

Sequence-diagrams-v1.0

ELITEproduct



Ονοματεπώνυμο	ΑΜ
Γιωννάς Άγγελος	1043765
Καπνιάρη Παναγιώτα	1043780
Κατσιγιάννης Ευστάθιος	1043783
Κουλεντιανού Μαρία - Νεκταρία	1043786

Editor: Κουλεντιανού Μαρία-Νεκταρία

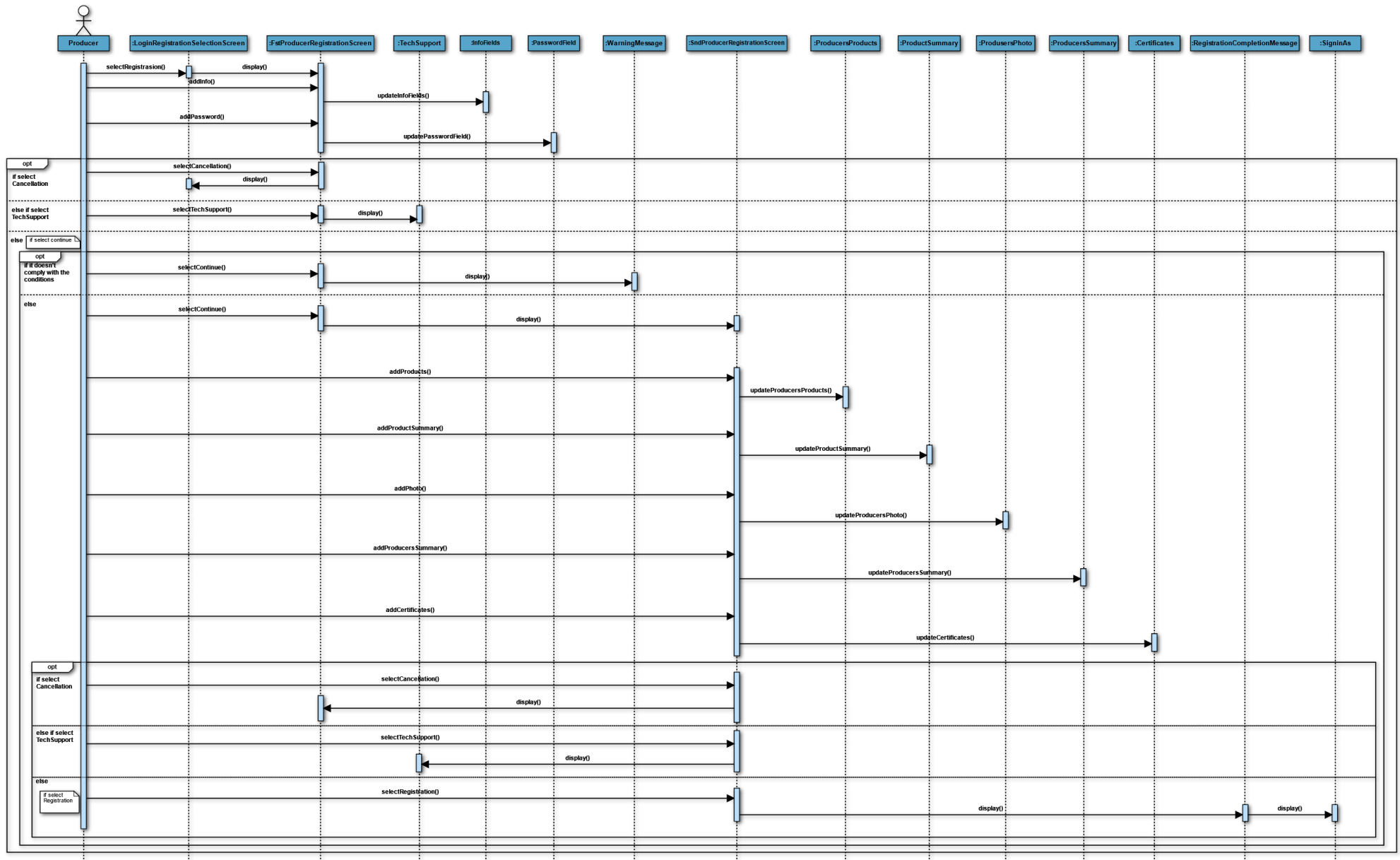
Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

Για τη δημιουργία των διαγραμμάτων ακολουθίας χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή: Cacao.

