



PLATOON
Digital platform and analytic tools for energy



OPEN DEI

22 Luglio 2021

COMUNICATO STAMPA

Conferenza su ‘Data Sharing’ e governance per le applicazioni Energetiche

Nell'ambito delle attività di divulgazione industriale per il progetto PLATOON, il 23 settembre si terrà a Bilbao (Paesi Baschi, Spagna) una conferenza incentrata su "Data Sharing e governance per le applicazioni energetiche".

L'intensa attività in corso a livello europeo su sovranità digitale e governance dei dati come requisito per uno scambio sicuro dei dati industriali tra più attori, con iniziative in corso come GAIA-X e IDSA, crea un contesto adatto per imparare dagli esperti come applicare questi *framework* e queste architetture ai diversi casi d'uso in ambito energetico.

Inoltre, e grazie al coinvolgimento di PLATOON nell'iniziativa [OPEN DEI](#), nel quale co-presiede il Working Group 3 (Linking Ecosystems), l'evento è stato concepito come un'opportunità per facilitare l'interazione, la conoscenza reciproca e lo scambio di *best practices* e lezioni mutualmente apprese tra una serie di progetti di H2020 concentrati specificamente nel fornire valore aggiunto agli stakeholder energetici attraverso un'efficiente condivisione, elaborazione e analisi dei dati.

Poiché la pandemia ha imposto negli ultimi mesi forti limitazioni agli incontri faccia a faccia e agli eventi, che sono considerati un modo necessario per far fare squadra e collaborare ai progetti, questo evento è anche un'opportunità per ritrovare un po' di vicinanza fisica, aprendo la strada al ritorno alla normalità. Tuttavia, per i partecipanti che non potranno ancora viaggiare, sarà fornito un accesso online.

Il convegno sarà strutturato in tre sessioni:

- Sessione di apertura: con rappresentanti del Governo Basco e della Commissione Europea, che definiranno il contesto dell'evento.
- Sessioni tecniche: con relatori principali che forniranno preziose informazioni sulle sfide tecnologiche per la condivisione dei dati energetici e sulle iniziative in corso per renderle possibili.
- Progetti e Piloti nella condivisione dei dati energetici: con i rappresentanti dei progetti H2020 coinvolti nel dominio energetico OPEN DEI, i quali presenteranno la loro attività e discuteranno le esigenze e le sfide che stanno affrontando, per creare un terreno comune per la condivisione dei dati nel settore energetico.

Di conseguenza, verranno identificate sinergie e opportunità da sviluppare ulteriormente tra i progetti in modo collaborativo nei prossimi anni, portando così a risultati di maggiore impatto e ad un uso più efficiente delle loro risorse.

Maggiori dettagli sull'evento sono forniti nell'agenda sottostante. Ulteriori attività collaterali per i partecipanti alla conferenza che si recano a Bilbao sono state organizzate per la giornata precedente (22 settembre).

Le iscrizioni sono aperte [QUI](#)

Per favore salva la data (23 settembre) e diffondi la voce!

Non vediamo l'ora di darvi il benvenuto al nostro evento!

- Team di progetto PLATOON & OPEN DEI -

Conferenza sul 'Data Sharing' e la governance per le applicazioni energetiche

Data: 23 Settembre 2021

Luogo: Palacio Euskalduna, Bilbao (<https://goo.gl/maps/8RuWu6MwXNqqiZuj6>)

AGENDA

9:00-9:30	APERTURA DELLA CONFERENZA
9:00-9:15	<i>Apertura istituzionale</i> Arantxa Tapia, Ministro dello sviluppo economico, della sostenibilità e dell'ambiente del governo basco (da confermare)
9:15-9:30	<i>Introduzione e contesto</i> Commissione Europea (da confermare)
9:30-13:30	SFIDE DI 'DATA SHARING'
9:30-10:00	<i>Discorso di Apertura: sfide tecnologiche nel 'data sharing' per applicazioni energetiche</i> Erik Maqueda (TECNALIA), PLATOON Coordinatore Tecnico
10:00-10:20	<i>Position Paper dell' Open DEI "Design Principles for Data Spaces"</i> Silvia Castellví, Consulente Senior, IDSA
10:20-10:40	<i>BDVA – Task Force per l'energia</i> Ana García, Segretario Generale, BDVA
10:40-11:00	<i>Reti intelligenti nella transizione energetica</i> Professor Antonello Monti, Direttore dell'Istituto, RWTH Aachen University Valentina Janev, Dottorato di Ricerca. Associato Scientifico Senior, Istituto Mihajlo Pupin
11:00-11:30	Pausa caffè
11:30-13:30	INIZIATIVE PER IL 'DATA SPACE'
11:30-12:00	<i>International Data Space: standard per la governance dei dati</i> Thorsten Huelsmann, CFO, IDSA
12:00-13:00	<i>GAIA-X – Energy Data Space: presentazione generale e panoramica delle attività nell'Energy Node negli hub francese e tedesco</i> Martine Gouriet, Energy DS Leader, EDF Prof. Dr Michael Laskowski, EoN
13:00-13:30	<i>Sessione di domande e risposte</i>

