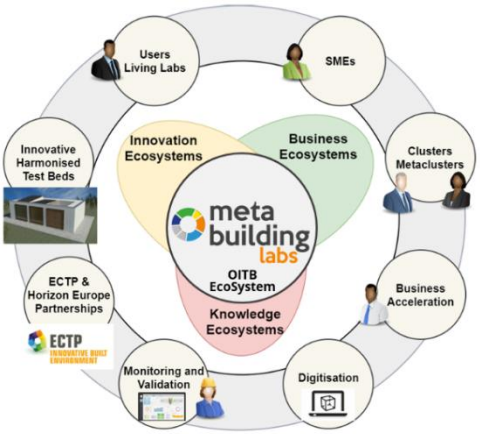
Iratkozzon fel hírlevelünkre :

www.metabuilding-labs.eu

Kövessen minket :

METABUILDING LABS Project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No. 953193. The sole responsibility for the content of this document lies entirely with the author's view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

A **METABUILDING LABS** a kkv-kat és az építőipar egyéb szereplőit szólítja meg hozzáférést biztosítva számukra a nyílt innovációs vizsgáló infrastruktúrához (**Open Innovation Testbeds** OITB) egy olyan ökoszisztéma részeként, amely szélesebb körben támogatja az innovációt és megfelelően igazodik a kkv-k igényeihez. A kkv-k is aktív részesei lehetnek a projekt-konzorciumnak, együttműködésükkel segítve az OITB és a kapcsolódó szolgáltatások specifikációját és fejlesztését, valamint részvételük során megalapozzák saját



innovációs tevékenységüket is. Az OITB elősegíti a kkv-k innovációjának felgyorsítását és lehetővé teszi számukra, hogy versenyképesebbek legyenek a nagyobb ipari szereplőkkel szemben. Annak érdekében, hogy az egyre növekvő számú kkv-k az európai szintű innováció részesei lehessenek, az OITB-nek nemcsak műszaki, szabályozási, vizsgálati létesítményeket és szolgáltatásokat kell létrehoznia, szerveznie és működtetnie, hanem megbízható és hatékony stratégiát is szükséges kidolgoznia azzal a céllal, hogy az európai kkv-kat metaklaszterezéssel bevonják a kialakított ökoszisztémába. A metaklaszter koncepciójának fő gondolata, hogy maximalizálja az együttműködést és az erőforrások megosztását a klaszterek között, ezáltal biztosítva az európai régiókból származó **30000 kkv** elérhetőségét a fent említett országok 12 metaklaszterén keresztül, amelyek akár **180 meglévő európai klasztert** is összekapcsolnak.

A METABUILDING LABS projekt szorosan kapcsolódik a szintén H2020 program keretében megvalósuló METABUILDING projekthez (támogatási szerződés száma: 873964), (www.metabuilding-project.eu), amely 2020 júniusában indult.



A METABUILDING projekt 6 ország bevonásával hozta létre az ökoszisztéma első szintjét (amelyet most kiterjesztenek összesen 13 érintett európai országra), valamint létrehozott egy nyílt innovációs digitális platformot az építőipari ágazat innovációs ökoszisztémája számára.

METABUILDING LABS PROJEKT koordinátora

Projekt partnerek :

METABUILDING LABS Project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No. 953193. The sole responsibility for the content of this document lies entirely with the author's view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

A metabuilding.com platform virtuális és mindenütt elérhető egyablakos belépési pontként szolgál az európai építési ökoszisztéma által nyújtott innovációs támogatáshoz és szolgáltatásokhoz, és különösen a METABUILDING LABS projekt keretében fejlesztés alatt álló innovációs vizsgálati szolgáltatásokhoz.

Az ambiciózus, kettős szándékot az **Európai Építési Technológiai Platform (ECTP)** ütemterve is alátámasztja, sőt, az ECTP 21 tagja, köztük maga az ECTP szervezet is a METABUILDING LABS projekt partnerei közt van.

ÁGAZATI, REPLIKÁCIÓS ÉS KIAKNÁZÁSI CÉLOK

- Egy időtálló, továbbfejleszthető, versenyképes, fenntartható és inkluzív európai innovációs ökoszisztéma és vizsgáló infrastruktúra hálózat **létrehozása.**
- Az épülethatároló szerkezet felújítása és az új technológiákba történő beruházások **ösztönzése** azáltal, hogy a vállalatok és a befektetők számára a vizsgálatokkal igazolható az anyagok teljesítménye.
- **Hozzájárulás** az EU-ban alkalmazott épülethatároló szerkezeti termékek műszaki és környezeti minőségének javításához a vizsgálati követelmények harmonizálása és egyszerűsítése révén.

TÁRSADALMI-GAZDASÁGI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI CÉLOK

- A kkv-k lehetőségeinek **kiaknázása** prototípusok fejlesztése során vizsgálati lehetőségekhez, tanúsítási szolgáltatásokhoz és infrastruktúrákhoz való hozzáférés révén, termékeik / megoldásaik minőségének javítása érdekében.
- A termékek és megoldások felhasználói elfogadottságának és környezeti követelményeinek **vizsgálata** Living Labs alkalmazásával.

Projekt partnerek :

METABUILDING LABS Project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No. 953193. The sole responsibility for the content of this document lies entirely with the author's view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.