



Γιατί η **ενέργεια** είναι το πάθος μας!

Because **Energy** is our passion!





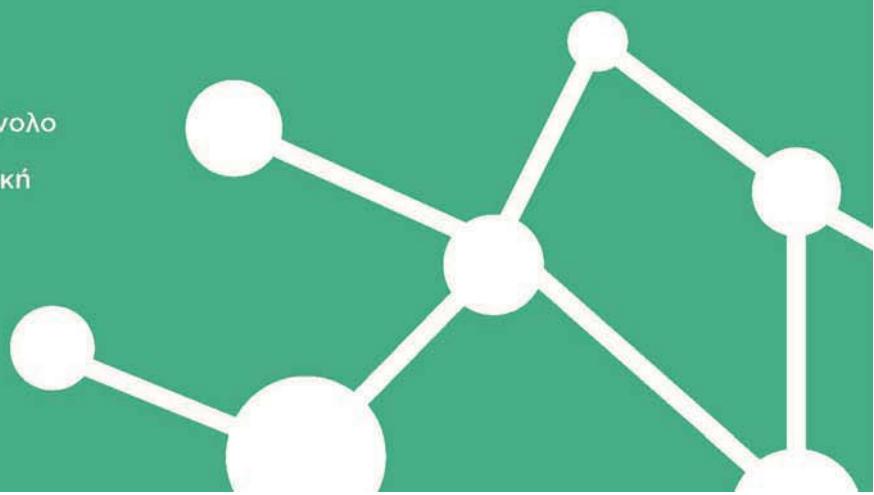
Μεγιστοποίηση
της αξίας
της **επένδυσης** σας
σε **ΑΠΕ** και **ΣΗΘΥΑ.**

Η FORENA ENERGY A.E. παρέχει μια αξιόπιστη λύση στις ανάγκες των παραγωγών ΑΠΕ στο πλαίσιο του Target Model, καθώς αναλαμβάνει όλες τις ευθύνες της έκθεσης του έργου στην αγορά, αλλά και τις ευθύνες εξισορρόπησης. Βασιζόμενοι σε αναλυτές της αγοράς, καθώς και σε προηγμένα εργαλεία πρόβλεψης παραγωγής με συνεχή ανανέωση δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, μοντέλα προσομοίωσης αγορών πλεκτρικής ενέργειας και στρατηγικές διαχείρισης κινδύνου, βελτιστοποιούμε και εξισορροπούμε την παραγωγή των ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ. Πρωταρχικός μας στόχος είναι να αποκομίσουν οι πελάτες μας τη μέγιστη αξία για την παραγωγή τους.

Επιδίωξή μας είναι να προσφέρουμε τις υπηρεσίες μας και να εκπροσωπούμε το σύνολο των τεχνολογιών ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ στην ελληνική αγορά πλεκτρικής ενέργειας:

FORENA ENERGY provides a reliable solution to the RES producers who need to adjust with the Target Model implementation, as it undertakes all the required responsibilities of their market exposure and balancing. Relying on market analysts and advanced power generation forecasting tools, with continuous real-time data updates, electricity market simulation models and risk management strategies, we optimize and balance RES and CHP production. Our primary goal is to achieve maximum value for our customers.

Our aim is to represent and offer our services to the full range of producers in the Greek electricity market:





Αιολική ενέργεια/
Wind power



Βιομάζα/
Biomass



Ηλιακή
(φωτοβολταϊκή) ενέργεια/
Solar power



Μονάδες συμπαραγωγής
ηλεκτρισμού και θερμότητας/
Combined heat and power plants



Υβριδικά συστήματα/
Hybrid systems



Υδροπλεκτρική ενέργεια/
Hydropower

Γιατί να επιλέξετε τη **Forena Energy**;

Διότι:

Στελεχώνεται με εξειδικευμένο προσωπικό με μακρόχρονη εμπειρία στον τομέα της παραγωγής από ΑΠΕ και στην εμπορία πλεκτρικής ενέργειας.

Εστιάζει στις εξατομικευμένες ανάγκες κάθε έργου/παραγωγού σε συνεχή βάση 24/7.

