



## ΝΕΕΣ ΙΔΕΕΣ\_ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

# Οι τεχνολογίες Έξυπνων Πόλεων & οι ευφυείς μεταφορές στο επίκεντρο των αναλύσεων Ελλήνων & Ευρωπαίων ερευνητών

Μέσα σε ένα θερμό κλίμα συνεργασίας πραγματοποιήθηκε, στις 5 Ιουνίου 2019 στο Brainport Eindhoven της Ολλανδίας, η 4<sup>η</sup> Σύνοδος Κορυφής ITS Mayors' and Industry Leaders' Summit στο πλαίσιο του 13<sup>ου</sup> Ευρωπαϊκού Συνεδρίου ITS Europe 2019, το οποίο διοργανώνεται κάθε χρόνο με πρωτοβουλία της ERTICO-ITS Europe.

4 Ιουλίου 2019 - 9:40πμ

Like 2

Share

Tweet



## ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΝΕΑ



### Ο Άκης Πετρετζίκης μας φτιάχνει την δροσερή σαλάτα του Καίσαρα – Με υπέροχο dressing από γιαούρτι

4 Ιουλίου 2019 - 11:57πμ



Οι τελευταίες 2 δημοσκοπήσεις από ALCO & Metron Analysis: Αυτοδυναμία της ΝΔ, με 7κομματική κυβέρνηση η μία, με 5κομματική η άλλη



Ο ΚΥΡ καυστικός για τον Αιγιαλό: Σύντροφος ρίξαμε το σκάφος στα βράχια



Αποκλειστικό – Made in Greece τα μοναδικά σανδάλια του Στάθη Σαμαντά: Η capsule συλλογή για τα Eppy Monaco & η ερωτική σχέση των γυναικών με τα παπούτσια



Ο Μητσοτάκης στον Alpha: “Αν δεν μπορεί να σχηματιστεί κυβέρνηση θα πάμε σε εκλογές με απλή αναλογική”



Αλέξης Τσίπρας στον Παπαδάκη: Το χάρηκα & το διασκέδασα που πήγα στον ΣΚΑΙ – Δεν κρύβομαι από τους πολίτες!

ΔΕΣ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ

Ο Πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για τα Ευφυή Συστήματα Μεταφορών (ΕΣΜ) - ERTICO ITS Europe (<https://ertico.com/>) και Διευθυντής Έρευνας στο Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) του ΕΜΠ (<https://i-sense.iccs.gr/>), **Δρ. Άγγελος Αμδίτης**, δήλωσε κατά τη διάρκεια της Συνόδου: «Οι πόλεις είναι αντιμέτωπες με **καίριες προκλήσεις** που απαιτούν **έξυπνες λύσεις**. Η συνεργασία δημόσιου-ιδιωτικού τομέα θα αποτελέσει βασικό βήμα, ώστε μια πόλη να μετατραπεί σε Έξυπνη Πόλη. Είμαι ευχαριστημένος που βλέπω σήμερα τόσους πολλούς εκπροσώπους εδώ να συνεργάζονται προς αυτή την κατεύθυνση και που η ERTICO ITS Europe κατάφερε να υποστηρίξει και να οργανώσει την σημερινή Σύνοδο.»

Η Σύνοδος αποτέλεσε ευκαιρία για τους δημάρχους και τους εκπρόσωπους των ευρωπαϊκών πόλεων να έρθουν σε επαφή με τους ηγέτες της βιομηχανίας και της έρευνας για μια συζήτηση σχετικά με τις **προκλήσεις και τις ευκαιρίες που υπάρχουν στον τομέα των ευφύων μεταφορών και των Έξυπνων Πόλεων**.

Στη Σύνοδο έλαβαν μέρος εκπρόσωποι από περισσότερες από **35 πόλεις και περιφέρειες και 30 βιομηχανίες**, καθώς και εκπρόσωποι της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων και της ERTICO ITS Europe.

