



MYTILINEOS
Energy & Metals



Powerledger

Δελτίο Τύπου

Η MYTILINEOS και η Powerledger συνεργάζονται για την έξυπνη προμήθεια και παρακολούθηση της ενέργειας

- Η MYTILINEOS, μέσω της συνεργασίας της Protergia με την Powerledger, εισάγει στην Ελλάδα λειτουργίες παρακολούθησης και εντοπισμού προέλευσης ενέργειας
- Οι καταναλωτές της Protergia μπορούν πλέον εύκολα να εντοπίζουν και να οπτικοποιούν σχεδόν σε πραγματικό χρόνο την προέλευση της ενέργειάς τους, αλλά και να παρακολουθούν το αποτύπωμα άνθρακα τους βήμα προς βήμα
- Χάρη στην τεχνολογία της Powerledger, η MYTILINEOS αποκτά μια συνολική εικόνα του ενεργειακού χαρτοφυλακίου τόσο των δικών της πελατών, όσο και αυτών της Protergia, συμπεριλαμβανομένης της επιτόπιας παραγωγής, των Συμβάσεων Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (PPA) και των Εγγυήσεων Προέλευσης (GO), προσφέροντας έναν αποτελεσματικό τρόπο επίτευξης των ενεργειακών στόχων με χαμηλό κόστος.

Αθήνα, Ελλάδα - 17 Απριλίου 2024 - Η [MYTILINEOS Energy & Metals](#) (RIC: MYTr.AT, Bloomberg: MYTIL.GA, ADR: MYTHY US) (**MYTILINEOS**) μέσω της Protergia, σε συνεργασία με την [Powerledger](#) (POWERLEDGER), εισάγει στην Ελλάδα λειτουργίες παρακολούθησης και εντοπισμού προέλευσης της ενέργειας.

Μέσω της πλατφόρμας της Powerledger, οι καταναλωτές της MYTILINEOS και της Protergia μπορούν πλέον να παρακολουθούν, να εντοπίζουν και να οπτικοποιούν σχεδόν σε πραγματικό χρόνο την προέλευση της ενέργειάς τους, αλλά και να παρακολουθούν το ανθρακικό τους αποτύπωμα βήμα προς βήμα. Ταυτόχρονα, μπορούν να διαχειριστούν την ενεργειακή τους κατανάλωση, μεταφέροντας τους μεγαλύτερους όγκους σε περιόδους υψηλότερης παροχής «πράσινης» ενέργειας ή επενδύοντας σε λύσεις αποθήκευσης. Επίσης, η πλατφόρμα βοηθά τους πελάτες να λάβουν πιο έξυπνες αποφάσεις προμήθειας, όπως η υπογραφή Συμβάσεων Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (PPA), που συμβάλλουν στη δημιουργία ενός πιο υβριδικού ενεργειακού χαρτοφυλακίου, το οποίο συμβαδίζει καλύτερα με τις ενεργειακές ανάγκες τους. Στο πλαίσιο της συνεργασίας, οι δύο εταιρείες παρέχουν επίσης έξυπνες λύσεις, όπως η παρακολούθηση της «πράσινης» ενέργειας και η αναζήτηση βέλτιστων τιμών σε σημεία φόρτισης EV.

Τα σημαντικότερα χαρακτηριστικά της σύμπραξης MYTILINEOS - Powerledger είναι τα εξής:

- Επιτρέπει στους καταναλωτές να εντοπίζουν και να οπτικοποιούν την ενέργεια σχεδόν σε πραγματικό χρόνο, με τη χρήση τεχνολογίας blockchain και τεχνητής νοημοσύνης.
- Επιτρέπει στη MYTILINEOS να αποκτήσει μια βαθύτερη εικόνα της συμπεριφοράς, των προτιμήσεων και των μοτίβων ζήτησης ενέργειας των πελατών της, και δίνει μια «βαθμολογία ενέργειας χωρίς άνθρακα» για τον προσδιορισμό του ποσοστού της μετρούμενης καταναλισκόμενης ενέργειας που έχει παραχθεί χωρίς άνθρακα.
- Επιτρέπει στη MYTILINEOS να παρακολουθεί το σύνολο του ενεργειακού της χαρτοφυλακίου, συμπεριλαμβανομένης της επιτόπιας παραγωγής, των PPA και των GO.
- Επιτρέπει τη σφράγιση «χρόνου» και «τόπου» της παραγωγής και κατανάλωσης ενέργειας, κάτι που καθιστά εφικτή την απρόσκοπτη μετάβαση σε ένα 24ωρο σύστημα ανανεώσιμης ενέργειας.

Η τεχνολογία blockchain της Powerledger χρησιμοποιεί δεδομένα έξυπνων μετρητών για την ενδεδειγμένη παρακολούθηση και τον εντοπισμό της παρεχόμενης ενέργειας, από την πηγή παραγωγής της έως το σημείο κατανάλωσής της. Εξασφαλίζει ένα ασφαλές και οικονομικά αποδοτικό ψηφιακό αρχείο για κάθε παρεχόμενη κιλοβατώρα (kWh), παρέχοντας απaráμιλλη διαφάνεια και λογοδοσία σε όλη την αλυσίδα εφοδιασμού ενέργειας.

