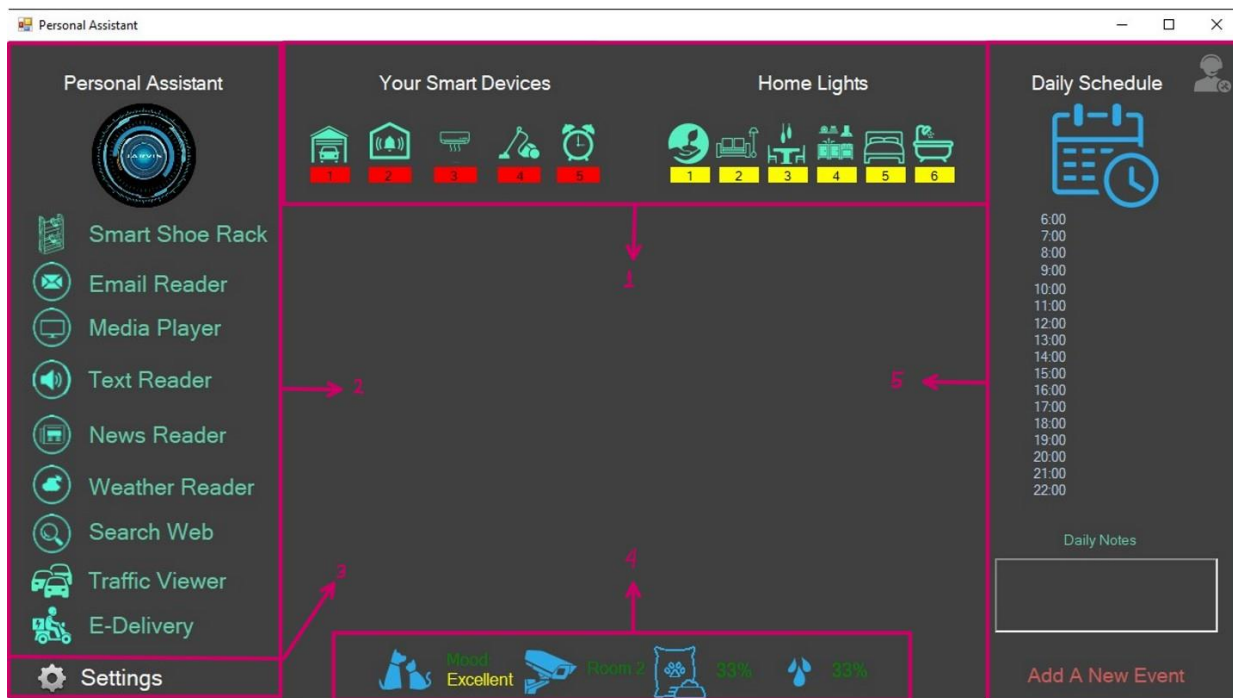


Εγχειρίδιο χρήστη

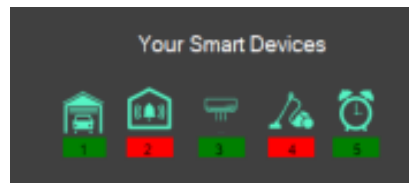
Κατά την ανάλυση των απαιτήσεων παρατηρήσαμε ότι θα χρειαστούμε 5 βασικές κατηγορίες ώστε να δημιουργήσουμε την εφαρμογή μας. Για λόγους ευκολίας προς το χρήστη η φόρμα θα είναι σχετικά απλή θα έχει μόνο ένα παράθυρο το οποίο θα περιέχει όλη την πληροφορία. Το παράθυρο θα χωρίζεται σε 5 μέρη όπως παρουσιάζεται στην παρακάτω εικόνα.



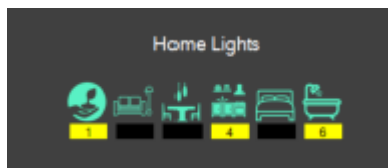
Περιοχή ένα: Σε αυτή την περιοχή όπου βρίσκεται στο πάνω μέρος της οθόνης, ο χρήστης μπορεί είτε να κλείσει ή να ανοίξει μια έξυπνη συσκευή, είτε να πάει στην περιοχή με τα φώτα και να ανοίξει ή να κλείσει το φως ενός δωματίου.



