

Sequence diagrams v1.0

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

AFALLONA AAF	•
ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ	
ΠΙΘΑΝΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ	
Sequence diagrams - Διαγράμματα ακολουθίας	4
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ(v0.1)	5
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.1)	6
ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.1)	7
ΜΕΤΑΠΩΛΗΣΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.1)	8
ΑΙΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ(ν0.1)	9
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΑ(ν0.1)	
ΑΓΓΕΛΙΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ(ν0.1)	11
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ(ν0.1)	12
ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΕΠΙΒΡΑΒΕΥΣΗ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ(ν0.1)	13
ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΩΝ(ν0.1)	14
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ(v0.2)	15
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.2)	16
ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.2)	17
ΜΕΤΑΠΩΛΗΣΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.2)	18
ΑΙΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ(ν0.2)	19
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΑ(ν0.2)	20
ΑΓΓΕΛΙΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ(ν0.2)	21
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ(ν0.2)	22
ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΕΠΙΒΡΑΒΕΥΣΗ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ(ν0.2)	23
ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΩΝ(ν0.2)	24

# ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ

ΓΚΟΥΡΓΚΟΥΤΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΜ: 1084667

ΕΤΟΣ: 40

Email: up1084667@ac.upatras.gr



ΚΟΝΤΟΓΙΩΡΓΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

AM: 1090084 ETOΣ: 40

Email:up1090084@ac.upatras.gr



ΚΥΡΚΟΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ ΑΜ: 1067524

ETOΣ: 60

Email:up1067524@ac.upatras.gr



ΜΠΕΝΕΤΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΑΜ:1072628

ΕΤΟΣ: 50

Email:up1072628@ac.upatras.gr



ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΛΟΥΚΑΣ

AM: 1084495 ETOΣ: 40

Email: up1084495@ac.upatras.gr



#### ΠΙΘΑΝΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ

Οι πιθανοί χειριστές της εφαρμογής Techaholics είναι οι παρακάτω:

Πελάτης: Ο πελάτης αφού συνδεθεί στην εφαρμογή με τα απαραίτητα στοιχεία του έχει την δυνατότητα να αναζητήσει τα προϊόντα του μέσω του menu system και έπειτα να προβεί σε δημιουργία παραγγελίας. Επιπλέον του δίνεται η δυνατότητα να αξιολογήσει τα προϊόντα τα οποία έχει χρησιμοποιήσει αλλά και την ίδια την υπηρεσία της εφαρμογής, επίσης προσφέρεται και η δυνατότητα τεχνικής υποστήριξης οποιαδήποτε στιγμή μέσω κατάλληλης φόρμας. Τέλος ο ίδιος μπορεί να μεταπωλήσει κάποιο ηλεκτρονικό προϊόν που έχει στην κατοχή του,αφού πρώτα ελεγχθεί η κατάσταση του.

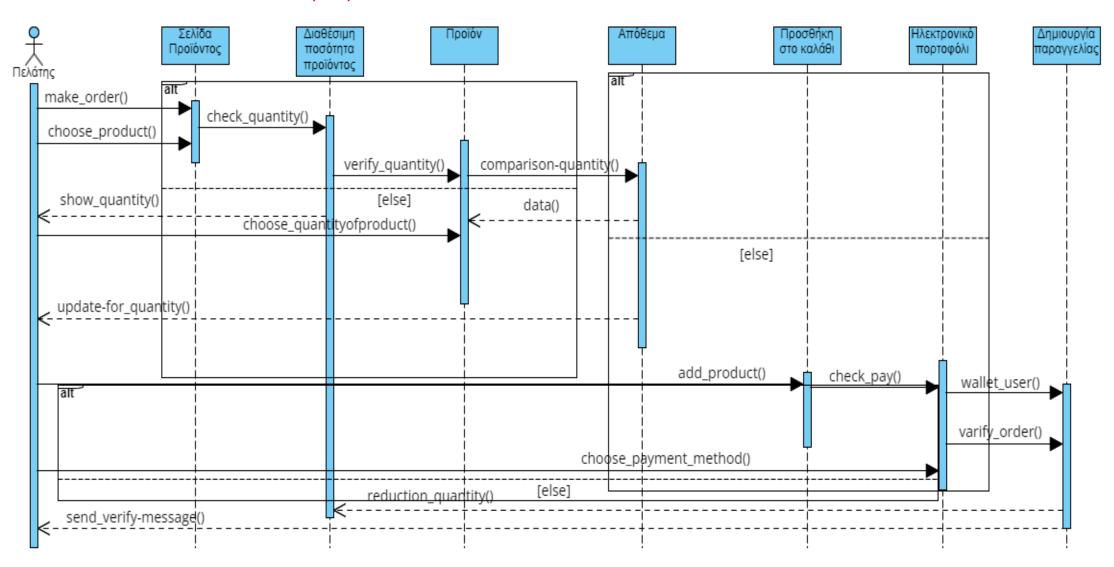
Κατάστημα: Το κατάστημα που συνεργάζεται μαζί μας έχει την δυνατότητα εφοδιασμού των προϊόντων του καθώς και δημιουργίας προσφορών και πακέτων. Επίσης μπορεί να δημιουργεί αγγελίες εργασίας εφόσον χρειάζεται προσωπικό, ακόμα έχει την δυνατότητα να ρυθμίζει των συντονισμό των εργασιών και να επιβραβεύει τους υπαλλήλους. Τέλος μπορεί να δημιουργεί ομιλίες για ενημέρωση νέων τεχνολογιών ως προς το ευρύ κοινό.