Εξασφαλίζει πλήρη διαφάνεια και πρόσβαση στα δεδομένα παραγωγής του πελάτη/παραγωγού ΑΠΕ, παρέχοντας εξατομικευμένες αναφορές (reporting) παραγωγής σε συνδυασμό με δεδομένα της αγοράς.

Αναλαμβάνει την ευθύνη προβλέψεων και δηλώσεων παραγωγής στην Προ-ημερήσια και Ενδο-ημερήσια αγορά, καθώς και την ευθύνη εξισορρόπησης και εκκαθάρισης αποκλίσεων σε όλες τις φάσεις εξέλιξης της αγοράς.

Καλύπτει όλες τις υποχρεώσεις του παραγωγού ΑΠΕ έναντι των φορέων και διαχειριστών (reporting, REMIT κλπ.).

Παρέχει τη δυνατότητα πρόσθετων εμπορικών συναλλαγών για διαχείριση κινδύνου (risk management) και μεγιστοποίηση κέρδους μέσω μακροπρόθεσμων συμβολαίων (hedging).

Αναλαμβάνει τη διαπραγμάτευση και πώληση των Πιστοποιητικών Εγγύησης Προέλευσης για λογαριασμό του παραγωγού με στόχο την μεγιστοποίηση των εσόδων κάθε έργου.

Προσφέρει ανταγωνιστικές χρεώσεις υπηρεσιών.

Why choose **Forena Energy**;

Because we provide:

Specialized well-experienced personnel in the fields of RES generation and electricity trading.

Focus on the individual needs of each producer on a continuous basis 24/7.

Complete transparency and tailor made access to customer / RES producer data and exclusive reporting per RES producer combined with the relevant market data.

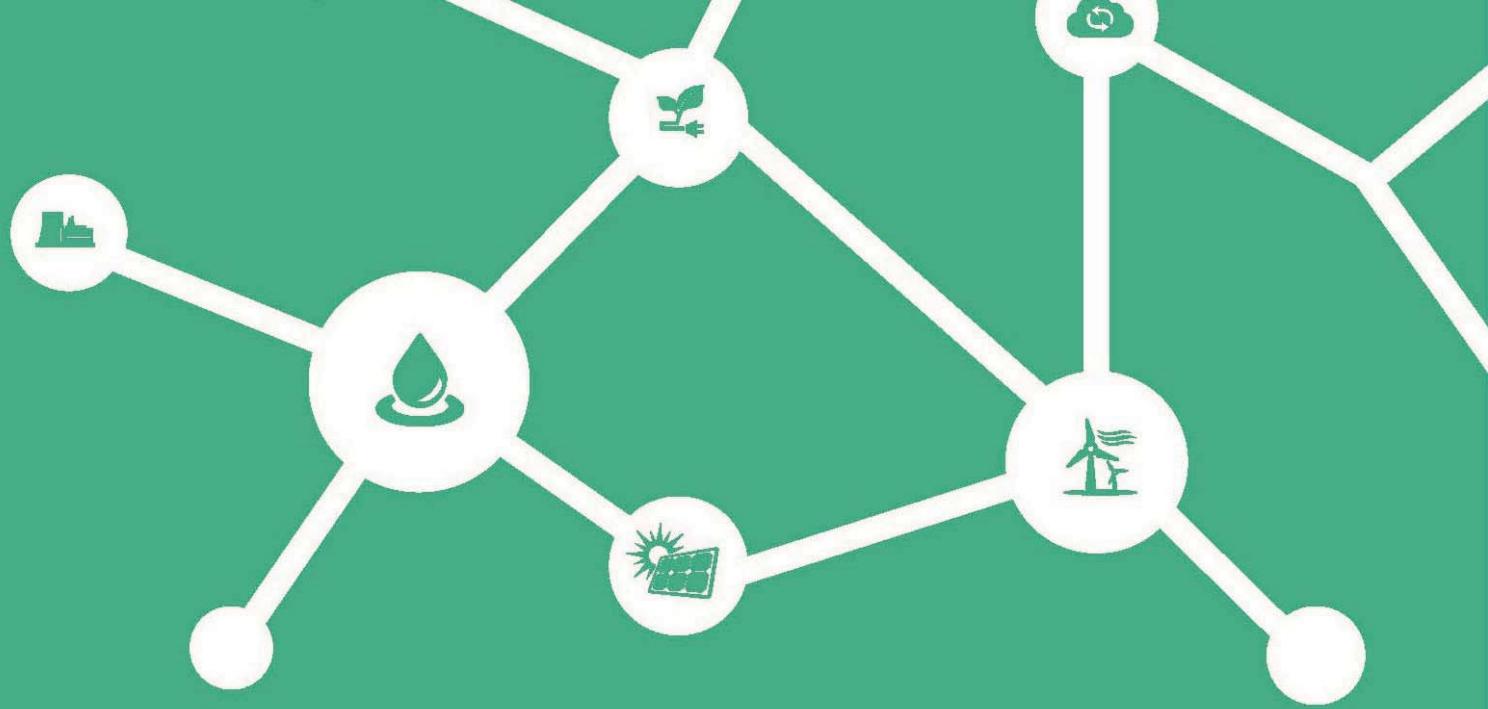
Responsibility for declaring producer's generation in the day-ahead and intra-day markets, as well as responsibility for balancing and clearing deviations throughout all stages of market development.