Επίκεντρο των συζητήσεων ήταν **οι πόλεις και τα σύγχρονα προβλήματα** που χρήζουν άμεσης αντιμετώπισης μέσω καινοτόμων λύσεων, όπως η μετακίνηση πληθυσμών προς τα αστικά κέντρα, η γήρανση του Ευρωπαϊκού πληθυσμού κατά μέσο όρο, ο περιορισμένος χώρος και η ανάγκη για έναν πιο βιώσιμο τρόπο ζωής. Οι συζητήσεις της Συνόδου προέκυψαν από τα θέματα του **13<sup>ου</sup> Ευρωπαϊκού Συνεδρίου ITS Europe 2019** και οι συμμετέχοντες εστίασαν σε πέντε ευρύτερες θεματικές ενότητες:

- Τρόποι να γίνουν οι πόλεις **πιο βιώσιμες, πιο παραγωγικές και πιο φιλικές** στον άνθρωπο, μειώνοντας την κυκλοφοριακή συμφόρηση και βελτιώνοντας την ποιότητα του αέρα
- Ρυθμιστικό πλαίσιο της **ανάπτυξης νέων τεχνολογιών και νέων υπηρεσιών αστικών μεταφορών**
- Εξασφάλιση της διαθεσιμότητας των **δεδομένων μεταφορών** με την παράλληλη διατήρηση της εμπορικής και προσωπικής ιδιωτικότητας
- Συνεργασία δημόσιου-ιδιωτικού τομέα για τη σωστή διαχείριση του **αστικού χώρου και των υποδομών**
- Ανάπτυξη των **αυτοματοποιημένων μεταφορών στις πόλεις** τόσο για ανθρώπους όσο και για εμπορεύματα

Οι πολύτιμες εμπειρίες των συμμετεχόντων σχετικά με τις **διαθέσιμες υπηρεσίες των Ευφύων Συστημάτων Μεταφορών (ΕΣΜ)**, αλλά και η καλύτερη ανάπτυξή τους τέθηκαν επί τάπητος, ενώ ταυτόχρονα εξετάστηκαν οι τομείς όπου οι υπάρχουσες λύσεις είναι ελλιπείς ή μη λειτουργικές. Οι εκπρόσωποι τόνισαν ότι οι τεχνολογίες στις μεταφορές εξακολουθούν να αναπτύσσονται με ταχείς ρυθμούς - όπως για παράδειγμα η ταχεία ανάπτυξη που γνωρίζει ο **τομέας της μικρο-κινητικότητας** (π.χ. η ευρεία διάδοση των

scouter στις Ευρωπαϊκές πόλεις) - γεγονός ευοίωνο για την καινοτόμα αντιμετώπιση καιρίων ζητημάτων του χώρου.

Σχετικά με την **κυκλοφοριακή συμφόρηση των πόλεων και την ατμοσφαιρική ρύπανση** οι εκπρόσωποι συζήτησαν για τις ισχύουσες πολιτικές και πως αυτές έχουν εφαρμοστεί. Σημείωσαν ότι μια ευρεία γκάμα τεχνολογιών σχετικά με τα ΕΣΜ είναι πλέον διαθέσιμη προς αυτήν την κατεύθυνση, η χρήση των οποίων εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την πολιτική βούληση, την εξισορροπημένη χρήση ιδιωτικών οχημάτων και δημόσιων συγκοινωνιών και την αξιοποίηση των υποδομών τόσο για τη μεταφορά εμπορευμάτων όσο και επιβατών. Οι εκπρόσωποι έθεσαν επίσης το ερώτημα για το εάν και πόσο σύντομα θα είναι διαθέσιμη η **χρήση αυτοματοποιημένων ή αυτόνομων οχημάτων για τη μεταφορά εμπορευμάτων σε διαφορετικές ώρες της ημέρας ανάλογα με τις προτιμήσεις των επιβατών**. Υπό αυτό το πρίσμα, κάλεσαν τους ερευνητές να εντάξουν στις δοκιμές τους για την ανάπτυξη νέων υπηρεσιών, και το δεδομένο της μεταφοράς εμπορευμάτων και όχι μόνο των επιβατών.