Διανομές: Ο διανομές που δουλεύει για το κατάστημα και επομένως συνεργάζεται και μαζί μας,του δίνεται η δυνατότητα για προβολή και επεξεργασία των παραγγελιών του.

# Sequence diagrams - Διαγράμματα ακολουθίας

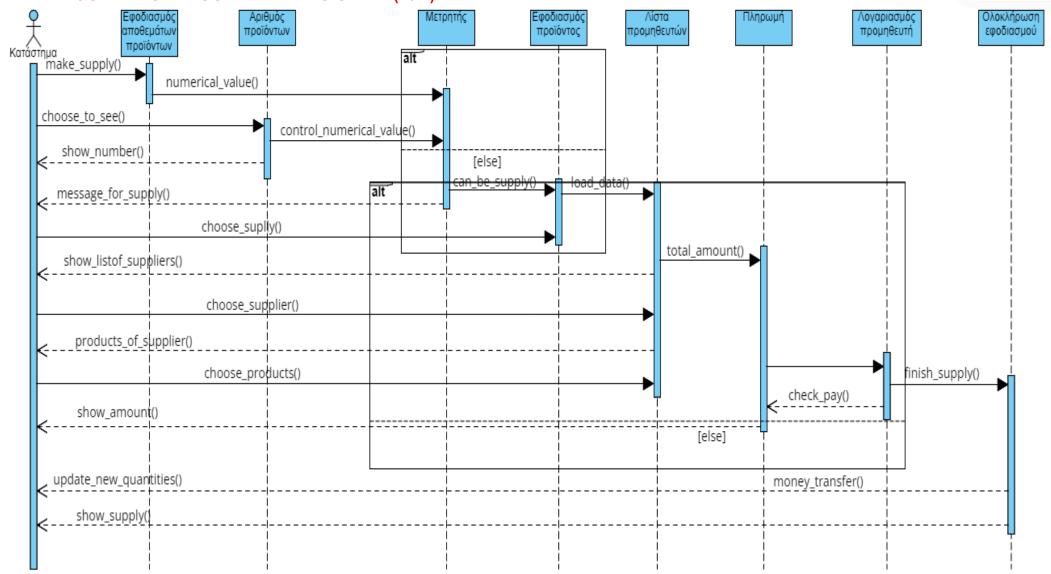
Παρακάτω ακολουθούν τα διαγράμματα ακολουθίας που υλοποιήθηκαν για τα use-cases που επιλέχθηκαν:

# ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ(ν0.1)



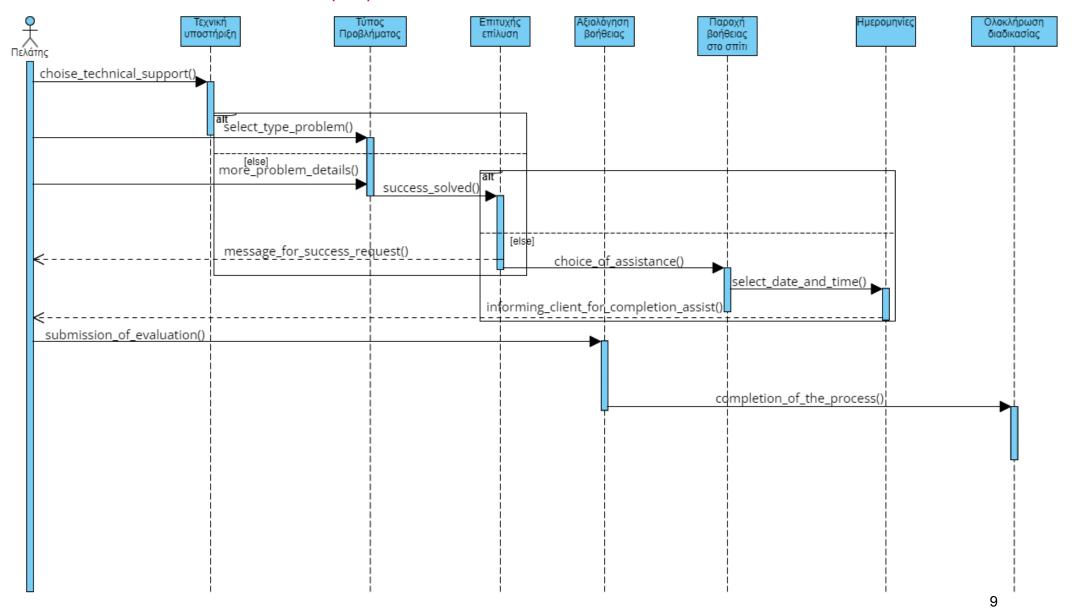
#### ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(v0.1)Αξιολόγηση Προϊόν/ Φόρμα Αστεράκια Πελάτης Συνολικός Ολοκλήρωση Κατάστημα προϊόντων/ αξιολόγησης αριθμός αξιολόγησης αξιολογήσεων καταστημάτ ων πελάτη alt alt rate() check\_rates() show\_store\_and\_products() [else] \_ update-rates() [else] show\_form() add\_rate() choose\_products\_or\_store() check\_for\_rates() update\_number() form\_correct) collect\_data() fill\_bar() rate\_done() show\_stars total\_rates() give\_gift() give\_message()

