



ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΔΙΕΘΝΗ SPECIAL EDITIONS ΑΡΘΡΑ-ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ Ν

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

# Καινοτόμες λύσεις και εφαρμογές για τη φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων με το eCharge4Drivers



Published 4 εβδομάδες ago on 17 Ιουνίου 2020  
By **bizness.gr**









Πώς μπορεί να γίνει απλούστερη η διαδικασία φόρτισης των ηλεκτρικών οχημάτων, και μάλιστα πιο εύκολη και πιο άνετη από το να γεμίζεις το ρεζερβουάρ καυσίμου;



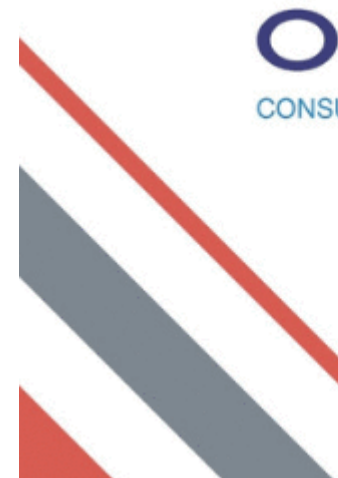
Την απάντηση έρχεται να δώσει το νέο ευρωπαϊκό έργο eCharge4Drivers, το οποίο ξεκίνησε σήμερα το τετραετές ταξίδι του στην ηλεκτροκίνηση με την πρώτη διαδικτυακή συνάντησή του.



Με στόχο να κάνει καλύτερη και ευκολότερη τη φόρτιση των ηλεκτρικών οχημάτων, τόσο εντός πόλεων όσο και για μεγάλα ταξίδια, το eCharge4Drivers θα αναπτύξει μια σειρά βιώσιμων λύσεων και καινοτόμων εφαρμογών σε ό,τι αφορά στον ανεφοδιασμό στην ηλεκτροκίνηση.

Συγκεκριμένα, στο πλαίσιο του έργου θα επιδειχθούν νέοι σταθμοί ταχείας φόρτισης για ηλεκτροκίνητα επιβατικά οχήματα και μοτοσυκλέτες, και φτηνοί σταθμοί χαμηλής τάσης συνεχούς ρεύματος για επιβατικά, μοτοσυκλέτες και ελαφρά δίτροχα σε 10 συνολικά περιοχές ανά την Ευρώπη, μεταξύ των οποίων και στην Ελλάδα.

Οι σταθμοί σχεδιάζονται με τρόπο φιλικό προς τον χρήστη, απλοποιούν κατά πολύ τις διαδικασίες φόρτισης, και παρέχουν έξυπνα, εύκολα και κυρίως διαλειτουργικά συστήματα πληρωμών, ενώ θα δίνουν χρήσιμες πληροφορίες για την φόρτιση, τόσο πριν όσο και κατά τη διάρκεια και μετά το πέρας της φόρτισης του ηλεκτρικού οχήματος.



Το έργο δίνει έμφαση στην ανάπτυξη και ευρύτερη εφαρμογή κατάλληλων υποδομών και υπηρεσιών φόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων σε όλη την Ευρώπη, μέσα από την ανάπτυξη λογισμικού σχεδιασμού υποδομής, την πρόταση ενδεδειγμένων επιχειρηματικών μοντέλων αλλά και οδηγιών εναρμόνισης του ρυθμιστικού πλαισίου και την επιτυχή ενσωμάτωση των ηλεκτρικών οχημάτων στο δίκτυο ενέργειας.

Στο «τιμόνι» του έργου eCharge4Drivers για άλλη μια φορά βρίσκεται το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και συγκεκριμένα η δραστήρια στον τομέα της ηλεκτροκίνησης ερευνητική ομάδα I-SENSE του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ).

«Είμαστε ιδιαίτερα χαρούμενοι που συντονίζουμε την νέα ευρωπαϊκή πρωτοβουλία eCharge4Drivers, στο πλαίσιο της οποίας καταφέραμε να ενώσουμε 32 εκ των σημαντικότερων οργανισμών και εταιρειών στον τομέα της ηλεκτροκίνησης, για την αναπύξη λύσεων που αναμένεται να βελτιώσουν αισθητά τις συνθήκες φόρτισης των ηλεκτρικών οχημάτων πανευρωπαϊκά.