Εφαρμόζοντας τεχνολογίες αιχμής, η συνεργασία αυτή υπογραμμίζει τη δέσμευση της MYTILINEOS στην καινοτομία και τη βιωσιμότητα, καθιστώντας την εταιρεία πρωτοπόρο στην ενεργειακή μετάβαση. Η σύμπραξη αυτή μας δίνει την δυνατότητα να παρέχουμε στους πελάτες μας μεγαλύτερη διαφάνεια.

για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη MYTILINEOS παρακαλούμε επικοινωνήστε με:

κα. Αντιγόνη Φάκου: Γραφείο Τύπου MYTILINEOS Τηλ. 210-6877346 | Fax 210-6877400 | E-mail: Antigoni.fakou@mytilineos.gr

MYTILINEOS:

Η Εταιρεία MYTILINEOS που ιδρύθηκε στην Ελλάδα το 1990, είναι βιομηχανική και ενεργειακή πολυεθνική εταιρεία, εισηγμένη στο Χρηματιστήριο Αθηνών, με ενοποιημένο κύκλο εργασιών και EBITDA που ανέρχονται σε 5,5 δισ. ευρώ και 1,0 δισ. ευρώ. Επικεντρωμένη στην αειφορία, η MYTILINEOS έχει θέσει φιλόδοξους στόχους μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (CO₂), βάσει των δεικτών επίδοσης ESG για το Περιβάλλον, την Κοινωνία και την Διακυβέρνηση,

ενώ ήδη κατατάσσεται ως Leader για τις πρακτικές ESG στον δείκτη Morgan Stanley Capital International (MSCI) και έχει ενταχθεί στον δείκτη Dow Jones Sustainability (DJSI) Emerging Markets.

www.mytilineos.gr | [Facebook](#) | [Twitter](#) | [YouTube](#) | [LinkedIn](#)

Η MYTILINEOS, μέσω της Protergia δραστηριοποιείται στην προμήθεια Ηλεκτρικής Ενέργειας και Φυσικού Αερίου, προσφέροντας σύγχρονες και αξιόπιστες υπηρεσίες και συνδυαστικά προϊόντα ηλεκτρικού ρεύματος και φυσικού αερίου, με περισσότερες από 500 χιλιάδες παροχές σε ολόκληρη τη χώρα.

Ο εξελιγμένος τρόπος που προσφέρουμε τα προϊόντα μας δείχνει το μέλλον της ενέργειας και ανοίγει έναν καινούργιο δρόμο με νέες δυνατότητες για χιλιάδες σπίτια και επιχειρήσεις.

Ένα δρόμο γεμάτο δυνατότητες όπου όλα μπορούν να γίνουν πραγματικότητα.

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε:

- καλέστε την εξυπηρέτηση πελατών στο 18311
- ακολουθήστε μας www.protergia.gr | [Facebook](#) | [Instagram](#) | [YouTube](#)
- επισκεφθείτε ένα από τα καταστήματα της [Protergia](#)

Powerledger:

Η Powerledger είναι μια εταιρεία λογισμικού που έχει αναπτύξει μια πλατφόρμα συναλλαγών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας με δυνατότητα blockchain. Η τεχνολογία της Powerledger είναι διαθέσιμη σε περισσότερα από τριάντα έργα σε δέκα χώρες, χρησιμοποιώντας blockchain, AI και Web3 για την επίλυση πειστικών ενεργειακών προκλήσεων και επιτρέπει στους πελάτες να έχουν πρόσβαση και να εμπορεύονται φθηνότερη, καθαρότερη ηλεκτρική ενέργεια. Το λογισμικό και τα χαρακτηριστικά της Powerledger λειτουργούν παράλληλα με την υπάρχουσα υποδομή των ενεργειακών συστημάτων, επιτρέποντας μεγαλύτερο έλεγχο και ιδιοκτησία τόσο για τους καταναλωτές όσο και για τους παραγωγούς. Οι επιχειρήσεις κοινής ωφέλειας, οι κυβερνήσεις και οι μεγάλες εταιρείες χρησιμοποιούν τις λύσεις της Powerledger για να βρίσκονται στην πρώτη γραμμή της ενεργειακής μετάβασης, παρακολουθώντας, εντοπίζοντας και ανταλλάσσοντας κάθε κιλοβατώρα ενέργειας. Με έδρα το Zug, η Powerledger αναγνωρίζεται ως μία από τις 50 κορυφαίες εταιρείες στην Crypto Valley της Ελβετίας.

www.powerledger.io | [LinkedIn](#) | [Twitter](#) | [Facebook](#) | [Telegram](#)

Αν δεν θέλετε να λαμβάνετε πλέον Δελτία Τύπου και ενημερώσεις από την MYTILINEOS, κάντε κλικ [εδώ](#)