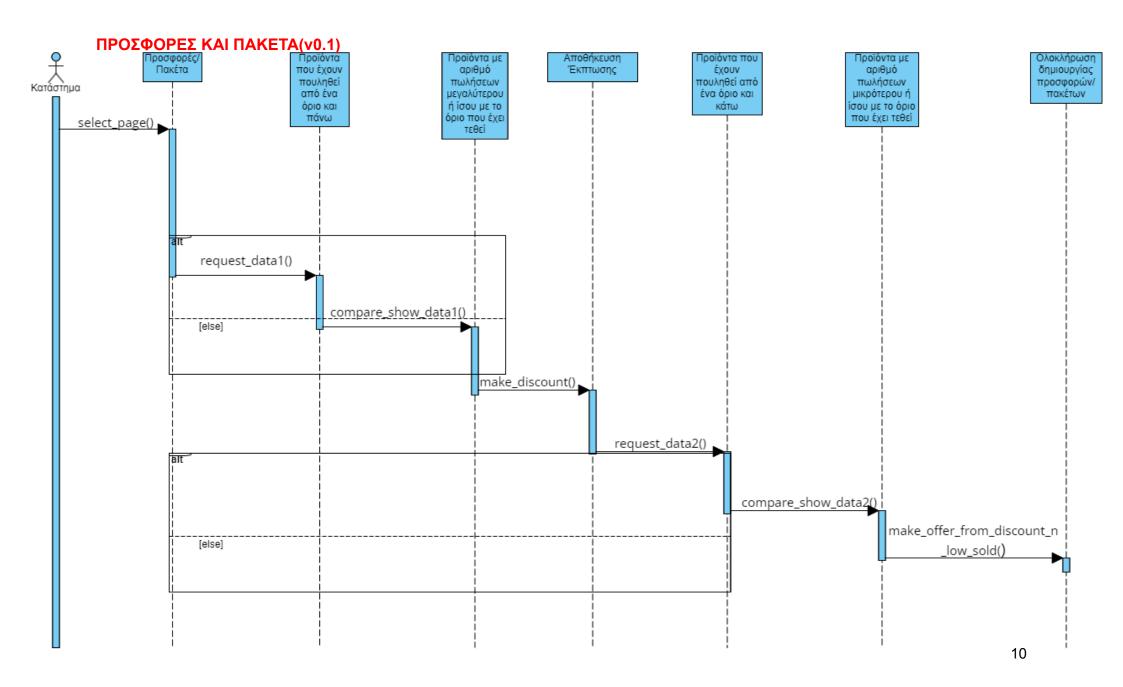
# ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.1)



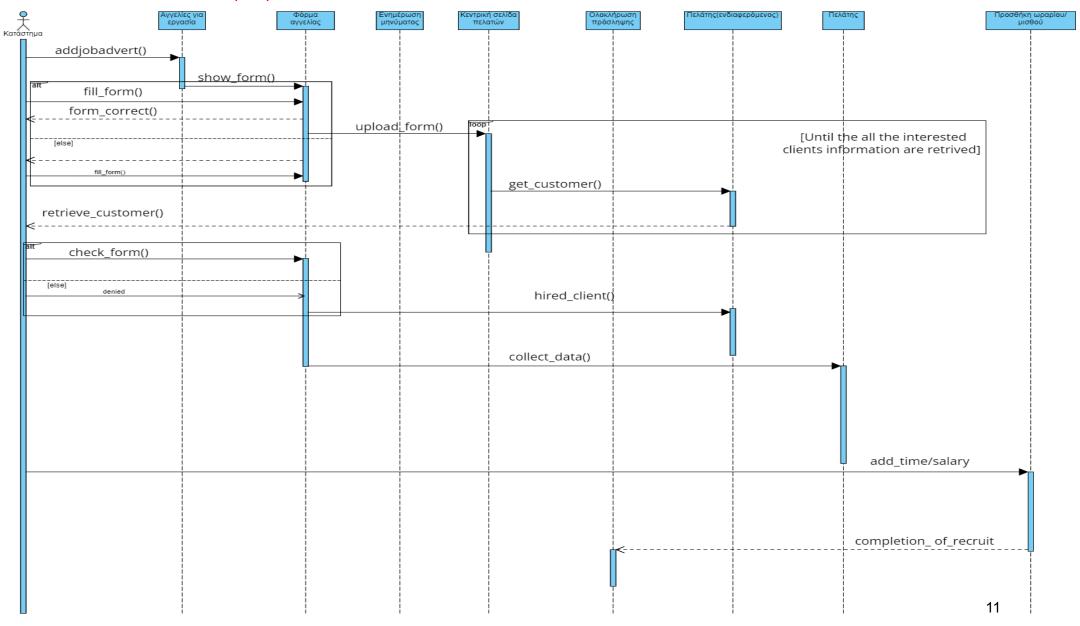
# ΜΕΤΑΠΩΛΗΣΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.1) Φόρμα προσωπικών Μήνυμα με αποδοχή και ποσό που θα λάβει Υποβολή Προσθήκη στοιχείων και Φόρμας Προϊόντος στο περιγραφή προϊόντων για το προϊόν γενικό απόθεμα FillForm() check\_info\_n\_descr\_prod() accept\_object() alt Transfer\_money\_n check\_transaction() alt 8