Κάνοντας κλικ στην εικόνα κάποιας συσκευής το κόκκινο φως συμβολίζει ότι η συσκευή αυτή είναι κλειστή ενώ το πράσινο φως συμβολίζει ότι η συσκευή αυτή είναι ανοιχτή.



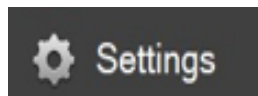
Κάνοντας κλικ στην εικόνα κάποιου δωματίου το κίτρινο φως συμβολίζει ότι το φως είναι αναμμένο ενώ το μαύρο φως ότι το δωμάτιο έχει τα φώτα κλειστά.



Σε κάθε περίπτωση ο οικιακός βοηθός μας, που στην περίπτωσή μας ονομάζεται Jarvis, θα βοηθάει το χρήστη με διαφορά ηχητικά μηνύματα.



Περιοχή δύο: Η περιοχή αυτή βρίσκεται στα αριστερά της οθόνης. Σε αυτό το σημείο ο χρήστης κάνοντας κλικ στις εικόνες, του γίνεται φωνητική περιγραφή της κάθε ενέργειας ενώ κάνοντας κλικ επάνω στις μπάρες μεταφέρετε στο αντίστοιχο περιβάλλον. Πατώντας στα εικονίδια της παπουτσοθήκης ενημερώνεται για το ποια παπούτσια πρέπει να πάρει μαζί του με βάση το πρόγραμμα της ημέρας. Πατώντας στα αντίστοιχα εικονίδια μπορεί να διαβάσει τα email του, να ακούσει μουσική, να βάλει τον οικιακό βοηθό να διαβάσει κάποιο μήνυμα, να διαβάσει τα νέα, να δει τον καιρό, να κάνει αναζήτηση στο διαδίκτυο, να δει την κίνηση στους δρόμους ή ακόμη να παραγγείλει κάποιο καφέ ή φαγητό.



Περιοχή Τρία: Σε αυτή την περιοχή μπορούμε να κάνουμε διάφορες διεργασίες σχετικά με την εφαρμογή

Περιοχή τέσσερα: Αυτή η περιοχή βρίσκεται στο κάτω μέρος της οθόνης και μπορούμε να πάρουμε διάφορες πληροφορίες για το κατοικίδιό μας

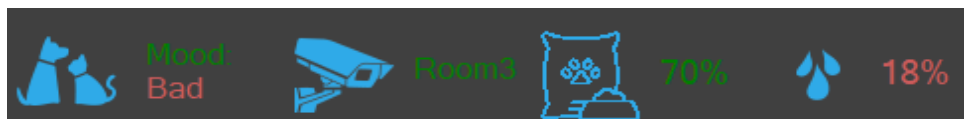


Μπορούμε να διακρίνουμε 4 εικόνες. Κάνοντας κλικ επάνω σε αυτές θα μας δοθεί κάποια βοήθεια από το Jarvis μέσω φωνητικής εντολής και αντίστοιχο μήνυμα.

Κάθε φορά που πατάμε πάνω στην πρώτη εικόνα γίνεται ένας συνολικός έλεγχος για την κατάσταση του κατοικίδιό μας.

Αν πατήσουμε πάνω στην κάμερα, μας ενημερώνει σε ποιο δωμάτιο βρίσκεται το κατοικίδιό μας. Εάν πατήσουμε πάνω στην τροφή του τότε η αυτόματη ταϊστρα γεμίζει το μπολ του και αντίστοιχα αν πατήσουμε επάνω στο νερό του η αυτόματη ταϊστρα γεμίζει το μπολ με το νερό.

Παράδειγμα:



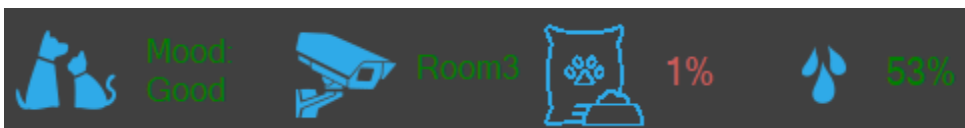
Σε αυτό το μήνυμα καταλαβαίνουμε ότι το κατοικίδιό μας βρίσκεται στο δωμάτιο 3 που αντιστοιχεί στο σαλόνι(το 3 συμβολίζει το δωμάτιο 3 από την περιοχή των Home Lights),κοιτώντας στην περιοχή 3 μπορούμε να δούμε αν το φως εκεί πέρα είναι ανοικτό ή κλειστό. Βρίσκεται σε κακή διάθεση και το μπολ του νερού του είναι άδειο(ίσως κάτι να το αναστάτωσε και αυτό με την σειρά του να έχυσε το νερό). Εάν κάνουμε κλικ στην εικόνα του νερού μπορούμε να το ξαναγεμίσουμε.



