



PLATOON

5 maggio 2022

COMUNICATO STAMPA

Il progetto H2020, finanziato dall'UE, PLATOON seleziona 7 PMI che mirano a digitalizzare il settore energetico in Europa con tecnologie dirompenti



La 2a Open Call di PLATOON per progetti bottom-up si è conclusa con la selezione di sette campioni che hanno ottenuto l'accesso a 150.000 euro di finanziamento per ciascun progetto, oltre al supporto tecnico e commerciale durante un programma durato 9 mesi.

Le 7 PMI selezionate riceveranno fino a **150.000 euro di finanziamento per progetto**, e parteciperanno al secondo programma di trasferimento tecnologico di PLATOON – una **iniziativa commerciale e tecnica** della durata di 9 mesi.

I beneficiari della seconda Open Call contribuiranno al raggiungimento degli obiettivi di PLATOON: aumento del consumo di **energia rinnovabile**, gestione di **reti intelligenti**, miglioramento dell'**efficienza energetica** e gestione ottimizzata degli asset energetici.

Beneficiari e progetti premiati

1. [Plegma Labs](#) - Energy Optimization of building IOT Infrastructures in a stratified way (e-PIOTIS)
2. [Rebase Energy](#) - Enerflow
3. [RENN Solutions](#) - AURORA
4. [Heliocity](#) - Heliocity
5. [Apio](#) - VENERA
6. [DG Twin](#) - Involving hydrogen for a Greener and Innovative energy Deployment (INGRID)
7. [Cloud Infinity Projects](#) - High Resolution Demand Profiles for Transformer Digital Twinning (HiTi)

Tutte le parti interessate potranno seguire il sito [PLATOON](#) così come i canali: [Twitter](#), [LinkedIn](#), [YouTube](#) ed unirsi alla [Community di PLATOON](#) per saperne di più sul progetto!

PLATOON

Il progetto H2020, finanziato dall'UE, PLATOON mira a digitalizzare il settore energetico, consentendo così livelli più elevati di eccellenza operativa con l'adozione di tecnologie dirompenti.

Il progetto è convalidato in 7 piloti in 5 paesi che forniscono casi reali di Energy Big Data. PLATOON facilita così il trasferimento della tecnologia nel mercato attraverso un processo di gara ben consolidato tramite Open Calls.

PLATOON rafforza gli sforzi europei per la modernizzazione della rete elettrica, in quanto si concentra su nuovi servizi basati su reti intelligenti sfruttando la conoscenza dei dati.

PLATOON offrirà inoltre l'accesso ad una energia più economica e sostenibile per i consumatori e massimizzerà il benessere sociale.

IL CONSORZIO

Il consorzio PLATOON comprende 20 partners da 9 nazioni europee (Belgio, Francia, Germania, Italia, Polonia, Serbia, Slovenia, Spagna e Svizzera):

ENGIE; Fundacion TECNALIA Research & Innovation; University of Bonn; Fraunhofer IAIS; Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.; University of Brussels; Institut Mihajlo Pupin; Giroa-Veolia; SISTEPLANT S.L.; SAMPOL Ingenieria y Obras S.A.; TIB – Leibniz Information Centre for Science and Technology, University Library; Politecnico di Milano; Roma Capitale; Poste Italiane S.p.A.; Mandat International; FundingBox Accelerator Sp. z.o.o.; INDRA Soluciones Tecnologías de la Información, Minsait; ComSensus; Cluster Energía – Basque Energy Cluster; Universal Device Gateway Alliance.

Per maggiori informazioni visita:

[Website](#)

[Twitter account](#)

[CORDIS](#)

[LinkedIn](#)

[YouTube channel](#)

Contatti:

[Alexandra Garatzogianni](#)

Responsabile Comunicazione e
Divulgazione

Alexandra.Garatzogianni@tib.eu

TIB – Leibniz Information Center for
Science & Technology

[Michael Fribus](#)

Delegato Comunicazione e Divulgazione

Michael.Fribus@tib.eu

TIB – Leibniz Information Center for
Science & Technology



Questo progetto ha ricevuto un finanziamento dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea nell'ambito della convenzione di sovvenzione n. 872592. La diffusione dei risultati qui presentati riflette solo il punto di vista del consorzio. La Commissione non è responsabile dell'uso che può essere fatto delle informazioni in esso contenute