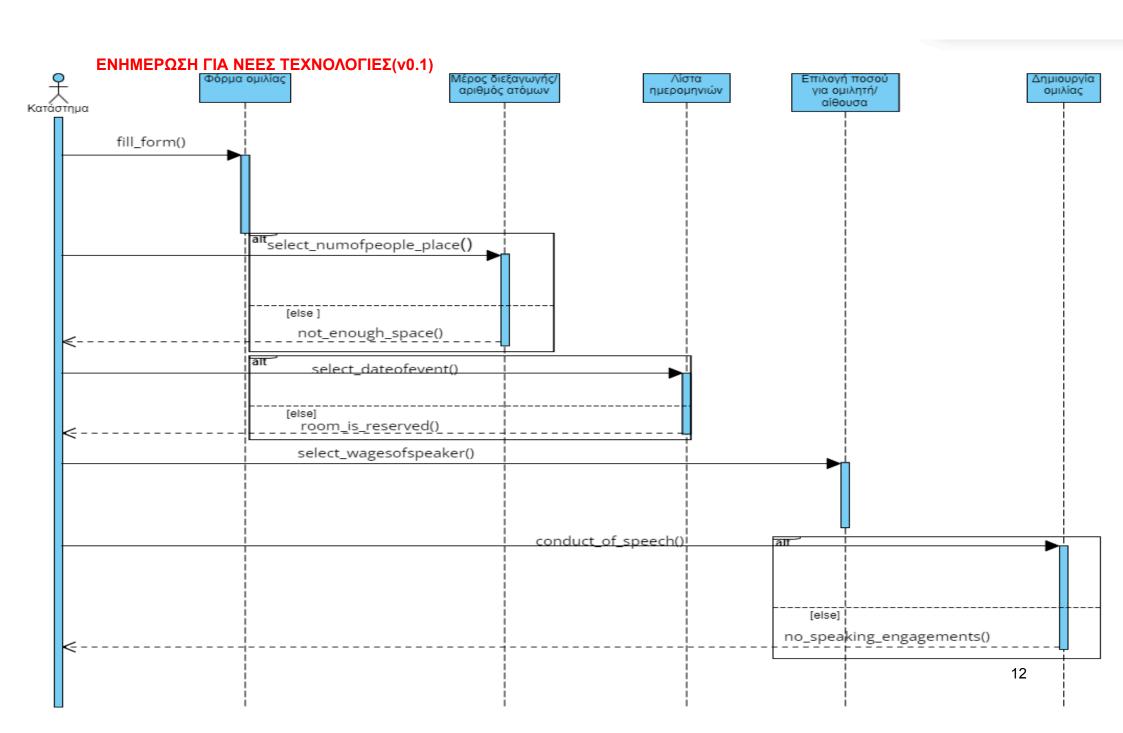
# ΑΙΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ(ν0.1)