13:30-14:30	Pranzo in rete
--------------------	-----------------------

14:30-17:00	PROGETTI E PILOTI NELLA CONDIVISIONE DEI DATI ENERGETICI
14:30–15:30	<i>Presentazioni “Pitch” di progetti che partecipano nei gruppi di lavoro nel dominio energetico nell’OPEN DEI e altri invitati</i> PLATOON, INTERCONNECT, INTERRFACE, BD4OPEM, SYNERGY, DAEKIN...
15:30-16:30	<i>Tavola rotonda: i progetti in corso risolveranno il divario tecnologico e il divario di condivisione/accesso ai dati nel settore energetico? In che modo i progetti pilota proposti gestiranno i problemi di governance dei dati? Qual è il ruolo delle iniziative regionali nel potenziare e implementare la condivisione dei dati attraverso le catene del valore dell’energia?</i> Rappresentanti dei progetti, presieduti dal Basque Energy Cluster, Leader della Dissemination Industriale del progetto PLATOON
16:30-17:00	<i>Chiusura: principali conclusioni e prossimi passi</i> Philippe Calvez (ENGIE), Coordinatore del Progetto PLATOON

17:00 **Fine della conferenza. Networking**

Attività aggiuntive del 22 settembre

I partecipanti alla conferenza che intendono recarsi a Bilbao possono partecipare alle seguenti ulteriori attività il giorno 22 settembre. **Non dimenticare di prenotarle durante la compilazione del modulo di registrazione!**

Visite tecniche (22 settembre pomeriggio)

GIROA VEOLIA Hubgrade

Centro di gestione dell'energia che consente il controllo e il funzionamento da remoto degli impianti gestiti da Giroa Veolia in tempo reale. Giroa Veolia è partner e 'Pilot Owner' del consorzio PLATOON



TECNALIA microgrid facility

'Microgrid' trifase a bassa tensione per lo sviluppo e il test di apparecchiature per l'integrazione di risorse energetiche distribuite nella rete.

Tecnalia è il Coordinatore Tecnico del progetto PLATOON.



<https://www.tecnalia.com/en/infrastructure/smart-grid-and-distributed-generation-laboratory>

Global Smart Grids Innovation Hub by IBERDROLA

Centro di eccellenza progettato per supportare progetti all'avanguardia nelle tecnologie smart grid a beneficio delle industrie locali e promuovere l'innovazione globale

Iberdrola è un leader mondiale dell'energia, il primo produttore di energia eolica e una delle più grandi utility elettriche del mondo in termini di capitalizzazione di mercato.



<https://www.iberdrola.com/innovation/global-smart-grids-innovation-hub>

Sarà condotta una visita guidata alle tre strutture (ubicate nei dintorni di Bilbao). Il trasporto da/per Bilbao sarà fornito ai partecipanti registrati.

Evento sociale (22 settembre sera)

Sentiti libero di unirti a noi per un drink a Bilbao e inizia a condividere le tue opinioni sugli argomenti della conferenza con gli altri partecipanti (luogo da confermare).

PROGETTO PLATOON

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

Il progetto sarà validato in 7 progetti pilota in 4 paesi che forniscono casi reali di Big Data energetici. PLATOON faciliterà il trasferimento di tecnologia nel mercato tramite una procedura di gara consolidata tramite 'Open Calls'.

PLATOON rafforzerà gli sforzi europei per la modernizzazione della rete elettrica europea, poiché si concentra su nuovi servizi di reti intelligenti attraverso lo sfruttamento della conoscenza dei dati.

inoltre

PLATOON offrirà accesso a energia più economica e sostenibile per i consumatori di energia e massimizzerà il benessere sociale.

PARTNER DEL CONSORZIO

Il consorzio PLATOON comprende 20 partner provenienti da 9 paesi europei (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 puoi visitare:

[Website](#)

[Open Call site](#)

[Twitter account](#)

[LinkedIn company page](#)

[YouTube channel](#)

[CORDIS](#)

PLATOON Contatti Stampa

Alexandra Garatzogianni

Communication & Dissemination Lead

Alexandra.Garatzogianni@tib.eu

TIB – Leibniz Information Centre for
Science & Technology

Michael Fribus

Communication & Dissemination Deputy

Michael.Fribus@tib.eu

TIB – Leibniz Information Centre for
Science & Technology



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