Η ηλεκτροκίνηση αποτελεί τόσο εθνική όσο και ευρωπαϊκή προτεραιότητα, καθώς και μία από τις βασικότερες επιδιώξεις της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας προς την επίτευξη πολλαπλών στόχων, όπως τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στον τομέα των Μεταφορών, οι οποίες υπολογίζονται σήμερα στο ¼ των συνολικών εκπομπών σε επίπεδο ΕΕ, την αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και της ηχορύπανσης, αλλά και τη μείωση της μεγάλης εξάρτησης από το πετρέλαιο.

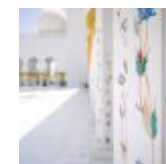
Στο eCharge4Drivers εργαζόμαστε για την ανάπτυξη και επίδειξη λύσεων που θα κάνουν την ηλεκτροκίνηση ελκυστικότερη. Οι σχετικές υποδομές φόρτισης και οι διαλειτουργικές υπηρεσίες θα αναπτυχθούν με τρόπο βιώσιμο, έχοντας πάντα ως επίκεντρο τον χρήστη και



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ /  
**Ως κύριο λ  
Ευρώπη θ  
λιμάνι της  
Κίνα**



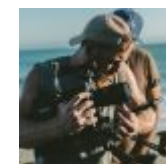
ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤ  
**Πάνω από  
στο πρόγρ  
'Ολους"**



ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤ  
**Νέο δρομ  
– Αθήνα α**



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ /  
**Οι προτερ  
επιχειρήσ  
2021-2027**



ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤ  
**Ψηφίστηκ  
τη διευκόλ  
παραγωγύ**



ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ /  
**Επεκτείνε  
στήριξης ι  
τουριστικ**

τη δική του άνεση και εξυπηρέτηση. Δημιουργούμε ουσιαστικά τις συνθήκες για επίτευξη μεγαλύτερης αυτονομίας στα ηλεκτρικά οχήματα, εξέλιξη που αναμένεται να έχει καθοριστικό ρόλο στην ευρύτερη και αποδοτικότερη χρήση τους σε πανευρωπαϊκό επίπεδο, ενώ παράλληλα διευκολύνουμε τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη δικτύων και εφαρμογών έξυπνης φόρτισης προσφέροντας επιπλέον κίνητρα για την αγορά ενός ηλεκτρικού οχήματος», δήλωσε σχετικά ο συντονιστής του έργου, Δρ. Άγγελος Αμδίτης, επικεφαλής της ομάδας I-SENSE και Διευθυντής Έρευνας στο ΕΠΙΣΕΥ.

### Σχετικά με το έργο

Στο eCharge4Drivers συμμετέχουν 32 εταίροι-οργανισμοί (ΕΠΙΣΕΥ, ABB, ABEE, BMW, BFS, ROBERT BOSCH (RB), BARCELONA DE SERVEIS MUNICIPALS SA, CEA, CHARGER, CRF, ELECTROMAPS, ERTICO, GAM, GREENPACK, HUBJECT, ICOOR, IDIADA, MOSAIC, NEXXTLAB, SCUTUM, POLIS, POLIBA, POWERDALE, ROUTE220, OTS, SMATRICES, UNIPI, UoS, VERBUND, VCC, VUB, ZES) από 12 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Αυστρία, Βέλγιο, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ηνωμένο Βασίλειο, Ισπανία, Ιταλία, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Σουηδία, Τουρκία).

Ιστοσελίδα έργου (σύντομα διαθέσιμη): <http://echarge4drivers.eu/>

Το eCharge4Drivers υλοποιείται με τη χρηματοδότηση της ΕΕ στο πλαίσιο του προγράμματος για την Έρευνα και την Καινοτομία «Ορίζοντας 2020» με αριθμό συμβολαίου 875131. Έχει διάρκεια 4 χρόνια και προϋπολογισμό ύψους 14,4 εκ.€. Το περιεχόμενο του Δελτίου Τύπου αντικατοπτρίζει την αποψη του συγγραφέα μόνο.

