



Ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου συστήματος λογισμικού MaaS για την ενοποίηση και διάθεση πολλαπλών υπηρεσιών κινητικότητας μέσω ενός κοινού σημείου ηλεκτρονικής διάθεσης (one-stop-shop for mobility).



Το ολοκληρωμένο σύστημα λογισμικού e-MaaS αποτελείται από δυο διακριτά επίπεδα:

α) Εφαρμογή/Ψηφιακή υπηρεσία MaaS μέσω της οποίας ένας χρήστης λαμβάνει πληροφόρηση και πρόσβαση στην υπηρεσία MaaS,

β) Κεντρική πλατφόρμα που λειτουργεί ως ουδέτερος συναθροιστής υπηρεσιών κινητικότητας (aggregator) και συνδυάζει τις υπηρεσίες μεταξύ τους με βάση τις ανάγκες της πόλης, των συνεργαζόμενων επιχειρήσεων και του μετακινούμενου και πραγματοποιεί υπολογισμό KPIs για την αστική κινητικότητα.

«Εφαρμογή κινητού και πλατφόρμα δεδομένων για την ενοποίηση και την παροχή πολλαπλών υπηρεσιών μετακίνησης»

Εταίροι:



Αναμενόμενα αποτελέσματα:



ΨΗΦΙΑΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΑΑΣ

Που περιλαμβάνει
α) εφαρμογή κινητού για την παρακολούθηση, χρήση και πληρωμή των ηλεκτροκίνητων κοινόχρηστων οχημάτων,
β) backoffice για την εποπτεία του σχήματος e-MaaS.



ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΜΑΑΣ

Που θα υποστηρίξει την επιχειρηματικά ουδέτερη συγκέντρωση δεδομένων και ανάλυση αυτών για την υποστήριξη λήψης αποφάσεων από τις υπηρεσίες κινητικότητας.



ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Θέσπιση συγκεκριμένων επιχειρηματικών κανόνων, καθορισμός κινήτρων προς τους παρόχους για την συμμετοχή τους στο σχήμα MaaS με στόχο τη δημιουργία ενός win-win επιχειρηματικού μοντέλου.



ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Καθορισμός και πρόταση κάλυψης προϋποθέσεων για τη μελλοντική δημιουργία ενός φορέα διακυβέρνησης στον οποίο θα μπορούν να συμμετέχουν όλοι οι εμπλεκόμενοι στο συνεργατικό σχήμα MaaS.



ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ενοποίηση υπηρεσιών electric bike-sharing, electric scooter-sharing, electric car-sharing και park and ride.



ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

Υλοποίηση ενός νέου, καινοτόμου για την Ελλάδα και την πόλη της Θεσσαλονίκης, συστήματος διαμοιραζόμενης μετακίνησης (electric car-sharing) με την χρήση σημείων φόρτισης και τεχνολογίες ελέγχου στάθμευσης geofencing.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



EMAASPROJECT.GR



EMAASPROJECTGR