



Δ. ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ – Γ. ΚΟΝΤΑΚΟΣ Ο.Ε.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ – ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
ΟΙΚΙΑΚΟΙ – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΕΔΡΑ : ΘΑΥΜΑΝΤΟΣ 24, 11364 ΚΥΨΕΛΗ, ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ : 2114042661
ΚΙΝ : 6946767436, 6944512102
web : www.talosengineering.gr
e-mail : info@talosengineering.gr



Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται οι δυνατότητες και τα χαρακτηριστικά της κάθε έκδοσης.

Έκδοση	Titanium	Silver	Gold	Platinum
Αριθμός συσκευών	1	6	10	10
Αριθμός προφίλ	2	2	3	10
Συνδέσεις	∞	∞	∞	∞
Στοιχεία ελέγχου	28	80	200	∞
Σενάρια	1	♦	♦	∞
έλεγχος RGB	1	♦	♦	∞
IP Κάμερες	2	3	♦	∞
Απομακρυσμένος Έλεγχος	✓	✓	✓	✓
Έλεγχος πολυμέσων	✓	✓	✓	✓
Προστασία με κωδικό	✓	✓	✓	✓
Εικόνες φόντου	✓	✓	✓	✓
Παραμετροποιήσιμο μενού γραφικών - Hotel Mode	✓	✓	✓	✓
IoT – αριθμός συσκευών IoT	-	2	6	∞
EcoButler	-	✓ (μέχρι 15 κανόνες)	✓	✓
EcoButler advanced	-	-	✓	✓
SIP (voice over IP) λειτουργία θυροτηλεόρασης	-	-	✓	✓
Sonos	-	-	✓	✓
ΤΙΜΗ	Επικοινωνήστε μαζί μας			

♦ = Περιορίζεται από τον μέγιστο συνολικό αριθμό των στοιχείων ελέγχου του πακέτου.

Σημείωση: Προσφέρουμε δυνατότητα αναβάθμισης από μικρότερα πακέτα σε μεγαλύτερα.

Αναλυτικότερα οι λειτουργίες:

Αριθμός συσκευών: Ο αριθμός των αδειών των συσκευών (iPhone/iPad/iPod touch/Android device), στις οποίες ταυτόχρονα μπορεί να εγκατασταθεί το πακέτο. Αν χρησιμοποιήσετε το EcoButler, μια άδεια θα χρησιμοποιηθεί για αυτό. Οι άδειες μπορούν εύκολα να μεταφερθούν από το χρήστη π.χ. αν μια συσκευή χαλάσει και πρέπει να αντικατασταθεί.

Αριθμός προφίλ: Ένα προφίλ αναφέρεται σε μια ρύθμιση μιας εγκατάστασης. Μπορούν να δημιουργηθούν πολλαπλά προφίλ για χρήστες που θέλουν να χρησιμοποιήσουν το ayControl σε διαφορετικές εγκαταστάσεις (όπως το σπίτι, το γραφείο, το εξοχικό...). Διαφορετικά προφίλ μπορεί επίσης να δημιουργηθούν για να περιορίσουμε τις δυνατότητες ελέγχου της εγκατάστασης από κάποιους χρήστες (όπως παιδιά, επισκέπτες...).

Συνδέσεις: Οι συνδέσεις με διάφορα IP gateways/interfaces όπως KNX, DMX, υπέρυθρα, IP κάμερες,... Το ayControl μπορεί να χρησιμοποιηθεί με όλα τα γνωστά συστήματα χωρίς να χρειάζεται επιπλέον server.

Στοιχεία ελέγχου: Όλα τα ενεργά στοιχεία όπως διακόπτες, sliders, διακόπτες ρολών, χειριστήρια και value displays. Οι ταμπέλες δεν υπολογίζονται. Τα στοιχεία ελέγχου συνήθως αναφέρονται σε 2 ή περισσότερες διευθύνσεις ομάδων. Με αυτό τον τρόπο ο αριθμός είναι συνήθως αρκετά μικρότερος από τον αριθμό των διευθύνσεων ομάδων που χρησιμοποιούνται σε μια εγκατάσταση με KNX. Αθροίστε τις λειτουργίες για την επιλογή του κατάλληλου πακέτου.

Σενάρια: Ο χρήστης μπορεί εύκολα να δημιουργήσει και να διαχειριστεί όποιο σενάριο επιθυμεί.

Έλεγχος RGB: Ευχάριστη ατμόσφαιρα με ένα μόνο κλικ χρησιμοποιώντας αυτή τη δυνατότητα.