Επίσης, συζητήθηκαν ζητήματα της ευελιξίας των εθνικών κυβερνήσεων στην υποστήριξη, ακόμη και σε δοκιμαστική ισχύ, νέων, **καινοτόμων τεχνολογιών**, διακρίνοντας τα κενά του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου, της προστασίας των προσωπικών δεδομένων αλλά και της διαθεσιμότητας και χρήσης δεδομένων ιδιωτικών μέσων μεταφοράς προς όφελος της έρευνας, με στόχο την βελτίωση των δημόσιων μέσων μεταφοράς.

Η ανάγκη για καλή συνεργασία δημόσιου-ιδιωτικού τομέα συζητήθηκε σε πολλά επίπεδα. Τονίστηκε η δυσκολία των κυβερνήσεων να κατανοήσουν και να ακολουθήσουν τους αναπτυξιακούς ρυθμούς της βιομηχανίας και η αντίστοιχη δυσκολία της βιομηχανίας να κατανοήσει και να αποδεχτεί την ευρύτερη ευθύνη για το σύνολο της κοινωνίας που φέρουν οι κυβερνήσεις. Το βασικό σημείο εδώ ήταν το γεγονός ότι **οι νέες τεχνολογίες και υπηρεσίες των μεταφορών προκαλούν σημαντικές αλλαγές στον τρόπο λειτουργίας των υφιστάμενων δικτύων μεταφοράς, την χρήση του αστικού χώρου και την κοινωνία γενικότερα**. Τέτοια ζητήματα θέτουν στο τραπέζι μια σειρά από τεχνολογικές, νομικές και θεσμικές προκλήσεις που πρέπει να εξεταστούν ταυτόχρονα και με μία ολιστική προσέγγιση, καθώς είναι αλληλένδετες.

## ΣΧΕΤΙΚΑ ΑΡΘΡΑ



**Μόνο €79! Η πρόταση της μάρκας για όλους Manebé. Η άνετα διαμορφωμένη γάμπα είναι φυσικό δέρμα - κασ**

eapoutsia.gr

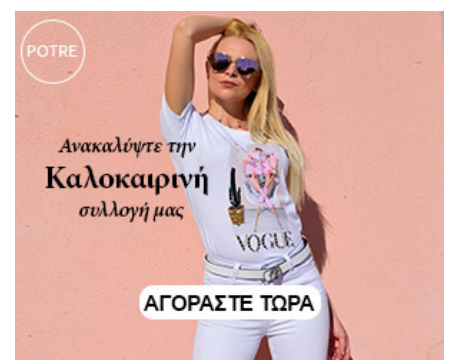


**Ποιος είναι ο δικός σου τύπος μαλλιών; Το Pantene έχει τη λύση!**

Pantene



**Αργούρω Μπαρμπαρίγου: Μας φτιάχνει ένα δροσερό & λαχταριστό γλυκό ψυγείου για όλες τις περιστάσεις ...**





**Ντίνα Νικολάου: Το πιο αρωματικό παγωτό παρφέ με μέλι & τσάι - Σκέτη απόλαυση! - Made in Greece**



**Ο πιο ισχυρός λιποδιαλυτής! Αν ζυγίζεις πάνω από 80kg χάνεις 27kg σε 3 βδομάδες**  
blogitext.com



**Αυτό κάνει τους πάντες να αδυνατίζουν! Προσοχή, θα αρχίσετε να χάσετε 1kg/ημέρα**  
blogitext.com

**ΜΕΡΑ25**

Μην περιμένεις να χιονίσει για να δεις μια άσπρη μέρα!