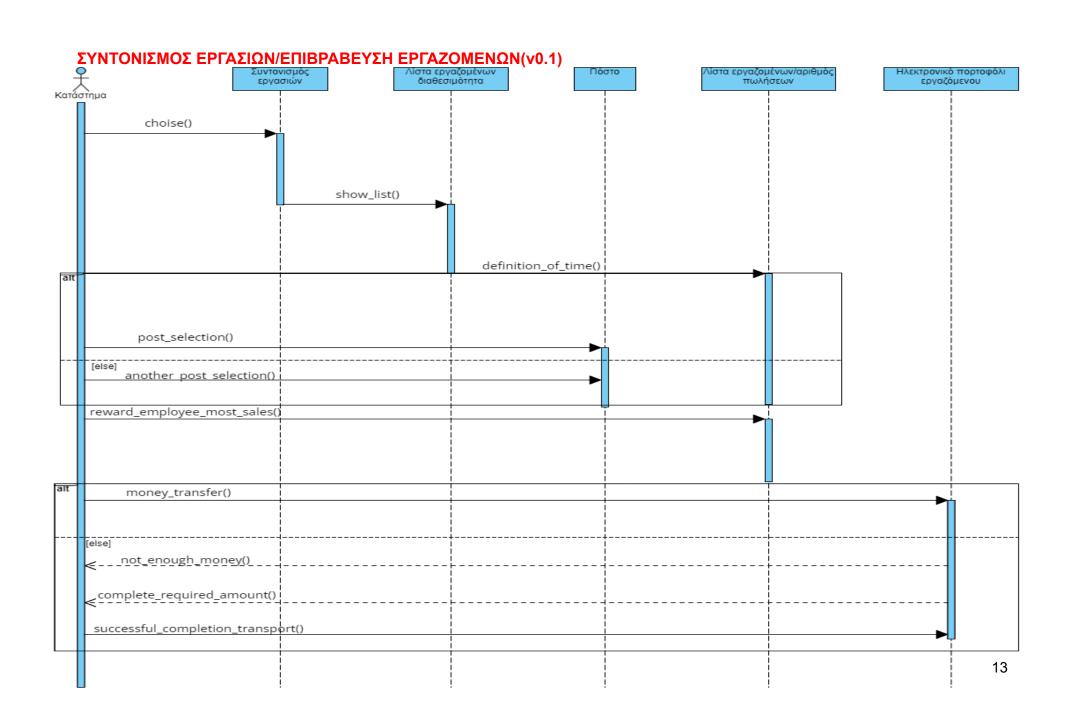




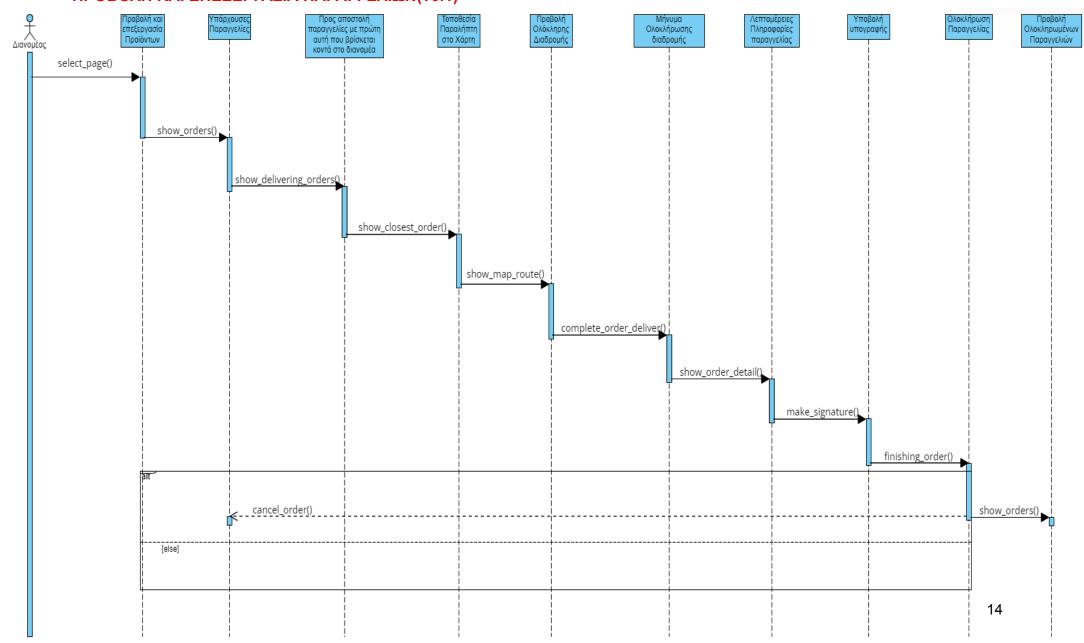
#### ΑΓΓΕΛΙΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ(ν0.1)



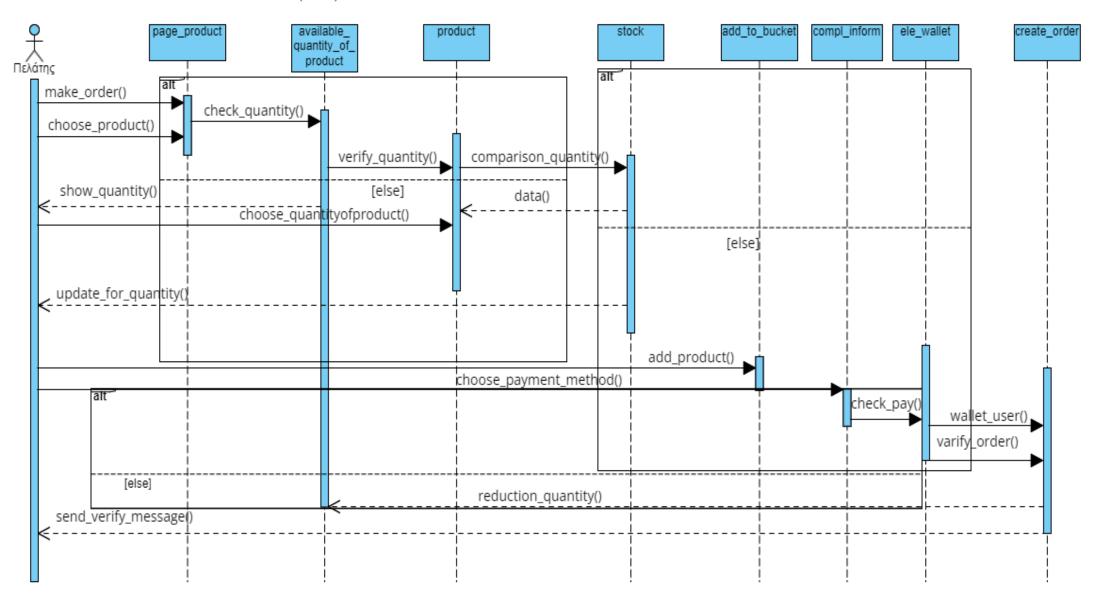




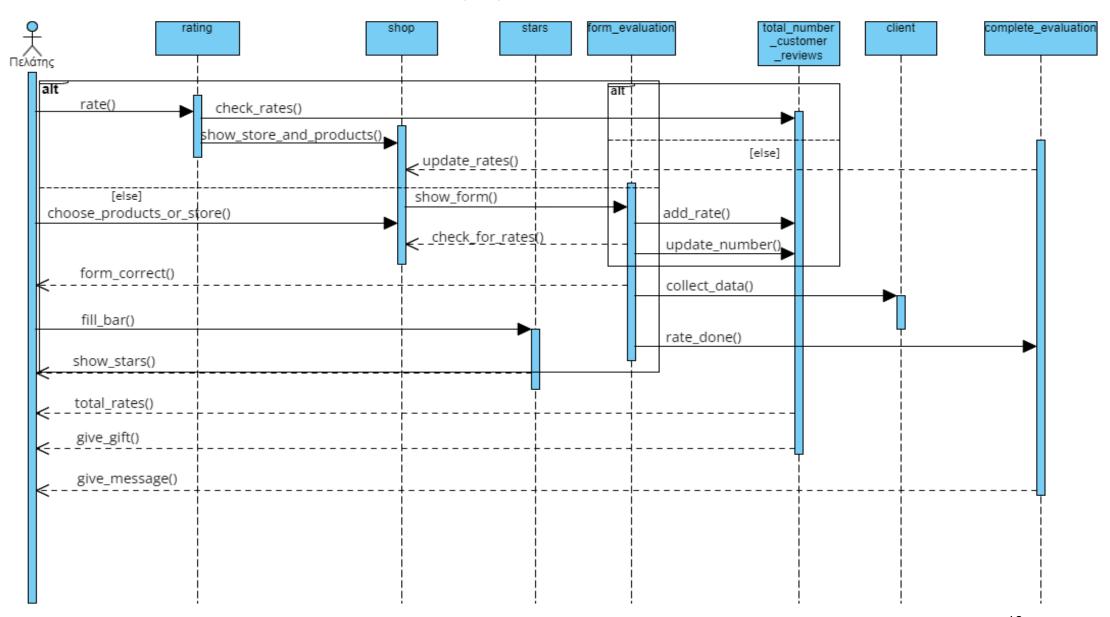
# ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΩΝ(ν0.1)



