



Πειραιάς: Αυτοκίνητο
έπεσε στη θάλασσα -...



Ο FTSE 25 ώθησε το
Χ.Α. στο Top-10 των...



Σανς - Λέικερς 115-85:
Το Φοίνιξ σκόρπισε...



Μάθιου Πέρι:
Διαλύθηκε ο...



Είναι τελικά τα φυτικά
υποκατάστατα...



Πώς
ωφεί

 naftemporiki.gr

Corealis: Και ο Πειραιάς στα ευρω-λιμάνια του μέλλοντος

www.naftemporiki.gr 21/5/2021



© naftemporiki.gr Corealis: Και ο Πειραιάς
στα ευρω-λιμάνια του μέλλοντος

Με γνώμονα το κοινό **ευρωπαϊκό όραμα** για τη βιώσιμη ανάπτυξη των **λιμένων του μέλλοντος**, καθώς και τη βιώσιμη διασύνδεσή τους με το αστικό περιβάλλον, το ευρωπαϊκό έργο **COREALIS** (Capacity with a pOsitive enviRonmEntal and societAL footprInT: portS in the future era), μέσα από 36 μήνες επιτυχημένης ερευνητικής πορείας, κατάφερε να αναδείξει μια σειρά από επιτεύγματα για τους ευρωπαϊκούς λιμένες φορτίου που εστιάζουν στην αύξηση της αποδοτικότητας και τη βελτιστοποίηση της χρήσης γης, δημιουργώντας θετικό περιβαλλοντολογικό και κοινωνικό αποτύπωμα στο αστικό περιβάλλον.

Υιοθετώντας τις αρχές της **κυκλικής οικονομίας** και με την ενεργή **συμμετοχή της Ελλάδος**, μια σειρά από έξυπνες, υπερσύγχρονες και οικονομικά βιώσιμες καινοτομίες δοκιμάστηκαν με επιτυχία σε πραγματικές συνθήκες, σε **πέντε σημαντικά ευρωπαϊκά λιμάνια** της **Βαλτικής**, του **Ατλαντικού** και της **Μεσογείου**, ανάμεσα τους και **ο Πειραιάς**. Το αποτέλεσμα είναι ένα καινοτόμο πλαίσιο στρατηγικής σημασίας, που μπορεί να συμβάλει καθοριστικά στη βελτίωση της ικανότητας των σταθμών διαχείρισης εμπορευματοκιβωτίων των ευρωπαϊκών λιμένων, να ανταποκριθούν στις αυξημένες ανάγκες τους για χωρητικότητα και αποτελεσματική κυκλοφορία αγαθών και φορτίων.

Το στρατηγικό αυτό πλαίσιο υποστηρίζεται από προηγμένες τεχνολογίες, που περιλαμβάνουν το Διαδίκτυο των Πραγμάτων, Ανάλυση Δεδομένων, Συστήματα Επόμενης Γενιάς για τη διαχείριση της **κυκλοφορίας**, αλλά και τεχνολογίες **Δικτύου 5G**.

Με συντονιστή στο έργο, το **ΕΠΙΣΕΥ/ΕΜΠ** (Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου) ένωσαν την τεχνολογική τους αριστεία και εμπειρία, κορυφαία **ακαδημαϊκά** ιδρύματα και **ερευνητικοί** φορείς ανά την Ευρώπη, όπως το Deltares, Fundación Valenciaport CNIT με εμπειρία στις **λιμενικές υποδομές**, το CNIT με σπουδαίο υπόβαθρο στην **εφαρμογή IoT καινοτομιών**, η ERTICO, ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός **Ευφυών Συστημάτων** στις **Μεταφορές** αλλά και σημαντικοί εκπρόσωποι από την βιομηχανία, εταιρείες στον χώρο των τηλεπικοινωνιών, των δικτύων, της επιχειρηματικής διοίκησης και της ναυτιλίας όπως η ERICSSON, NEC, SGS, MARLO, SEAbility, MOSAIC, Dynniq.

Το έργο COREALIS χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση στο πλαίσιο του προγράμματος "Έρευνας και Καινοτομίας Ορίζοντας 2020" ενώ ξεκίνησε την ερευνητική του πορεία το Μάιο του 2018.

Δυναμική ήταν και η ελληνική συμμετοχή στο έργο καθώς στην κοινοπραξία του συμμετείχαν το **ΕΠΙΣΕΥ** και οι εταιρείες **ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΠΕΙΡΑΙΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.** και **SEAbility Ε.Π.Ε.**.

Η επίδραση των αποτελεσμάτων του COREALIS είναι πολυδιάστατη. Όπως δηλώνει ο Δρ. 'Αγγελος Αμδίτης, διευθυντής

Διαβάστε περισσότερα

ΘΕΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΣΑΣ



Πώς το 5G θα αλλάξει τον κόσμο;

Ad COSMOTE



Συνταγές με Γλυκαντικά Sweet & Balance

Ad Sweet & Balance ΓΙΩΤΗΣ

< 1 2 3 4 >

ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΑΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ

Ad taboola ▶



Στυλάτα γυναικεία μαγιό από 9.99 €...