Έκδοση: Η έκδοση v1.0 είναι ίδια με την έκδοση v0.1.

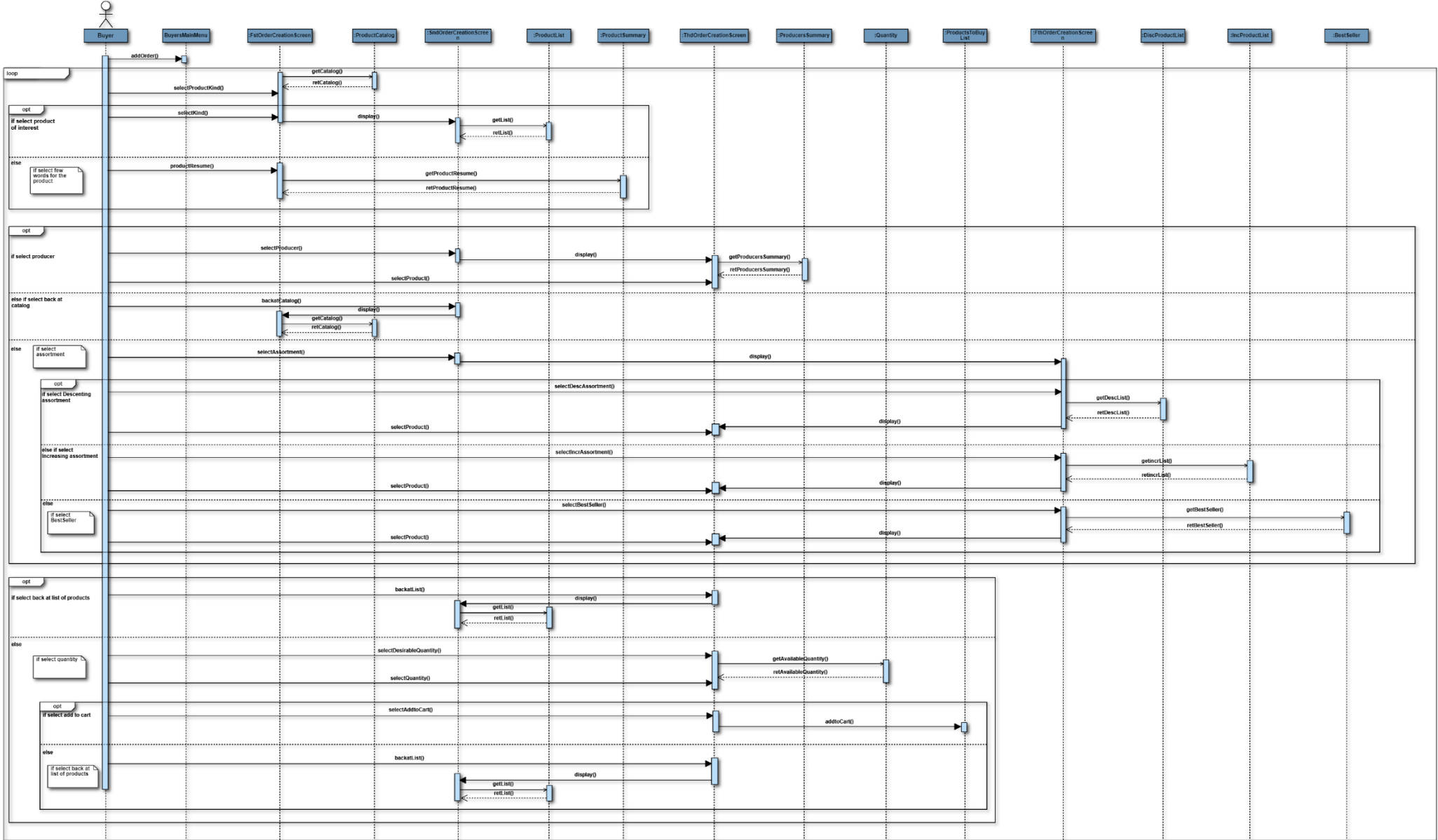
Sequence Diagrams:

