



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα: Ανταγωνιστικότητα- Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία

Τίτλος έργου:

«Διασυνδεδεμένες Έξυπνες Υποδομές Και Εφαρμογές για Προστασία και Ασφάλεια».

Συνοπτική Περιγραφή:

Αντικείμενο της πράξης είναι η δημιουργία ενός πλαισίου το οποίο μέσω της εκμετάλλευσης έξυπνων, διασυνδεδεμένων υποδομών και της χρήσης εφαρμογών κινητού και φορητού υπολογισμού, θα παρέχει ένα ασφαλές περιβάλλον για τους πολίτες, με έμφαση στους επισκέπτες-τουρίστες. Θα βασίζεται σε μία πλατφόρμα συμμετοχικής συνεργασίας ανθρώπων και υποδομών, η οποία θα υλοποιεί ένα πλαίσιο προστασίας τουριστών, μέσω της έγκαιρης αναφοράς περιστατικών, προσαρμογής διασυνδεδεμένων υποδομών σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, και υποστήριξης παροχής βοήθειας μέσα από την ενίσχυση των δράσεων εθελοντών και των τοπικών αρχών μέσω της χρήσης ΤΠΕ.

Ενδεικτικά αναμενόμενα οφέλη της συγκεκριμένης πράξης, μέσα από τις παρεμβάσεις που αυτή περιλαμβάνει, είναι: α) Η εισαγωγή γνώσης σε προϊόντα και υπηρεσίες διαχείρισης κρίσιμων καταστάσεων, ανεξάρτητα πεδίου και εφαρμογής. β) Η δυνατότητα πλήρους κάλυψης εξειδικευμένων λύσεων για πληθώρα σχετικών εφαρμογών της αγοράς, π.χ. διαχείριση καταστροφών, ατυχημάτων, κτλ. γ) Η παροχή οικονομικά και χρονικά αποδοτικών λύσεων, το οποίο αποτελεί συγκριτικό πλεονέκτημα μείζονος σημασίας, καθώς ο γενικός μηχανισμός-πλαίσιο επιτρέπει την ανάπτυξη νέων προϊόντων και τη δυνατότητα διασύνδεσης των υπηρεσιών στήριξης απόφασης με συστήματα τρίτων (π.χ. αστυνομία, τουριστικές επιχειρήσεις) με καλώς ορισμένο και συστηματοποιημένο τρόπο.

Στόχος της πράξης είναι να παρέχει άμεση, έγκαιρη και στοχευμένη ειδοποίηση σε περίπτωση ανάγκης, με παράλληλη αποστολή των αναγκαίων στοιχείων για παροχή βοήθειας (π.χ. αλλεργίες, ιατρική πάθηση), με σεβασμό στην ιδιωτικότητα. Επίσης να παρέχει την ανώνυμη αναφορά επικίνδυνων περιστατικών από πολίτες με τεχνικές πληθοπορισμού και προστασία ανωνυμίας, με ιδιαίτερη έμφαση σε γεγονότα τα οποία σχετίζονται με τουρισμό. Τέλος το έργο στοχεύει στην κατάλληλη προετοιμασία των υποδομών ώστε να ανταποκρίνονται στις ανάγκες προστασίας και ασφάλειας με επίγνωση κατάστασης.

Προϋπολογισμός ΕΚΕΤΑ: 242.362,5

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το **Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης**.