GLAMI



Το χρηματιστήριο των ΗΠΑ συζάνεται κατά...

Daily Markets



"Χορεύει" το Πλυντήριο σου...

OffersMania - Λύσεις γ...

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΣΑΣ



Στυλάτα γυναικεία μαγιό από 9.99 €. Αγοράστε τώρα!

Ad GLAMI



"Χορεύει" το Πλυντήριο σου; Πρέπει να Δεις Αυτό

Ad OffersMania - Λύσεις για το Σ...



Η μεγαλύτερη ποικιλία σε γυναικεία πέδιλα σε ένα μέρος. Αγοράστε...

Ad GLAMI



Στεγαστικό δάνειο με σταθερό επιτόκιο 2,6% από την Attica Bank

Ad Attica My Home



Γεραπετρίτη κυβέρνηση πλάι στην ο



naftemporiki.gr



Ο FTSE 25 ώθησε το Χ.Α. στο Top-10 των αποδόσεων 5μήνου...



Κάνε κάθε προβολή πιο απολαυστική.

Ad Μπες εδώ για foodie δώρα.



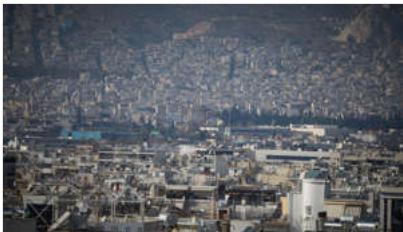
Στεγαστικό My Home μ

Ad Attica My Hom



news247.gr

"Ζεστό" χρήμα 2 δισ. με εννιά δράσεις εν όψει Ιουνίου - Ποιοι "έχουν λαμβάνειν";



Newmoney.gr

Φόρος εισοδήματος: Μειωμένος κατά 30% – 40% για ιδιοκτήτες...



news247.gr

"Εκρηξη" τις πλειστηριακ "καλημέρα"



— Newsbomb.gr

Πάνω από 600 εκατ. ευρώ οι αποζημιώσεις που έδωσε το Δημόσιο...



Τηλεόραση, Internet & Τηλεφωνία! Μην το χάσεις!

Ad Nova



— Newsbomb.gr

«Εξοικονομώ - Αυτονομώ» : Ποιες αλλαγές έρχονται στο...



Newmoney.gr

«Ρύθμιση Σι Πώς και πο πάρουν 420



Κάλυψη τεκμηρίων από το παρελθόν!



— Newsbomb.gr



— Newsbomb.gr

Τα παράδοξα για όσους οφείλουν έως 1 ευρώ στο Δημόσιο



— Newsbomb.gr

Ρύθμιση οφειλών σε 240 - 420 δόσεις: Όλα όσα πρέπει να ξέρετε - ...



— Newsbomb.gr

Το πρόγραμμα στήριξης του τουρισμού και το μήνυμα Μητσοτάκη για...



— Newsbomb.gr

ΕΛΓΑ: Πληρι 6 εκατ. ευρι αποζημιώσεις



— Newsbomb.gr

Έλη κυκλοφορίας με το μήνα - myCar: Οι οδηγίες της ΑΑΔΕ στην περίπτωση...



C capital.gr

Ψωμί, αλεύρι και ολίγον από Κρήτη

Του Απόστολου Μάνθου Η αρτοβιομηχανία ΚΑΡΑΜΟΛΕΓΚΟΣ (ΚΜΟΛ) ιδρύθηκε υπό τη σημερινή της νομική μορφή το 1989 και εισήχθη στο Χρηματιστήριο Αθηνών αρχικά από την παραλληλη αγορά, τον Γενάρη του 1999. Στα οικονομικά αποτελέσματα μέχι το 2020 ο άνωλος παραγωγής...



C capital.gr

Αυγά, καλάτ πασχάλια

Η θετική πορεία της οικονομίας και μις έχουν γίνει με συμ εταιρειών, έχουν έντυπωση ότι το > Αθηνών, βρίσκεται νέας "Χρυσής Επος; σίγουρα σημάνει η συνέν



C capital.gr

Ο τουρισμός ως βασικός άξονας ανάπτυξης και για την επόμενη ημέρα



C capital.gr

Δημοκρατικός... Ερντογάν: Η κοινοβουλευτική...

C capital.gr

Τέταρτη ημέρα ανόδου για τον Dow Jones, υποχώρησαν S&P 500...

C capital.gr

Η αμερικαν αποχώρηση Αφγανιστάν



Brainard (Fed): Παρακολουθούμε πολύ προσεκτικά τον πληθωρισμό, αναμένεται...



Της Βουλής για τηλεργασία στο Δημόσιο, σε συνθήκες...

Κατατέθηκε στη Βουλή το νομοσχέδιο «Θεσμικό πλαίσιο τηλεργασίας, διατάξεις για το ανθρώπινο δυναμικό του δημοσίου τομέα και άλλες ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών», που ρυθμίζει την εξ αποστάσεως εργασία στο Δημόσιο σε άλλες κανονικότητες.

<

>