«Δημιουργία Λογαριασμού Παραγωγού»



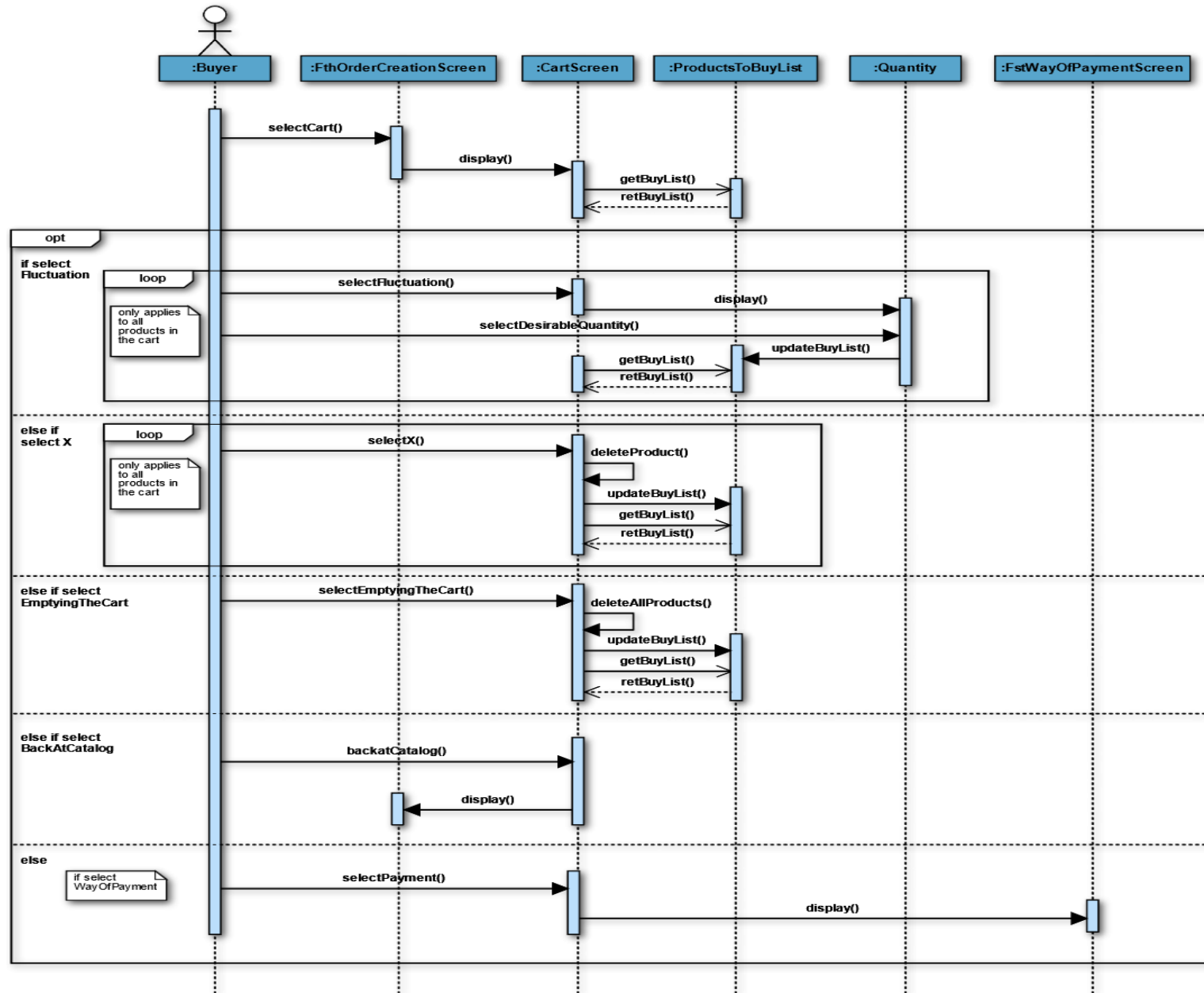
Εικόνα 1. Sequence Diagram για το Use Case "Δημιουργία Λογαριασμού Παραγωγού".