Με αυτό το μήνυμα καταλαβαίνουμε ότι το κατοικίδιο μας είναι πολύ χαρούμενο και μάλλον παίζει μόνο του στο δωμάτιο 4 που είναι η κουζίνα.



Με αυτό το μήνυμα βλέπουμε ότι το κατοικίδιο όμως κοιμάται στο δωμάτιο 2 που αντιστοιχεί στο σαλόνι. Το μπολ του νερού του είναι μισογεμάτο και το φαγητό του γεμάτο.



Τέλος, με αυτό το μήνυμα βλέπουμε ότι το κατοικίδιο μας βρίσκεται στο δωμάτιο 3 που είναι η τραπεζαρία είναι σε καλή διάθεση και το μπολ του φαγητού του είναι άδειο. Εάν κάνουμε κλικ στην εικόνα της τροφής μπορούμε να το ξαναγεμίσουμε.

Παρατηρήστε ότι το χρώμα των γραμμών που γράφουν τη διάθεση του κατοικίδιου αλλάζει ανάλογα με την διάθεσή του. Τα χρώματα αυτά δόθηκαν με αυτόν τον τρόπο γιατί το κίτρινο χρώμα συμβολίζει την ευτυχία, το μπλε συμβολίζει τη χαλάρωση, το μωβ την ηρεμία, το πράσινο συμβολίζει την ισορροπία ενώ το κόκκινο χρώμα είναι το χρώμα της φωτιάς και συμβολίζει τα αρνητικά συναισθήματα.

