

PIATTAFORMA PERFORMANCE IMPIANTI

ENERGIE
IN MOVIMENTO

UNA PIATTAFORMA PER SUPPORTARE GLI OPERATORI
NEL MANTENIMENTO DELL'EFFICIENZA DEL PARCO PRODUTTIVO FOTOVOLTAICO

ROMA
6 NOVEMBRE
2018

PIATTAFORMA *PERFORMANCE* IMPIANTI

La Piattaforma *Performance* Impianti è un servizio digitale integrato messo a disposizione dal GSE per supportare gli Operatori nel mantenimento dell'efficienza del proprio parco produttivo.



PIATTAFORMA *PERFORMANCE* IMPIANTI

FUNZIONALITÀ MESSE A DISPOSIZIONE DEGLI OPERATORI

È possibile accedere alla Piattaforma tramite il nuovo Portale Unico di Accesso del GSE, sottoscrivendo una **liberatoria** per la **pubblicazione dei propri dati**.

- VISUALIZZAZIONE DELL'ANAGRAFICA DEI PROPRI IMPIANTI
- GEOLOCALIZZAZIONE DEI PROPRI IMPIANTI
- PR* MEDIO DELL'IMPIANTO E CONFRONTO CON PR* MEDIO NAZIONALE/ REGIONALE/ PROVINCIALE
- VISUALIZZAZIONE DEL RENDIMENTO DEI PROPRI IMPIANTI
- GEOLOCALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI DEGLI ALTRI OPERATORI
- CONFRONTO DI PR*, VALORI DI ENERGIA PRODOTTA E ORE EQUIVALENTI DEI PROPRI IMPIANTI E QUELLI DI ALTRI OPERATORI
- CONFRONTO REGIONALE DELL'EFFICIENZA DEGLI IMPIANTI IN BASE ALLE CARATTERISTICHE TECNICHE
- PREVISIONE DI PRODUCIBILITÀ DELL'IMPIANTO E DI ANDAMENTO DEL PR*
- REPORT DELLE MISURE DI PRODUZIONE PERVENUTE AL GSE
- RIEPILOGO DELL'IMPORTO RICONOSCIUTO DAL GSE

GLI OPERATORI CHE **NON SOTTOSCRIVONO LA LIBERATORIA** POSSONO VISUALIZZARE LE **FUNZIONALITÀ IN VERSIONE RIDOTTA**, CONSULTANDO ESCLUSIVAMENTE I **DATI AGGREGATI** A LIVELLO NAZIONALE E LE INFORMAZIONI RELATIVE AI PROPRI IMPIANTI.

PIATTAFORMA *PERFORMANCE* IMPIANTI

CONTENUTO INFORMATIVO

LA PIATTAFORMA FORNISCE INFORMAZIONI DI DETTAGLIO RELATIVE AI PROPRI IMPIANTI



I **dati anagrafici** provengono dalla documentazione fornita dall'Operatore al GSE durante la richiesta di qualifica dell'impianto e le successive comunicazioni di modifiche in esercizio.



I **dati meteo** riguardanti la radiazione solare e la temperatura sono forniti su base comunale e, successivamente, elaborati sul singolo impianto.



Le **misure di energia elettrica** utilizzate per il calcolo del PR sono le misure validate dal GSE.



La Piattaforma permette di visualizzare i **dati economici** inerenti all'importo riconosciuto dal GSE nell'ambito del Conto Energia e del Ritiro Dedicato, nonché ai corrispettivi trattenuti dal GSE per coprire i propri costi di funzionamento.

PIATTAFORMA PERFORMANCE IMPIANTI

CONO DI VISIBILITÀ PER CHI ACCEDE ALLA PIATTAFORMA

	Dati anagrafici	Performance Ratio	Produzione	Dati economici
Impianti* di proprietà	Localizzazione e dati tecnici completi relativi all'impianto	Visualizzazione mensile del PR di dettaglio	Produzione con dettaglio mensile	Resoconto economico dei propri impianti con dettaglio personalizzato
Impianti per cui è stata firmata la liberatoria	Localizzazione e dati tecnici completi relativi all'impianto	Visualizzazione mensile del PR di dettaglio e possibilità di confronto	Produzione con dettaglio mensile	-
Impianti per cui non è stata firmata la liberatoria	Localizzazione e potenza	È visibile soltanto il valor medio annuo indicativo del PR	-	-

■ Informazione presente ■ Informazione assente

PIATTAFORMA *PERFORMANCE* IMPIANTI

IMPIANTI – PRINCIPALI INFORMAZIONI DISPONIBILI SULLA PIATTAFORMA



Codice
CENSIMP



Numero
Pratica FTV



Ragione
Sociale



Tipologia di
campo solare



ENERGIA

Visualizzazione di un focus sull'**energia prodotta** e sulle **ore medie equivalenti di funzionamento** dell'impianto. Si possono confrontare le ore di funzionamento con quelle relative agli impianti localizzati nella provincia e comparabili tra loro per anni di esercizio.