«Δημιουργία Παραγγελίας»



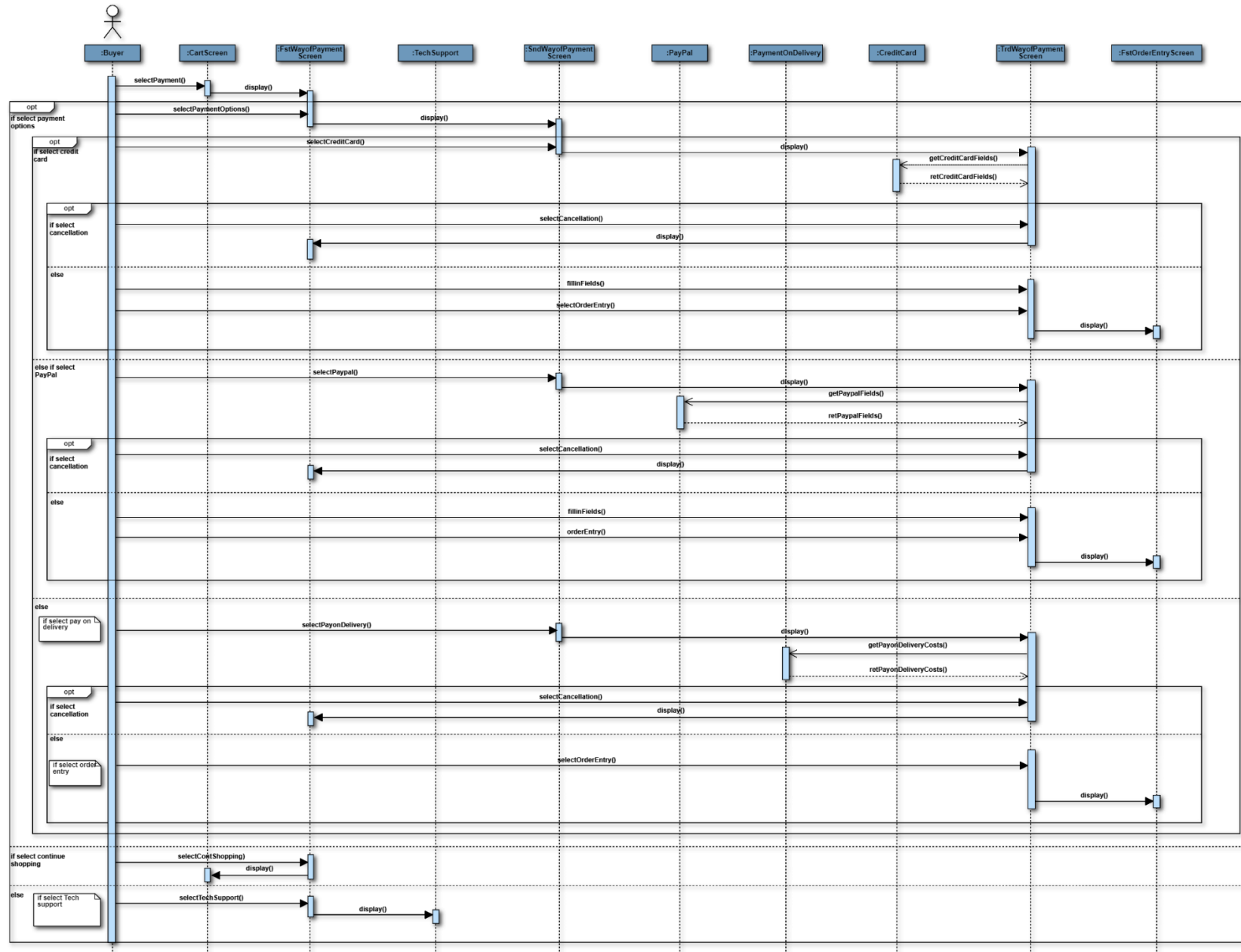
Εικόνα 2. Sequence Diagram για το Use Case "Δημιουργία Παραγγελίας".