IP κάμερες: Παρακολούθηση της εγκατάστασης μέσω IP καμερών. Δυνατότητα σύνδεσης μιας ή περισσότερων IP καμερών για την ασφάλεια και τη πληροφόρησή μας.

Απομακρυσμένος έλεγχος: Πρόσβαση από όπου και αν είστε, όποτε το επιθυμείτε.

Έλεγχος πολυμέσων: Χρησιμοποίηση του ayControl για το χειρισμό της τηλεόρασης, του ηχοσυστήματος κ.α. με τη βοήθεια υπέρυθρων gateways.

Ενσωμάτωση IoT συσκευών (Internet of Things): Με την δυνατότητα αυτή, μπορείτε να παρακολουθήσετε ή να χειριστείτε συσκευές που δεν είναι στο δίκτυο KNX αλλά είναι προσβάσιμες μέσω του LAN/Wi-Fi δικτύου. Με τους κατάλληλους IoT-drivers το ayControl και το EcoButler σου επιτρέπουν την αμφίδρομη επικοινωνία με συσκευές όπως έξυπνες λάμπες, έξυπνοι θερμοστάτες, κουζίνα, συσκευές πολυμέσων και

πολλά άλλα. Σε ορισμένα πακέτα παρέχεται η δυνατότητα ακόμη και δημιουργίας δικών μας IoT-drivers σε JavaScript.

EcoButler: Το EcoButler είναι μια εύκολη στη χρήση αλλά πολύ δυνατή εφαρμογή για την αυτοματοποίηση των πραγμάτων σε μια εγκατάσταση με πολύ οικονομικό τρόπο. Χωρίς καμία γνώση KNX μπορεί κάποιος να δημιουργήσει κανόνες με λογικές συναρτήσεις, προγράμματα, ανατολή/δύση, προειδοποιητικά μηνύματα και πολλά ακόμα. Για παράδειγμα: Θέλετε να χαμηλώσουν τα ρολά μετά τη δύση του ηλίου ή να σβήσουν κάποια φώτα μετά τις 8 το βράδυ; Σας ενδιαφέρει να ενημερώνεστε με μήνυμα στην iOS ή την Android συσκευή σας όταν η θερμοκρασία του χώρου πέσει κάτω από τους 18°C ή όταν εντοπιστεί κίνηση στο χώρο σας; Με το EcoButler αυτά και πολύ περισσότερα είναι δυνατό να γίνουν.

Η εφαρμογή EcoButler server μπορεί να εγκατασταθεί εύκολα σε μια συσκευή με το λειτουργικό Android, όπως ένα Android TV-box, ένα τάμπλετ ή ένα πολύ φθινό κινητό τηλέφωνο. Μόλις η εγκατάσταση και εγγραφή ολοκληρωθούν, χρησιμοποιείτε το ayControl στο iPhone, στο iPad ή στο Android και δημιουργείτε κανόνες (IF / THEN). Ορισμένα πακέτα αναβάθμισης υποστηρίζουν το EcoButler advanced για τη δημιουργία ηλιακών κανόνων. Με αυτό τον τρόπο μπορείτε να δημιουργήσετε έξυπνους κανόνες για αυτόματη σκίαση.

Ασφαλείς ενότητες με PIN: Το ayControl είναι ασφαλές. Προστατέψτε με κωδικό τους χώρους στην εφαρμογή σας όπως για παράδειγμα το δωμάτιό σας ή την εξώπορτα.

Εικόνες φόντου / μενού γραφικών: Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη δημιουργία εξατομικευμένης οπτικοποίησης. Βάλτε για φόντο στα προφίλ σας εικόνες της επιλογής σας.

SIP VoIP λειτουργία θυροτηλεόρασης: Με αυτή την επιλογή είναι δυνατόν όχι μόνο να δείτε και να μιλήσετε με τον επισκέπτη, αλλά και του ανοίξετε. Μόλις πατηθεί το κουδούνι, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο με την εικόνα της θυροτηλεόρασης στη συσκευή που είναι εγκατεστημένη αυτή η δυνατότητα.

Εξατομικευμένες λύσεις για μεγάλα έργα

Μπορούμε επίσης να προσφέρουμε προσαρμοσμένο γραφικό περιβάλλον που καλύπτει πλήρως τις ανάγκες σας. Το **Παραμετροποιήσιμο μενού γραφικών / Hotel Mode** μπορεί επίσης να προστεθεί σε μεγάλα έργα κατόπιν αιτήσεως. Επικοινωνήστε μαζί μας, περιγράψτε μας τις ανάγκες σας κι εμείς θα σας προτείνουμε λύσεις για την επιχείρησή σας.