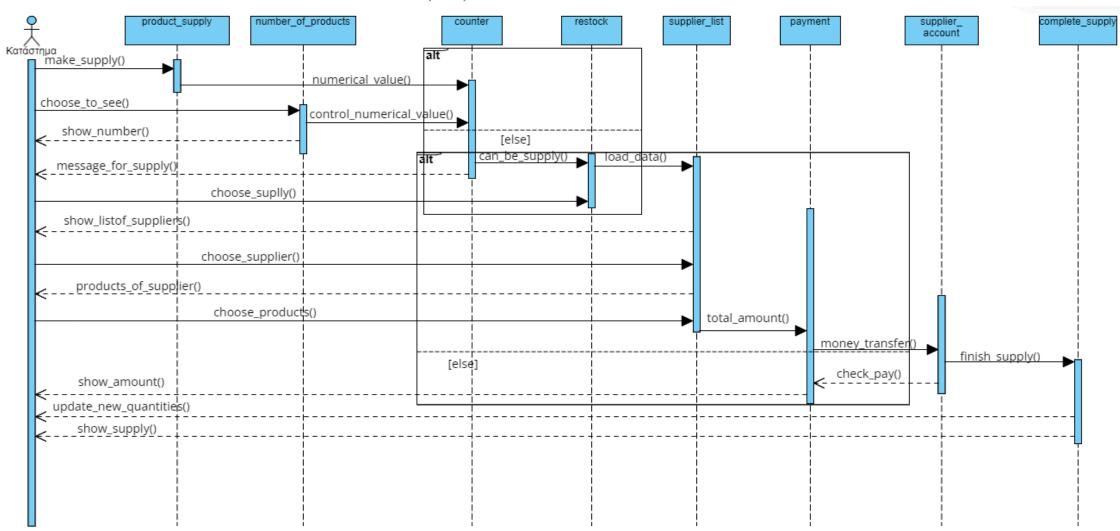
#### ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ(ν0.2)



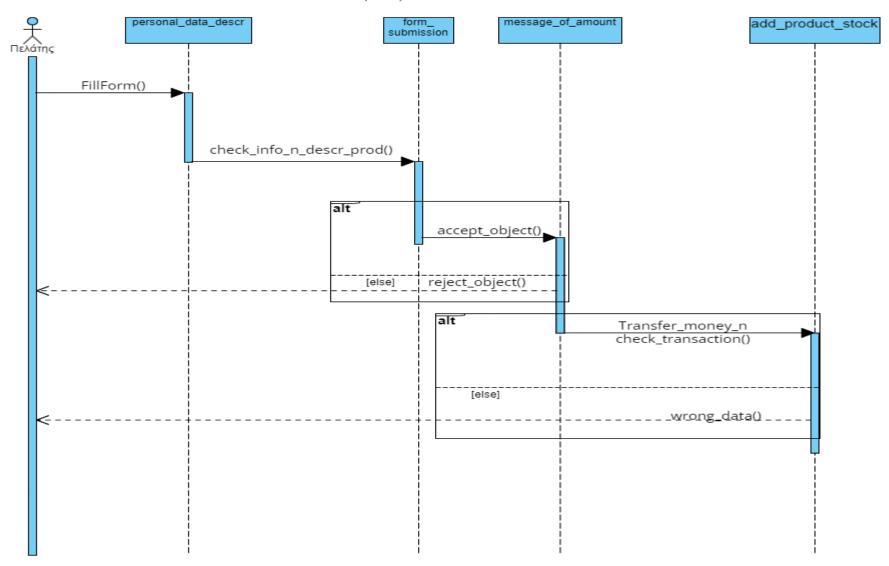
# ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.2)