«Καλάθι»



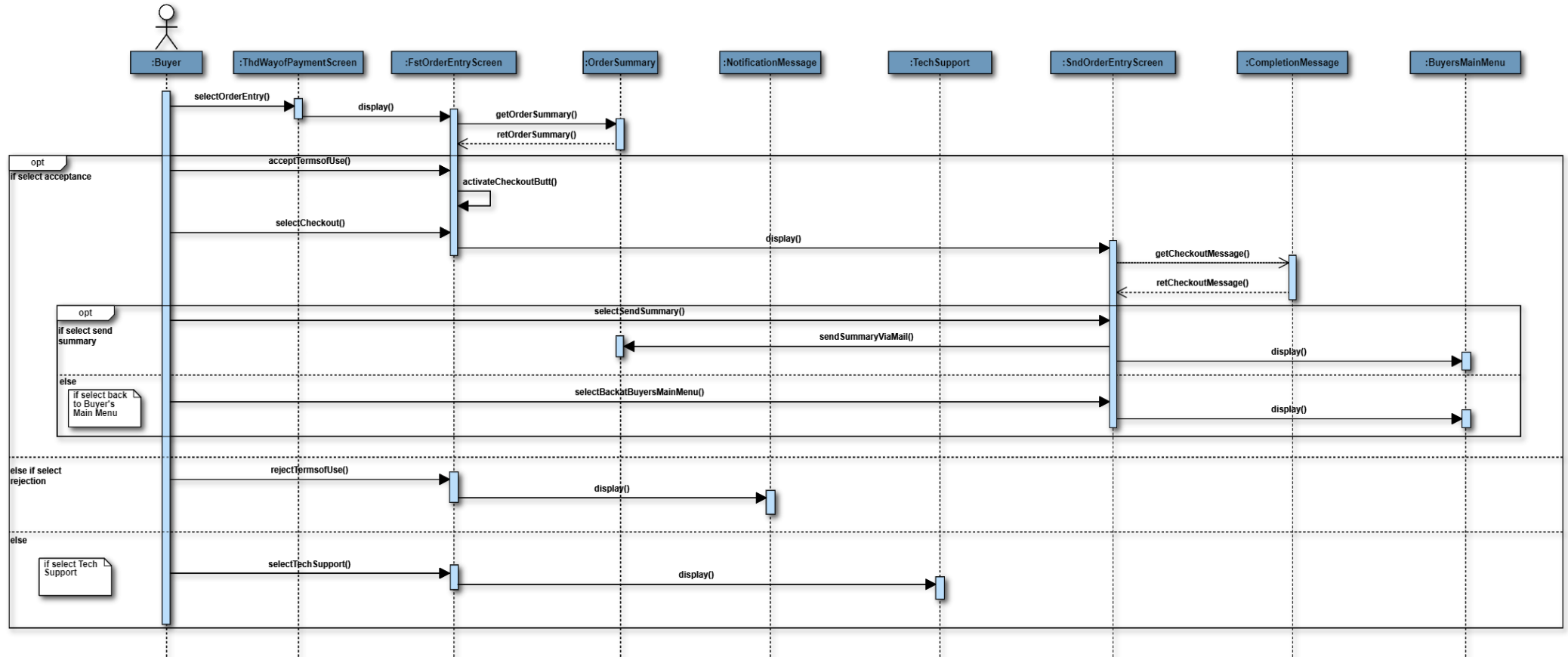
Εικόνα 3. Sequence Diagram για το Use Case "Καλάθι".