**Ρουμελιώτης Ανδρέας**  
Δημοσιογράφος-συγγραφέας  
Υποψήφιος βουλευτής  
**ΜΕΡΑ25 Β2 Αθήνας**

(Δημοί Περιστερίου, Πίου, Αγιάεω, Αγίων Αναργών - Καματερού, Πετροπολής, Χαϊδάριου και Αγίας Βαρβάρας)



**Made in Greece το Kukuli της Εφης Παπαϊωάννου: Ρούχα από μετάξι ή βαμβάκι ζωγραφισμένα στο χέρι...**



**Η κοιλιά θα εξαφανιστεί σε μερικές μέρες, αν πριν τον ύπνο κάνετε...**  
blogitext.com



**Κρήτη: Έζησαν τον εφιάλητη ενώ τους "κατάπινα" τα γιγάντια κύματα - Καρέ**



**Φάτε το πριν τον ύπνο και χάστε 7kg λίπος ανά ημέρα! Δεν ενοχλεί το στομάχι!**  
blogitext.com



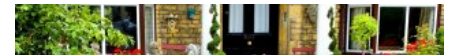
**Εφυγε από την ζωή ο δημοσιογράφος Γιάννης Τριανταφύλλου σε ηλικία 50 ετών | eirinika.gr**



**Οι γιατροί σε σοκ! Αδυνατίσμα σε 1 μήνα! Πιείτε καθημερινά... Δείτε περισσότερα ->**  
blogitext

## ΔΗΜΟΦΙΛΕΣΤΕΡΑ ΑΡΘΡΑ

**ΗΜΕΡΑΣ** ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ ΜΗΝΑ ΕΤΟΥΣ

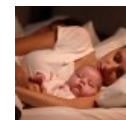


Το καλοκαίρι είναι εδώ και ο κήπος μας χρειάζεται αλλαγή - Υπέροχες ιδέες για έναν ονειρικό χώρο

4 Ιουλίου 2019 - 9:30πμ



Ας ανακαλύψουμε την ατελείωτη ομορφιά της Κεφαλονιάς - Η φωτογραφία της ημέρας



Κρήτη: Τραγωδία με νεογέννητο βρέφος νεκρό σε ξενοδοχείο - Οι γονείς κοιμήθηκαν με το μωρό ανάμεσά τους



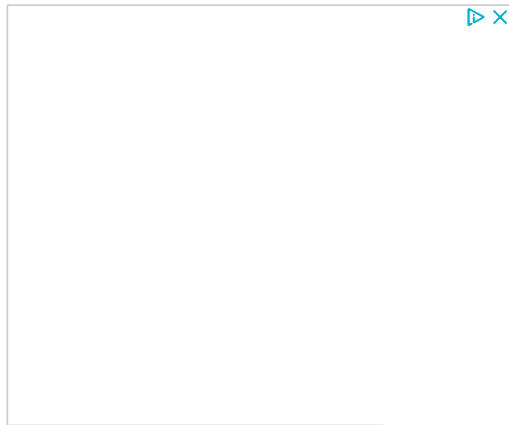
Πως θα κάνεις γαλλική πλεξούδα βήμα - βήμα: 20 παραλλαγές για απίθανα χτενίσματα (φωτό)



**Οι Έλληνες ενωμένοι μπορούμε να κάνουμε με τη ψήφο μας**

Engage'ya

Βίντεο ημέρας: Ερμιόνη, η πόλη - νησί του τζετ σετ συνδυάζει το μπλε της θάλασσας & το πράσινο



της φύσης



Στέλιος Παρλιάρος: Απολαυστικό παγωτό καϊμάκι με κυρίαρχο το άρωμα του σαλεπιού

## ΜΟΙΡΑΣΤΕΙΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΑΡΘΡΟ

ΣΤΟ **FACEBOOK**ΣΤΟ **TWITTER**ΜΕ ΕΝΑ **E-MAIL**

## TAGS

ΕΥΦΥΕΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΕΞΥΠΝΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΔΡ. ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΜΔΙΤΗΣ  
4Η ΣΥΝΟΔΟΣ ΚΟΡΥΦΗΣ ITS MAYORS' AND INDUSTRY LEADERS' SUMMIT