Σχετικά με τον ρόλο του ΕΠΙΣΕΥ Το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) του ΕΜΠ και συγκεκριμένα η Ερευνητική Ομάδα I-SENSE με επικεφαλής τον Δρ. Άγγελο Αμδίτη είναι υπεύθυνη για τη διαχείριση, τον

**TÜV**  
**AUST**  
**HELL**



ADVERTIS

επιχειρησιακό και διοικητικό συντονισμό του έργου eCharge4Drivers, καθώς και για διάφορες εργασίες και ενέργειες στο πλαίσιο του έργου. Εκτός του eCharge4Drivers, η Ομάδα I-SENSE συμμετέχει σε πάνω από 40 διευρωπαϊκές ερευνητικές πρωτοβουλίες, ενώ επιπλέον συντονίζει και τα ακόλουθα ερευνητικά έργα: HYPERION, Cyber-MAR, COREALIS, ICT4CART, RESIST, ELVITEN, IN-PREP, PILOTING, DIONE.

Στον τομέα των μεταφορών, η Ομάδα I-SENSE δραστηριοποιείται με επιτυχία τα τελευταία 20 χρόνια και έχει να επιδείξει σημαντικά αποτελέσματα σε όλα τα πεδία της σχετικής έρευνας και ανάπτυξης, με έμφαση, μεταξύ άλλων, στην αυτοματοποίηση του συστήματος μεταφορών, την ηλεκτροκίνηση, την έξυπνη κινητικότητα, το Mobility as a Service, την ενεργητική ασφάλεια, την εφοδιαστική αλυσίδα και τις Έξυπνες πόλεις. Η Ομάδα έχει, επίσης, ισχυρή παρουσία στους τομείς της Εικονικής και Επαυξημένης πραγματικότητας, καθώς και στην ανάπτυξη «Έξυπνων» Ολοκληρωμένων Συστημάτων και Επικοινωνιών για διάφορους τομείς εφαρμογής.

**Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις δράσεις της ερευνητικής ομάδας I-SENSE επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://i-sense.iccs.gr/>**

RELATED TOPICS: #ECHARGE4DRIVERS #ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΑ #ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΣΗ #ΣΤΑΘΜΟΙ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

#### DON'T MISS



**Σε αμερικανικά supermarket αλλά και την Amazon η ελληνική Green Cola**

#### UP NEXT

**Ενδιαφέρον Ισραηλινών εταιρειών για επενδύσεις στην Ελλάδα**





## YOU MAY LIKE



**Όλες οι λεπτομέρειες για την προώθηση της ηλεκτροκίνησης – Κατατέθηκε το νομοσχέδιο**



**Γκαζώνει... η ηλεκτροκίνηση στη Μεγάλη Βρετανία**



**Σταθμούς φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων εγκαινιάζει η Lidl σε καταστήματά της**



**Οι νέες πολυκατοικίες στην Ελλάδα θα υποστηρίζουν την ηλεκτροκίνηση**



**Σε διαβούλευση το νομοσχέδιο για την ηλεκτροκίνηση – Οικολογικό μπόνους, φοροαπαλλαγές και ευκαιρίες**



**Ηλεκτροκίνηση: ισχυρή ζήτηση και ευκαιρίες για επενδύσεις σε σταθμούς φόρτισης οχημάτων**

## ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

# Ως κύριο λιμάνι εισόδου στην Ευρώπη θα προωθηθεί το λιμάνι της Θεσσαλονίκης στην Κίνα



Published 31 λεπτά ago on 14 Ιουλίου 2020

By **bizness.gr**





Ως ένα κύριο λιμάνι εισόδου στην Ευρώπη θα προωθηθεί στην αγορά της Κίνας το λιμάνι της Θεσσαλονίκης, στο πλαίσιο και των όσων συμφώνησαν οι εταιρείες Οργανισμός Λιμένος Θεσσαλονίκης (ΟΛΘ ΑΕ) και China Merchants Port Holdings Co. Ltd (CMPort), οι οποίες θα προχωρήσουν σε όλες τις απαιτούμενες εμπορικές και επιχειρησιακές ενέργειες για την επίτευξη αυτού του στόχου.