Fully covering RES producers' obligations towards market bodies and system administrators (reporting REMIT etc.).

Possibility of profit maximization through risk management and trading (long-term hedging).

The negotiation and sale of the Guarantees of Origin on behalf of the producer in order to maximize each plants revenue.

Competitive service charges.



Η FORENA ENERGY A.E. είναι ένας Φορέας Σωρευτικής Εκπροσώπησης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας & ΣΗΘΥΑ (Φο.Σ.Ε. - Α.Π.Ε.). Ιδρύθηκε το 2019 κατόπιν πρωτοβουλίας του Ελληνικού Συνδέσμου Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων (Ε.Σ.Μ.Υ.Ε), με μετόχους της στην πλειοψηφία κατόχους εν λειτουργίᾳ ή υπό κατασκευή έργων ΑΠΕ όλων των τεχνολογιών (κυρίως ΜΥΗΕ) και στελεχώνεται από νέους ανθρώπους – επιστήμονες με εξειδίκευση στις ιδιαιτερότητες λειτουργίας των έργων στην ενεργειακή αγορά.

Με την εφαρμογή του Target Model η διάρθρωση της αγοράς αλλάζει ριζικά και η συμμετοχή των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στην χονδρεμπορική αγορά είναι πλέον ενεργή και με ανταγωνιστικούς όρους. Στο πλαίσιο αυτής της αλλαγής η ευθύνη της εξισορρόπησης της αγοράς μεταφέρεται από τον ΑΔΜΗΕ στους παραγωγούς ΑΠΕ, και συνεπώς εκείνοι επωμίζονται το όποιο κόστος προκύπτει από την απόκλιση μεταξύ δηλωμένης και τελικά παραγόμενης ενέργειας.

FORENA ENERGY is a green Aggregator representing power producers from Renewable Energy Sources (RES) and Combined Heat & Power (CHP) Units. It was established in 2019 at the initiative of the Hellenic Association of Small Hydroelectric Plants (HSHA), with the majority of its stakeholders currently owning operational or under construction RES units of all technologies (mainly small hydros) and its personnel are mainly young people – experienced scientists focusing on the Energy Market.

With the implementation of Target Model the electricity market structure in Greece radically changes and the participation of RES in the wholesale energy market is now obligatory and on competitive terms. In the context of this change, the responsibility for market balance is transferred by the System and the Independent Power Transmission Operator (IPTO) directly to RES producers, which will therefore be bearing any costs arising from the deviation between the predicted/declared and actually generated energy.



T | +30 210 65 22 787
F | +30 210 300 7436
info@forenaenergy.gr

25ης Μαρτίου 8,
155 61, Χολαργός Αθήνα

8, 25th Martiou - Cholargos,
p.c. 155 61, Athens Hellas

www.forenaenergy.gr