Daily Schedule



6:00
7:00
8:00
9:00
10:00
11:00
12:00

Gym at 13:00

14:00

University at 15:00

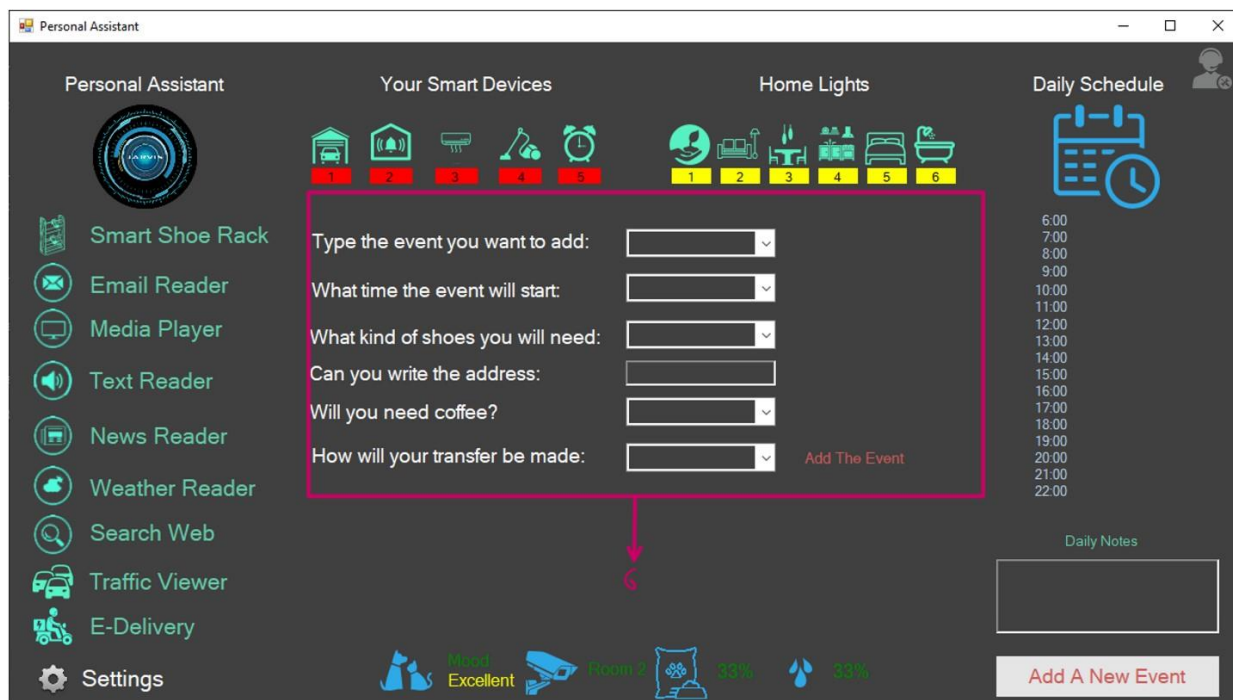
University at 16:00

17:00
18:00
19:00
20:00
21:00
22:00

Daily Notes

Add A New Event

Περιοχή Πέντε: Η περιοχή αυτή βρίσκεται δεξιά του παραθύρου. Σε αυτή την περιοχή μπορούμε να δούμε το πρόγραμμα την ώρα για κάθε εκδήλωση, να κάνουμε διάφορες σημειώσεις και να προσθέσουμε κάποια καινούργια.



Περιοχή έξι: Βρίσκεται στο κέντρο της οθόνης και αναδύεται σε περίπτωση που θέλουμε να προσθέσουμε μια καινούργια εκδήλωση.

Type the event you want to add:

What time the event will start:

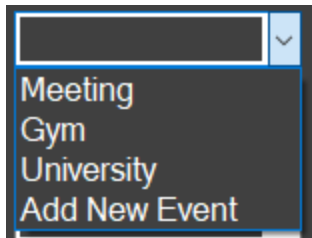
What kind of shoes you will need:

Can you write the address:

Will you need coffee?

How will your transfer be made: [Add The Event](#)

Για να προσθέσουμε μια καινούργια εκδήλωση θα χρειαστεί να κάνουμε κλικ στο κουτί επιλογής και να επιλέξουμε κάποιον από τους προτεινόμενες επιλογές εάν δεν υπάρχει αυτό που ζητάμε μπορούμε να προσθέσουμε μια καινούργια, δική μας.

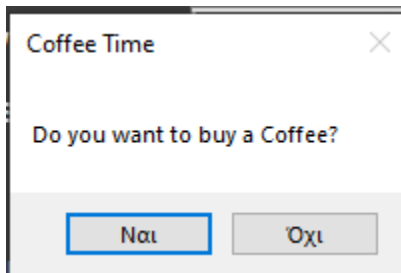


Κάνοντας κλικ στο “Add New Event” αναδύεται ένα καινούριο κουτί όπου μέσα εκεί μπορούμε να γράψουμε και να προσθέσουμε το όνομα της εκδήλωσης μας.

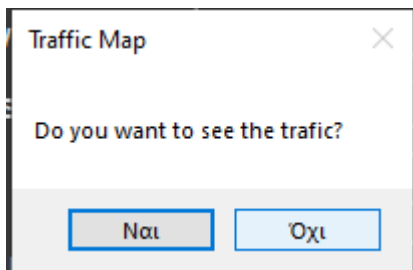
Type it in the box and press add: Add

Έπειτα προσθέτουμε την ώρα που θα πραγματοποιηθεί η εκδήλωση, το παπούτσια που θα χρειαστούμε, την διεύθυνση η οποία αργότερα θα μας βοηθήσει στην αναζήτηση κάποιου πάρκινγκ, θα μας ρωτήσει αν θα χρειαστούμε καφέ και σε περίπτωση θετικής απάντησης θα μας προτείνει κάποιες καφετέριες που μπορούμε να αγοράσουμε τον καφέ μας. Μόλις προσθέσουμε το μέσο που θα πραγματοποιηθεί η μεταφορά μας, σε περίπτωση που έχουμε επιλέξει το αμάξι θα μας ρωτήσει αν θέλει να ψάξουμε για την κίνηση και αν θα χρειαστούμε πάρκινγκ εκεί κοντά.

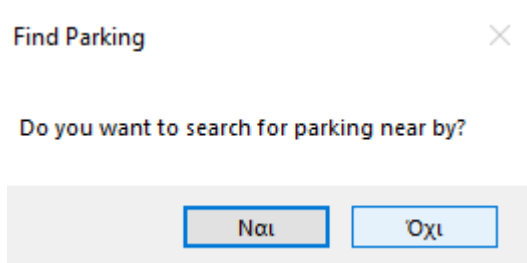
Θα εμφανιστεί αντίστοιχο μήνυμα που θα μας ρωτάει αν θέλουμε καφέ.