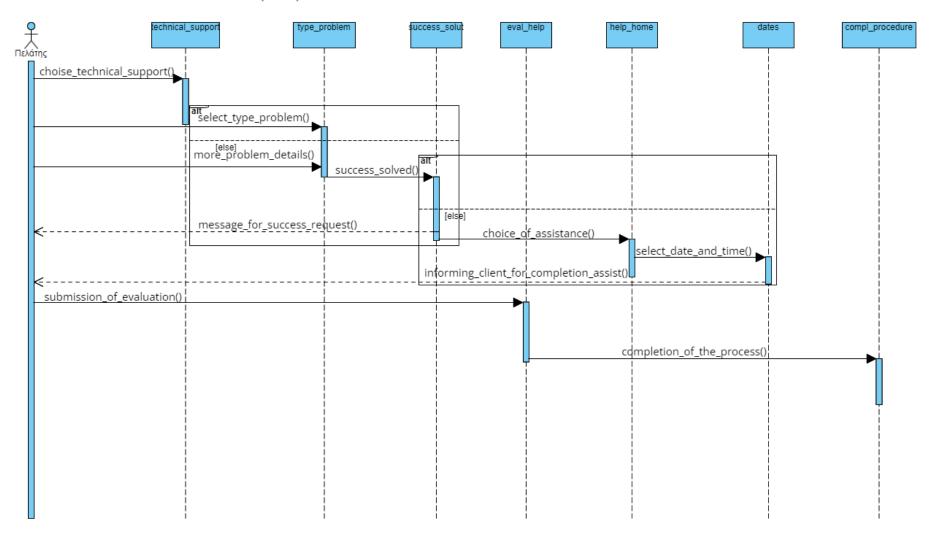
# ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.2)



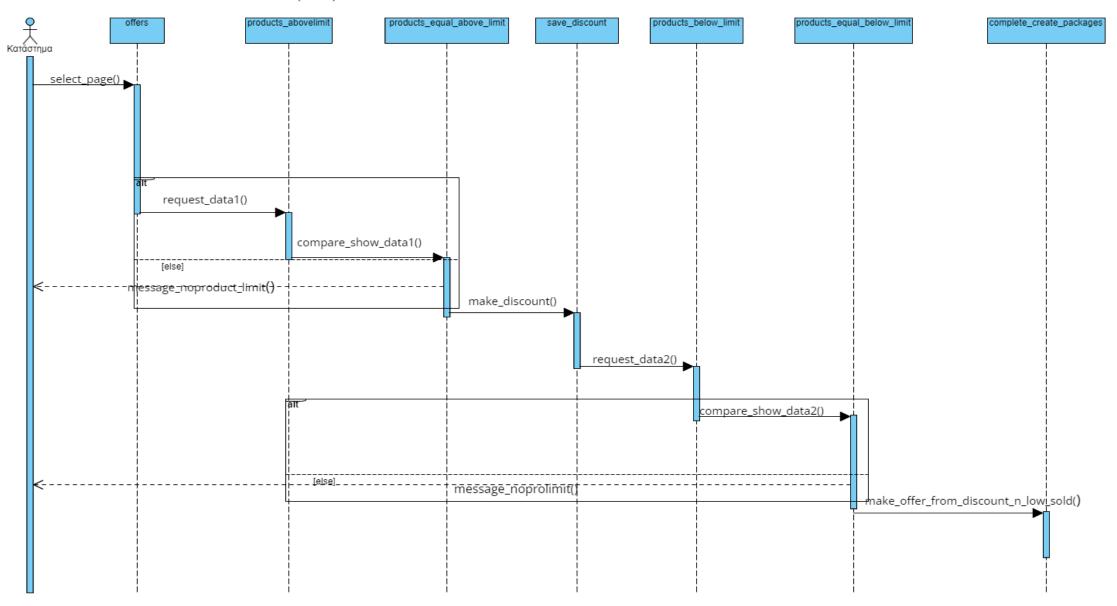
# ΜΕΤΑΠΩΛΗΣΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ(ν0.2)



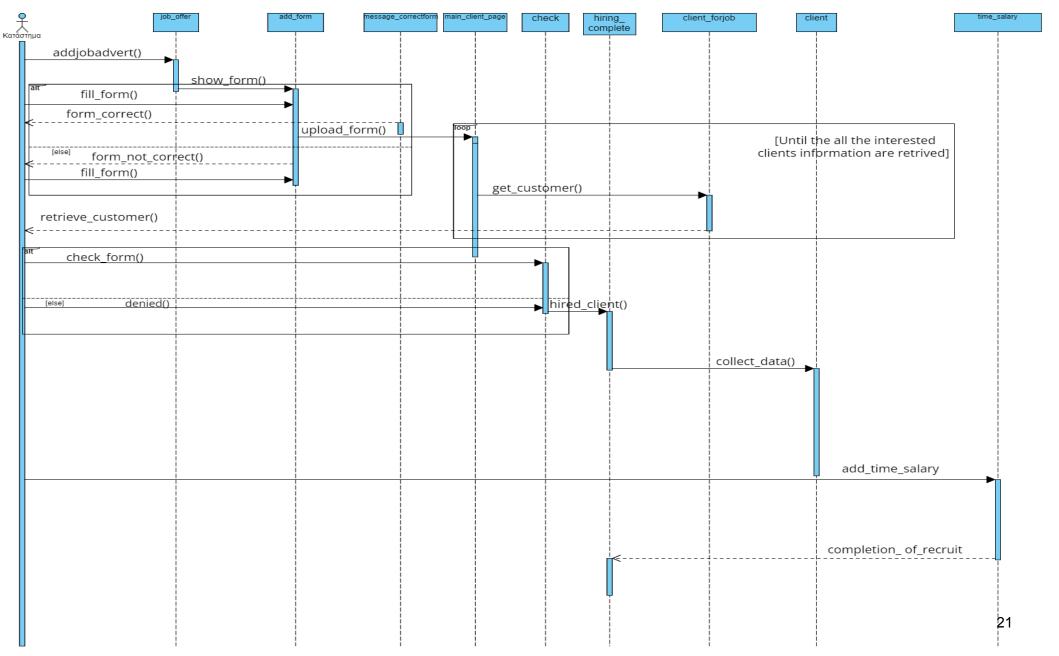
# ΑΙΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ(ν0.2)



