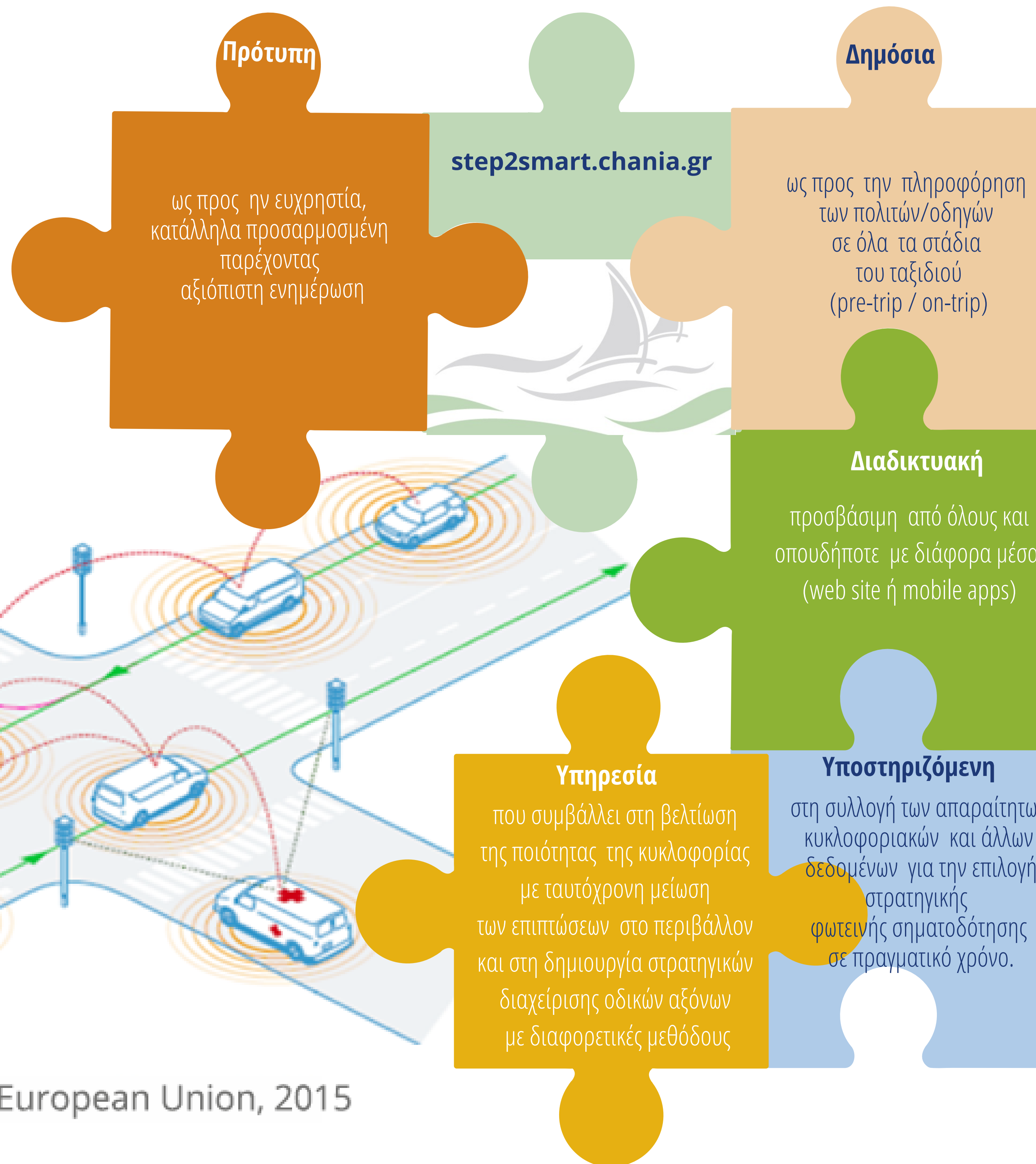


Διασυνοριακή Συνεργασία Νησιωτικών Αστικών Περιοχών για βελτίωση των περιβαλλοντικών συνθηκών μέσω χρήσης συστημάτων ευφύων μεταφορών
Cross-border cooperation in urban areas to improve environmental conditions through the use of intelligent transport systems

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ
4 Δεκεμβρίου 2020
10:00-15:00
Συμμετοχή ελεύθερη με προεγγραφή στο www.chania.gr

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ INVIPO

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΟΚΟ



Ευφύες σύστημα που στοχεύει:

- Στον έλεγχο της κυκλοφορίας
- Στη βελτίωση λειτουργίας των κόμβων σε λειτουργία συντονισμένης αρτηρίας
- Στην επιλογή σε πραγματικό χρόνο στρατηγικής φωτεινής σηματοδότησης
- Στη μείωση των επιπτώσεων στο περιβάλλον
- Στην πληροφόρηση και καθοδήγηση των οδηγών σε όλα τα στάδια του ταξιδιού (pre-trip, on trip) και με διάφορα μέσα (website και mobile apps)
- Αύξηση των χρόνων πρασίνων του Κόμβου της Αφειτηρίας όταν οι τιμές των ατμοσφαιρικών ρύπων υπερβούν ένα συγκεκριμένο κατώφλι τιμών.

- Το Step2Smart αναπτύσσει, στις τρεις περιφέρειες εφαρμογής του σε Κύπρο, Κρήτη και Ν. Αιγαίο, ένα σύστημα που παρέχει τα κατάλληλα εργαλεία λήψης αποφάσεων στη διαχείριση των κυκλοφοριακών δικτύων και στη βελτίωση των περιβαλλοντικών συνθηκών με ωφελομένους τους πολίτες της πόλης των Χανίων αλλά και όλους τους εμπλεκόμενους φορείς.
- Το Step2Smart είναι ένα ευρωπαϊκό έργο (Πράξη) που εντάσσεται στο Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A «Ελλάδα - Κύπρος 2014-2020», στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Αποδοτική χρήση ενέργειας και βιώσιμες μεταφορές».
- Το θέμα της Ημερίδας είναι "Χρήση Συστημάτων Ευφύων Μεταφορών και Βελτίωση Περιβαλλοντικών Συνθηκών: Από τη Θεωρία, στην Πράξη" με σκοπό να συμβάλει στην ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των πολιτών σε θέματα περιβαλλοντικά που συνδέονται με τις μεταφορές, οι οποίες είναι ο μεγαλύτερος παραγωγός ρύπων.

Χρήσιμοι Σύνδεσμοι
www.eng.ucy.ac.cy/step2smart
www.greece-cyprus.eu
step2smart.chania.gr

Προυπολογισμός Πράξης 378.171,00 € Προυπολογισμός ΕΤΠΑ 1.697.500,00€

Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Τ.Π.Α.) και από Εθνικούς πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου



University of Cyprus
Department of Civil and Environmental Engineering



ΔΗΜΟΣ ΚΩ

© Photo European Union, 2015