«Τρόπος Πληρωμής»



Εικόνα 4. Sequence Diagram για το Use Case "Τρόπος Πληρωμής".

«Καταχώρηση Παραγγελίας»



Εικόνα 5. Sequence Diagram για το Use Case "Καταχώρηση Παραγγελίας".

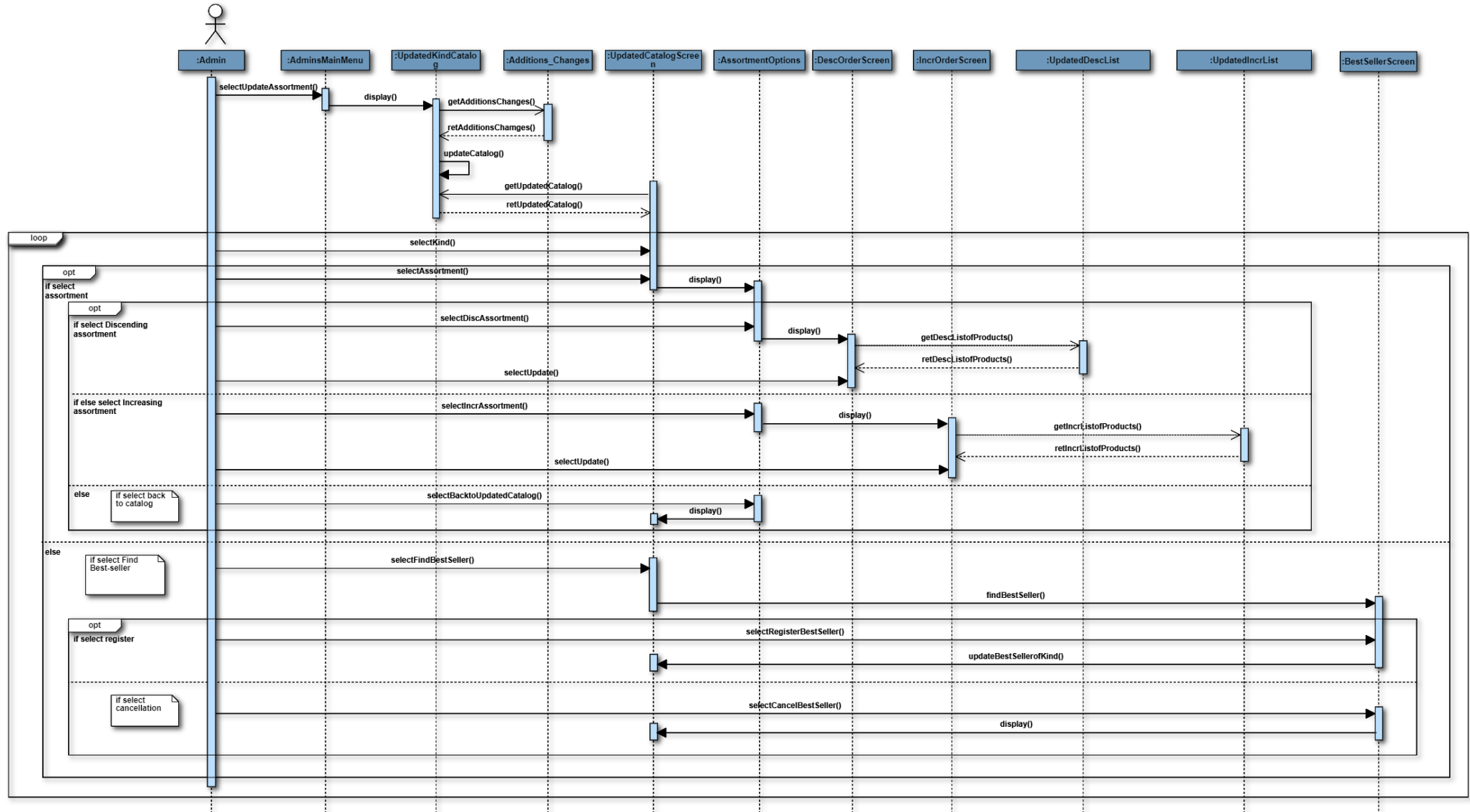
```

sequenceDiagram
    actor Buyer as :Buyer
    participant BuyersMainMenu as :BuyersMainMenu
    participant ProductScreen as :ProductScreen
    participant PurchasedProducts as :PurchasedProducts
    participant FirstEvaluationScreen as :FirstEvaluationScreen
    participant SecEvaluationScreenRate as :SecEvaluationScreenRate
    participant SuccessfulEvalMessage as :SuccessfulEvalMessage
    participant SecEvaluationScreenCom as :SecEvaluationScreenCom
    participant SecEvaluationScreenRateCom as :SecEvaluationScreenRateCom

    Buyer->>BuyersMainMenu: selectProductEvaluation()
    activate BuyersMainMenu
    BuyersMainMenu->>ProductScreen: display()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>PurchasedProducts: getListPurchasedProd()
    activate PurchasedProducts
    PurchasedProducts-->>ProductScreen: retListPurchasedProd()
    deactivate PurchasedProducts
    ProductScreen->>Buyer: selectProduct()
    deactivate ProductScreen
    Buyer->>FirstEvaluationScreen: selectProductRating()
    activate FirstEvaluationScreen
    FirstEvaluationScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>SecEvaluationScreenCom: display()
    activate SecEvaluationScreenCom
    SecEvaluationScreenCom->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenCom
    ProductScreen->>Buyer: selectStar()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>SecEvaluationScreenCom: display()
    activate SecEvaluationScreenCom
    SecEvaluationScreenCom->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenCom
    ProductScreen->>Buyer: selectCancellation()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenRate
    deactivate ProductScreen
