



TouristHub

Συνάθροιση και Παροχή Ολοκληρωμένων Τουριστικών
και Ταξιδιωτικών Υπηρεσιών

Προγραμματισμός επόμενης περιόδου (έως και M9)

Δαμιανός Γαβαλάς



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΑΙΓΑΙΟΥ

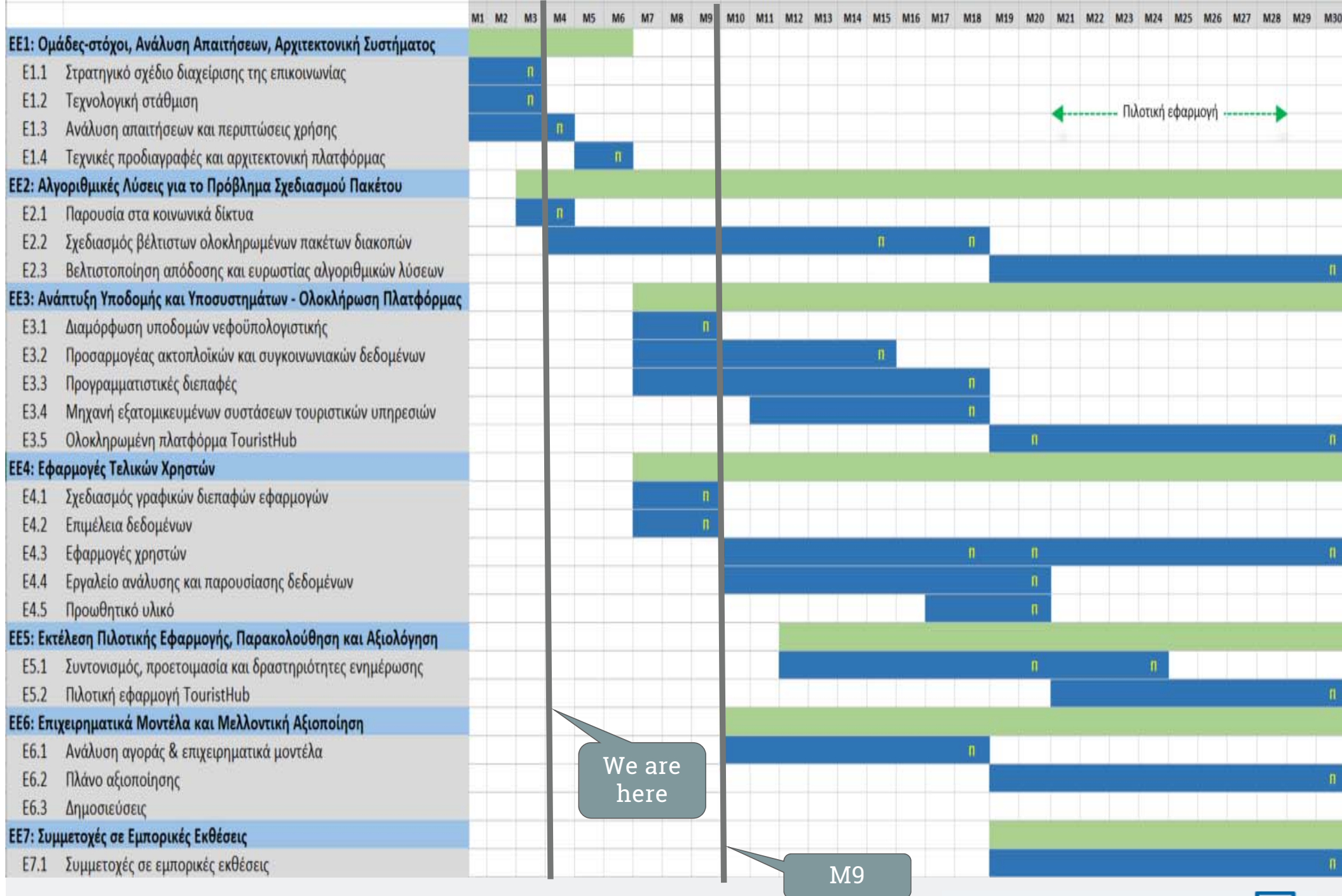


Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΑ-ΤΜΣΠΣ

- Συντονισμός έργου
- ΕΕ1: Ομάδες-στόχοι, Ανάλυση Απαιτήσεων, Αρχιτεκτονική Συστήματος (επικοινωνία με όλους τους φορείς)
 - Π1.1: Στρατηγικό σχέδιο διαχείρισης επικοινωνίας με δυνητικούς αποδέκτες – stakeholders (M3)
 - Π1.4: Ανάλυση απαιτήσεων και περιπτώσεις χρήσης (M4)
 - Π1.5: Προδιαγραφές αρχιτεκτονικής της πλατφόρμας TouristHub (M6)