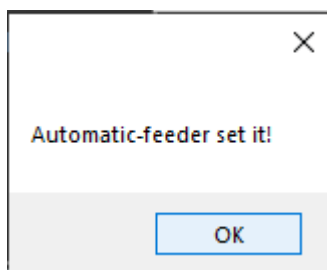
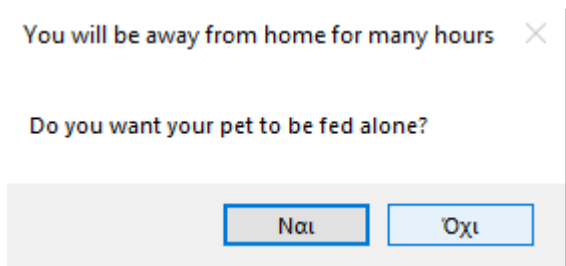
Θα εμφανιστεί μήνυμα εάν θέλουμε να δούμε την κίνηση στους δρόμους.



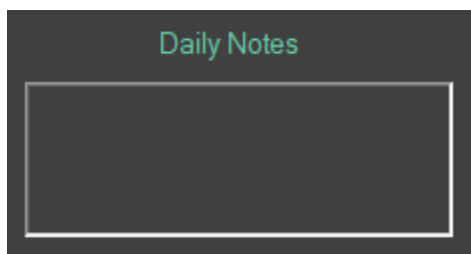
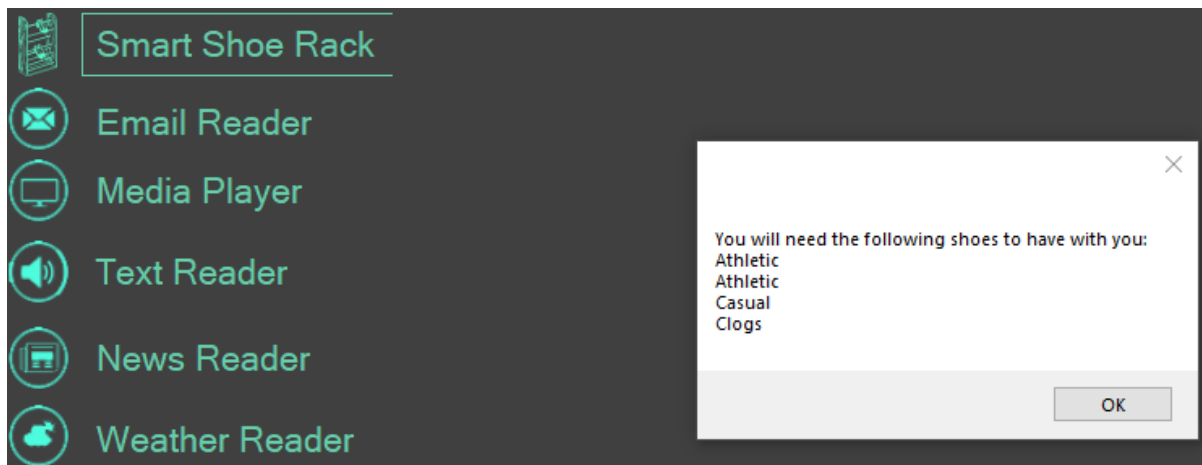
Θα μας βοηθήσει να βρούμε κάποιο παρκινγκ κοντά στην περιοχή.



Τέλος, κατά τη διάρκεια της ημέρας εάν λείπουμε πολλές ώρες από το σπίτι θα μας ρωτήσει εάν θέλουμε να ενεργοποιήσουμε το αυτόματο τάισμα.



Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο της παπουτσοθήκης ο έξυπνος οικιακός βοηθός μας, θα μας αναφέρει με γραπτό και φωνητικό μήνυμα για το ποια παπούτσια πρέπει να έχουμε μαζί μας κατά τη διάρκεια της ημέρας.



Κατά τη διάρκεια της ημέρας πολλές φορές χρειάζεται να σημειώσουμε διαφορά σημαντικά γεγονότα και να κάνουμε με τρία-τέσσερα διαφορετικά πράγματα μέσα σε αυτήν. Αυτός είναι και ο σκοπός αυτής της ενότητας.



Κουμπί βοήθειας: Θα υπάρχει αντίστοιχο κουμπί όπου ο χρήστης θα μπορεί να λάβει κάποια βοήθεια μέσω της ανάγνωσης του manual.