    Buyer->>ProductScreen: selectLeaveComment()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>FirstEvaluationScreen: typeComment()
    activate FirstEvaluationScreen
    FirstEvaluationScreen->>SecEvaluationScreenCom: display()
    activate SecEvaluationScreenCom
    SecEvaluationScreenCom->>SecEvaluationScreenRateCom: display()
    activate SecEvaluationScreenRateCom
    SecEvaluationScreenRateCom->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenRateCom
    ProductScreen->>Buyer: selectSave()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>SecEvaluationScreenCom: display()
    activate SecEvaluationScreenCom
    SecEvaluationScreenCom->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenCom
    ProductScreen->>Buyer: selectCancellation()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenRate
    deactivate ProductScreen
    Buyer->>ProductScreen: select product rating & leave comment
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>FirstEvaluationScreen: selectStar()
    activate FirstEvaluationScreen
    FirstEvaluationScreen->>SecEvaluationScreenRate: typeComment()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>SecEvaluationScreenCom: display()
    activate SecEvaluationScreenCom
    SecEvaluationScreenCom->>SecEvaluationScreenRateCom: display()
    activate SecEvaluationScreenRateCom
    SecEvaluationScreenRateCom->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenRateCom
    ProductScreen->>Buyer: selectSave()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>SecEvaluationScreenCom: display()
    activate SecEvaluationScreenCom
    SecEvaluationScreenCom->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenCom
    ProductScreen->>Buyer: selectCancellation()
    activate ProductScreen
    ProductScreen->>SecEvaluationScreenRate: display()
    activate SecEvaluationScreenRate
    SecEvaluationScreenRate->>ProductScreen: display()
    deactivate SecEvaluationScreenRate
    deactivate ProductScreen
    deactivate BuyersMainMenu
  