ΠΑ-ΤΜΣΠΣ

- Επικοινωνία & οπτική ταυτότητα έργου
 - Website (M4)
 - Templates (ppt, deliverable) (M4)
- Δίνει στην NT την περιγραφή των (μετα)δεδομένων που απαιτούνται για τα 100 (Κρήτη) + 100 (Κυκλάδες) σημεία ενδιαφέροντος (M4)
- Π4.1: Προσχέδια γραφικών διεπαφών web/κινητής εφαρμογής (M9) (σε συνεργασία με ΙΤΥΕ, NT)

ITYE

- Τεχνολογική στήριξη, σε συνεργασία με το ΠΑ-ΤΜΣΠΣ (Π1.3 – M3)
- Διαμόρφωση της cloud υποδομής που θα φιλοξενήσει την πλατφόρμα TouristHub στο 'oceanos' (M4 – Π3.1)
- Πρώτο testing με τα APIs των GBS & ECO (M5)
- Προσαρμογέας ακτοπλοϊκών και συγκοινωνιακών δεδομένων
 - Υλοποίηση εφαρμογής για manual entry δεδομένων δρομολογίων ΚΤΕΛ (M8) (σσ. Εσφαλμένα το τεχνικό δελτίο αναφέρει χρόνο παράδοσης M15)
 - Υλοποίηση «γέφυρας» για αυτοματοποιημένη μετατροπή ακτοπλοϊκών δεδομένων δρομολογίων σε GTFS (σε συνεργασία με την ECO) (M9)

ITYE

- Πρώτες υλοποιήσεις αλγοριθμικών λύσεων για την επίλυση του προβλήματος σχεδίασης εξατομικευμένου πακέτου διακοπών (M7-M8?)
 - Απλές μορφές του προβλήματος
- Υλοποίηση απλής (web?) διεπαφής για την είσοδο παραμέτρων εκτέλεσης αλγορίθμων (user queries)
- Γεννήτρια συνθετικών δεδομένων (το τεχνικό δελτίο αναφέρει M15, αλλά...)
- Υλοποίηση service για επεξεργασία GTFS δεδομένων και υπολογισμό time-dependent χρόνων μετακίνησης από σημείο A σε σημείο B

- Συμφωνία (με ΠΑ-ΤΜΣΠΣ) για τα 100 (Κρήτη) + 100 (Κυκλάδες) σημεία ενδιαφέροντος.
 - Κυκλάδες: Σύρος, Τήνος, Μύκονος, Πάρος, Νάξος
- Συμφωνία (με ΠΑ-ΤΜΣΠΣ και ΙΤΥΕ) ως προς το ποια δρομολόγια ΚΤΕΛ θα αναζητηθούν σε Κρήτη και Κυκλάδες
- Συλλογή και επιμέλεια των δεδομένων σημείων ενδιαφέροντος (Π4.2 – Μ9)
- Είσοδος δεδομένων δρομολογίων ΚΤΕΛ στην εφαρμογή του προσαρμογέα συγκοινωνιακών δεδομένων (που παραδίδει το ΙΤΥΕ) (Π4.2 – Μ9)

GBS

- Π2.1: Παρουσία στα κοινωνικά δίκτυα (M4)
- Προσθέτει πεδίο 'κατηγορία' στα δεδομένα των οργανωμένων δραστηριοτήτων (M5)
- Παρέχει (στους φορείς ΙΤΥΕ και ΠΑ-ΤΜΣΠΣ) πρόσβαση στο API ξενοδοχείων & δραστηριοτήτων για ένα πρώτο testing

ECO

- Παρέχει (στους φορείς ΙΤΥΕ και ΠΑ-ΤΜΣΠΣ) πρόσβαση στο API ακτοπλοϊκών δεδομένων (M5)
- Συνεννόηση με ΙΤΥΕ για υλοποίηση «γέφυρας» για αυτοματοποιημένη μετατροπή ακτοπλοϊκών δεδομένων δρομολογίων σε GTFS (M9)