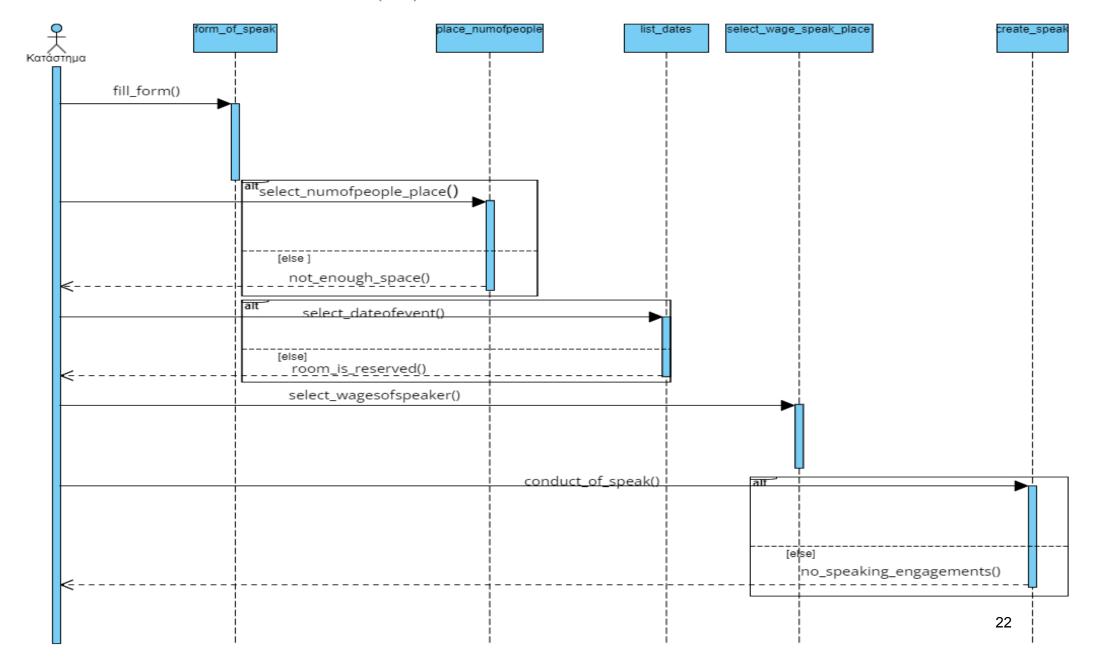
# ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΠΑΚΕΤΑ(ν0.2)



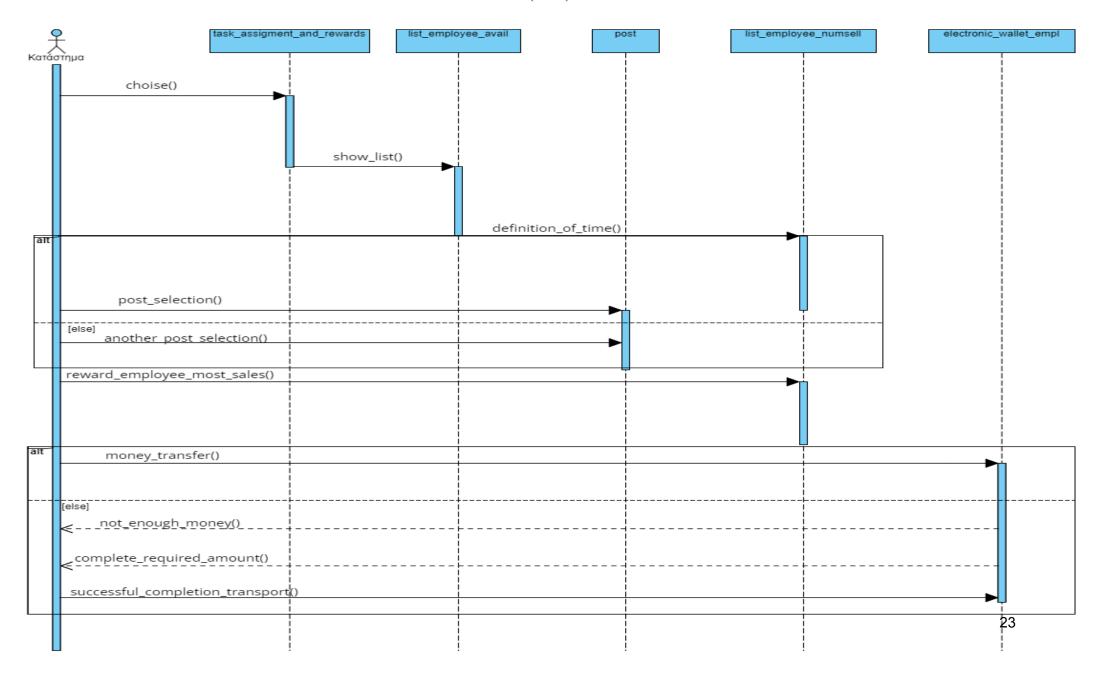
#### **ΑΓΓΕΛΙΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ(v0.2)**



#### ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ(ν0.2)



#### ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΕΠΙΒΡΑΒΕΥΣΗ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ(ν0.2)



#### ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΩΝ(ν0.2)