```

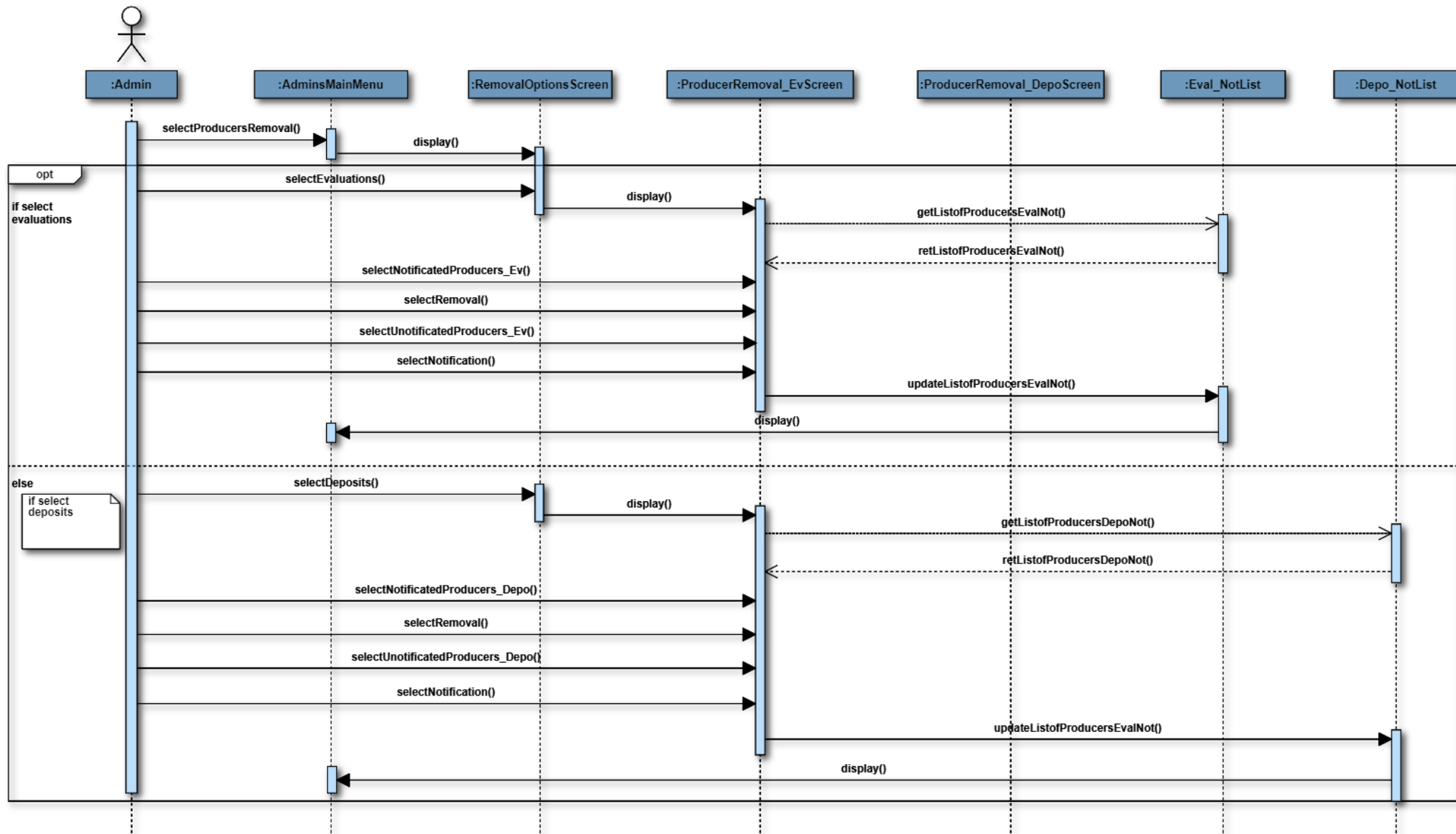
Εικόνα 6. Sequence Diagram για το Use Case "Αξιολόγηση Προϊόντων".

«Ενημέρωση & Ταξινόμηση Προϊόντων»



Εικόνα 7. Sequence Diagram για το Use Case "Ενημέρωση & Ταξινόμηση Προϊόντων".

«Απομάκρυνση Παραγωγού»



Εικόνα 8. Sequence Diagram για το Use Case "Απομάκρυνση Παραγωγού".