Οι δύο εταιρείες, όπως και η θυγατρική της δεύτερης, “China Merchants Holdings Information Technology Co. Ltd” (CMHIT), υπέγραψαν σχετικές διμερείς συμφωνίες

CONTINUE READING

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

# Οι προτεραιότητες των επιχειρήσεων για το νέο ΕΣΠΑ 2021-2027



Published 2 ώρες ago on 14 Ιουλίου 2020

By **bizness.gr**



Το ΕΣΠΑ ως εργαλείο ανάπτυξης του επιχειρείν βρέθηκε στο επίκεντρο διαδικτυακής εκδήλωσης που διοργάνωσε πρόσφατα ο Σύνδεσμος Εταιρειών Συμβούλων Μάνατζμεντ Ελλάδος (ΣΕΣΜΑ).

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης απηύθυνε χαιρετισμό μέσω βιντεοσκοπημένου μηνύματος ο κ. Μαργαρίτης Σχοινάς, αντιπρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, αρμόδιος για την Προώθηση του Ευρωπαϊκού Τρόπου Ζωής. Ο κ. Σχοινάς σημείωσε την ιδιαίτερα κρίσιμη συγκυρία στην οποία πραγματοποιείται η συζήτηση, σε ό,τι αφορά την αξιοποίηση των πόρων του νέου ευρωπαϊκού πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και του ιστορικού πακέτου ανάκαμψης, καθώς και τον πολύ σημαντικό ρόλο του κλάδου των Συμβούλων

CONTINUE READING

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

# Όλες οι λεπτομέρειες για την προώθηση της ηλεκτροκίνησης – Κατατέθηκε το νομοσχέδιο



Published 5 ώρες ago on 14 Ιουλίου 2020

By **bizness.gr**







Κατατέθηκε προς ψήφιση στη Βουλή το νομοσχέδιο «**Πρώθηση της ηλεκτροκίνησης**», σε συνέχεια της ολοκλήρωσης της δημόσιας διαβούλευσης την 1η Ιουλίου.

Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας υποβλήθηκαν συνολικά 334 σχόλια από πλήθος φορέων και πολιτών. Το γεγονός αυτό καταδεικνύει το ιδιαίτερο ενδιαφέρον για την επιτυχή διεύθυνση της ηλεκτροκίνησης στο μίγμα των οδικών μεταφορών, που αποτελεί κεντρικό πυλώνα για την μετάβαση στην πράσινη, καθαρή κινητικότητα.

Στόχος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας ήταν να αξιοποιήσει την διαβούλευση βελτιώνοντας ταυτόχρονα συγκεκριμένες ρυθμίσεις του νομοσχεδίου. Επόμενο βήμα είναι

CONTINUE READING

## TRENDING



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 4 ημέρες ago

**Νέα προσπάθεια για δημιουργία πίστας Φόρμουλα 1 στην Ελλάδα –**



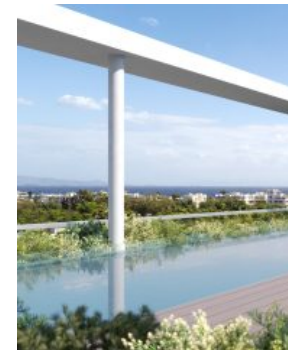
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 3 εβδομάδες ago

**[VIDEO] Δείτε τα δύο νέα υπερπολυτελή resorts και γήπεδα golf στο Costa Navarino**



ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ / 2 μήνες ago

**Στ. Πέτσας: Είμαστε σε πορεία που οδηγεί σταδιακά στην επανεκκίνηση**



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 7 ημέρες ago

**4 εμβληματικά κτίρια στην "Αθηναϊκή Ρεβιρ"**





ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 1 εβδομάδα ago

**Υπεγράφη η σύμβαση για την αξιοποίηση του Πύργου του Πειραιά – Δείτε πώς θα μεταμορφωθεί (αλλά)**



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 5 ημέρες ago

**Piraeus Tower: το προφίλ της μεγάλης επένδυσης στο Πειραιά**



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 3 εβδομάδες ago

**Στα σκαριά 4 νέα εμπορικά κέντρα στην Αττική**



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ / 3 εβδομάδες ago

**Επένδυση άνω των 500 εκατ. ευρώ για νέο 5άστερο ξενοδοχείο στην Ακρόπολη**



Επικοινωνία

Copyright © 2019 Bizness.gr Κατασκευή ιστοσελίδων by GreatWay