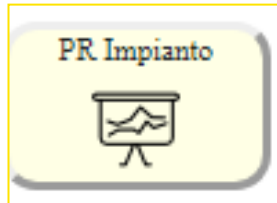
MISURE

Panoramica sullo stato delle misure a disposizione del GSE per anno e mese di riferimento. Gli stati (validato, sospeso e mancante) sono aggiornati con cadenza settimanale sulla base delle evidenze a disposizione del GSE.

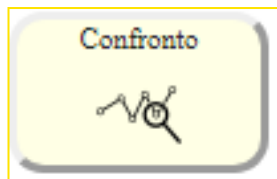
PIATTAFORMA *PERFORMANCE* IMPIANTI

EFFICIENZA – PRINCIPALI INFORMAZIONI DISPONIBILI SULLA PIATTAFORMA

Le *performance* dell'impianto sono analizzabili tramite funzionalità volte ad approfondire **PR**, *Forecast* e **tecnologie**.



L'andamento del PR del singolo impianto e il relativo confronto con il cluster di appartenenza è disponibile con dettagli mensili e annuali.



Confronto fra due impianti in termini di PR, energia prodotta e ore equivalenti



Andamento previsionale del PR dell'impianto selezionato e relativo scostamento percentuale

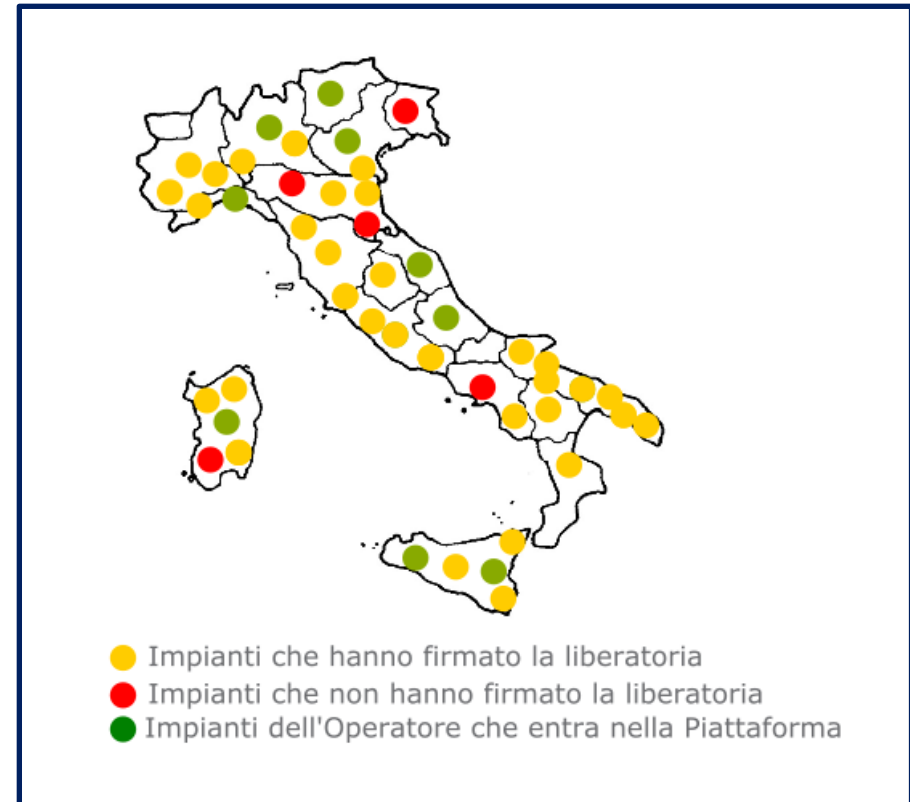
Il *ranking* degli impianti classificati in base al proprio PR permette l'individuazione degli impianti performanti anche in considerazione della tecnologia*.

PIATTAFORMA *PERFORMANCE* IMPIANTI

LOCALIZZAZIONE – PRINCIPALI INFORMAZIONI DISPONIBILI SULLA PIATTAFORMA

L'Operatore può analizzare la **localizzazione** degli impianti installati sul **territorio nazionale** con dettagli relativi alle *performance* raggruppati per *cluster* regionali/provinciali.

La **localizzazione** – personalizzabile per **intervallo temporale, classe di potenza e tipologia di installazione** -
Consente un'analisi approfondita del parco fotovoltaico installato in Italia.



PIATTAFORMA

PERFORMANCE IMPIANTI

MECCANISMI DI INCENTIVAZIONE – PRINCIPALI INFORMAZIONI DISPONIBILI SULLA PIATTAFORMA

Il dettaglio del rapporto con il GSE in termini di Convenzioni siglate in **Conto Energia e Ritiro Dedicato** è visualizzabile in apposite aree della Piattaforma. L'Operatore può visualizzare sia le Convenzioni attive sia quelle chiuse*.

Individuato il proprio impianto sulla mappa, sono visibili all'Operatore le informazioni relative all'**importo economico totale riconosciuto** con dettaglio mensile e annuale.

Sono, inoltre, indicati i **corrispettivi che il GSE trattiene** per coprire i propri costi di funzionamento.