## ΔΗΜΟΦΙΛΕΣΤΕΡΑ ΑΡΘΡΑ



**Όμιλος ΟΤΕ: Νέο διεθνές έργο πληροφορικής για τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς ENISA & Cedefop**

28 Ιουνίου 2019



**Δεύτερο παγκόσμιο βραβείο στη μαθητική «επιχείρηση» Μνημον**

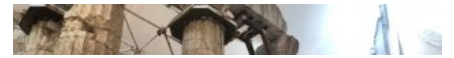
30 Ιουνίου 2019



**Διάκριση για τη νέα καινοτόμο εφαρμογή αυτοματισμού της Eurobank**

2 Ιουλίου 2019

## ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ



## Το eirinika "προσκύνησε" στο ναό του Επικούριου Απόλλωνα- έργο του Ικτίνου - Αρχιτέκτονα του Παρθενώνα - Αποκλειστικές Φωτό & βίντεο

2 Απριλίου 2019 - 3:00μμ



Αποκλ. Made in Greece το Κτήμα Κίκονες: Το πρώτο οινοποιείο της Ροδόπης με «νονό» τον Όμηρο – Βιολογικά αμπέλια & ετικέτες με 24 διεθνή βραβεία



Αποκλ. Made in Greece η SiBelle: Η Κική & η Πέννυ Παπανικολάου διηγούνται τη δική τους ιστορία στο γυναικείο ρούχο για να δείχνουμε «τόσο όμορφες»



Αποκλ. Made in Greece η Fancy Owl Creations: Το τρελό όνειρο μίας γυναίκας πραγματικότητα – Η Βιβή Χατζηκυριάκου και οι χειροποίητες θήκες για βιβλία



Αποκλ. Made in Greece τα 12Stremmata: Το πρώτο αγνό μέλι λεβάντας στην Ελλάδα έρχεται από τη Δράμα - Φυσικό αντιβιοτικό & τα μέλια ανθέων με φασκόμηλο ή εχινάκεια



Αποκλ. Made in Greece η Berryland: Από πωλητής με 370 ευρώ σήμερα αγρότης καινοτόμων υπερτροφών – Αρώνια & γκότζι μπέρι με εξαγωγές σε 10 και πλέον χώρες

[ΔΕΣ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ](#)

**ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΤΟ NEWSLETTER**

το e-mail σας

**ΕΓΓΡΑΦΗ**



FOLLOW ME ON SOCIAL MEDIA

eirinika.gr

**ΝΕΑ**

**GOOD NEWS**

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ - GOOD NEWS

**ΑΓΑΠΗΜΕΝΑ**

ΒΙΝΤΕΟ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ STORIES VINTAGE GREEK ΜΥΘΟΣ ΧΙΟΥΜΟΡ ΠΕΡΙΕΡΓΑ  
CELEBRITIES ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ ΖΩΔΙΑ

**TOP WOMAN**

NEWS ΜΟΔΑ ΟΜΟΡΦΙΑ ΓΟΝΕΙΣ - ΠΑΙΔΙ ΚΗΠΟΣ - ΑΓΡΟΣ

**ΥΓΕΙΑ**

NEWS ΔΙΑΤΡΟΦΗ FITNESS ΣΧΕΣΕΙΣ - ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΣΕΞ

**ΤΑΞΙΔΙ**

ΕΛΛΑΔΑ ΚΟΣΜΟΣ

**ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ**

NEWS MEDIA ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ

**ΝΕΕΣ ΙΔΕΕΣ**

MADE IN GREECE DESIGN - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  
START UP - ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΠΡΩΤΟΣΕΛΙΔΑ

ΚΑΙΡΟΣ

ΕΟΡΤΟΛΟΓΙΟ

ΖΩΔΙΑ

**ΕΙΜΑΣΤΕ ΚΟΝΤΑ ΤΟΥΣ**



## ΓΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

ΣΥΝΤΑΓΕΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΜΑΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

actionaid

safeLine



---

**ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ABOUT COOKIES**