**A blue background with black text

AI-generated content may be incorrect.Robustness-Diagrams – v 1.0**

**GitHub link :** <https://github.com/LampisGiannelis/HomeLink.git>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ονοματεπώνυμο | Έτος | ΑΜ |
| Χαράλαμπος Γιαννέλης | 4ο | 1093341 |
| Άννα Ζαχαράκη | 7ο | 1067507 |
| Ηλίας Κολιτσιδάκης | 6o | 1072597 |
| Σταύρος Κολιτσιδάκης | 5o | 1090063 |
| Ευαγγελία Σταυροπούλου | 7ο | 1067476 |

## Παραδοχές

* Γενικά γνωρίζουμε ότι δεν πρέπει να επαναλαμβάνουμε τα entities ή τις οθόνες. Στις περιπτώσεις στις οποίες πραγματοποιήθηκε αυτό έγινε για λόγους visibility και για να μην υπάρχουν παραπανίσιες γραμμές. Με αυτό τον τρόπο καθιστούμε τα διαγράμματά μας πιο ευανάγνωστα.
* Επιπρόσθετα και με βάση την θεωρία γνωρίζουμε ότι η κλήση μίας Περίπτωσης Χρήσης μέσα σε μία άλλη μπορεί να γίνει μόνο στο τέλος της Βασικής Ροής είτε μίας Εναλλακτικής και όχι ενδιάμεσα και αυτό δηλώνεται ρητά με το αντίστοιχο component. Επιπρόσθετα, σε περιπτώσεις όπου μια επιστρέφουμε σε μια Περίπτωση Χρήσης η πηγαίνουμε σε μία άλλη χρησιμοποιούμε την παρακάτω σημειογραφία :

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.**Use Case 1 :** Στο τέλος της Περίπτωσης Χρήσης γίνεται trigger η «Τοποθεσία Ακινήτου»

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.**Use Case 2 :** Τόσο στην αρχή δείχνουμε από ποια Περίπτωση Χρήσης κλήθηκε ο Τοποθεσία Ακινήτου και στο τέλος δείχνουμε με τον ίδιο τρόπο ότι επιστρέφουμε πίσω.

**Use Case 5 :** Πάλι εδώ με παρόμοιο τρόπο δηλώνουμε ότι επιστρέφουμε στην περίπτωση χρήστης που κάλεσε την Πιστοποίηση Λογαριασμού. Επίσης όπως αναφέραμε η επανάληψη του αντικειμένου γίνεται καθαρά για λόγους ευανάγνωστου γραφήματος.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

## A diagram of a diagram AI-generated content may be incorrect.Robustness Diagrams

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a person's work flow

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a company

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a process

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a process

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a flowchart

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.

A diagram of a diagram

AI-generated content may be incorrect.