

ETS eCampus

Το κλικ προς την επιτυχία

ETS eCampus

Το κλικ προς την επιτυχία



Ο κτιριακός αυτοματισμός με KNX έχει ένα λαμπρό μέλλον – είναι μια επιχειρηματική ευκαιρία, όχι μόνο για επαγγελματίες, όπως οι εγκαταστάτες συστημάτων, αλλά και για τους νεοεισερχόμενους. Το ETS eCampus από την KNX μπορεί να σημάνει το πρώτο βήμα της πορείας προς την επιτυχία. Ας τον ονομάσουμε Κηχ, το δαιμόνιο εγκαταστάτη που θέλει να κάνει περισσότερα στην καριέρα του. Ονειρεύεται να προγραμματίσει ένα σπίτι γεμάτο τεχνικές λειτουργίες για απαιτητικούς πελάτες. Ωστόσο, πολλοί από τους συναδέλφους του είναι πιθανόν να αναρωτιούνται πώς μπορούν να εισέλθουν σε αυτόν τον πολλά υποσχόμενο κόσμο του KNX. Ο Κηχ έκανε το πρώτο βήμα ανακαλύπτοντας το νέο ETS eCampus από το www.knx.org.

Welcome to the KNX ETSS eCampus

The KNX ETSS eCampus is a web based training that helps you to get started with the basic concepts of the KNX bus, even if you are not familiar with this technology so far. Moreover, you will learn how to setup and work with the brand new ETSS.

ETSS eCampus Features

- Three chapters (ETS Basics, Setup ETSS and Working with ETSS) with "step by step" learning lessons
- Video training
- Complete "step by step" simulation of the original ETSS
- Overall Learning Status that increases with every single lesson you complete
- ETSS eCampus Confirmation – a minimum learning status of 85% is required

Μετά την εγγραφή στο online κατάστημα KNX, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ETS eCampus δωρεάν.

Νεοεισερχόμενοι καλωσορίσατε

Με την εισαγωγή του νέου εργαλείου-λογισμικού ETSS5, πολλές δυνατότητες για τη δημιουργία έργων KNX βελτιώθηκαν. Το εργαλείο για την τεχνολογία οικιακών και κτιριακών συστημάτων θα πρέπει επίσης να παρακινήσει τους νεοεισερχόμενους να μπούν σε δράση. Μια μεγάλη προσπάθεια έχει ως εκ τούτου επενδυθεί στην παραγωγή ενός ελκυστικού σχεδιασμού περιβάλλοντος χρήστη και ξεκάθαρης δομής για το ETSS5. Σε σύγκριση με τις προηγούμενες εκδόσεις του ETS, έχουν ενσωματω-

Το πρώτο μάθημα σας δίνει τη βασική γνώση για το KNX

θεί περισσότερες από 100 νέες λειτουργίες που κάνουν το σχεδιασμό του έργου εύκολα κατανοητό και κατά συνέπεια απλούστερο. Οι έμπειροι εγκαταστάτες του συστήματος έχουν κέρδος από το ETSS5, δεδομένου ότι μπορούν να διαμορφώσουν τα έργα τους γρηγορότερα, πιο αξιόπιστα και με διαρκή επιτυχία χρησιμοποιώντας το νέο εργαλείο.

Το ETS eCampus είναι διασκεδαστικό

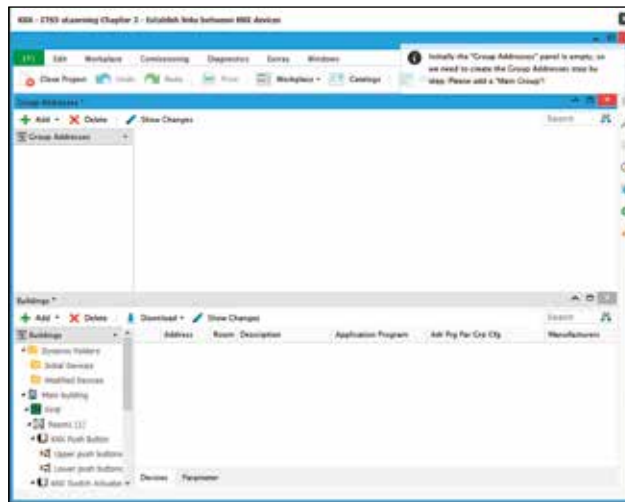
Οχι στεγνή θεωρία εδώ! «Είναι πραγματικά χαλαρωτικό», λέει ο Κηχ καθώς κοιτάει τη διαδρομή του μέσα από την

βασική γνώση της τεχνολογίας bus. Μαθαίνει ότι τα συστήματα bus διαχωρίζονται από τα συστήματα ισχύος, ότι οι ενεργοποιητές και οι αισθητήρες μπορούν να επικοινωνούν μέσω διαφορετικών μέσων bus, πώς έχει διαμορφωθεί ένα απλό κύκλωμα φωτισμού κλπ. «Σωστό», λέει η σελίδα αυτοαξιολόγησης έχοντας απαντήσει στις ερωτήσεις του τεστ και ο Κηγχ σκέφτεται «Αυτό είναι πραγματικά εύκολο να το καταλάβουμε». Αλλά τώρα χρειάζεται να κρατήσει τα αυτιά και τα μάτια του ανοικτά: οι βασικές αρχές του εργαλείου-λογισμικού εξηγούνται με τη χρήση του προφορικού λόγου και με το δείκτη του ποντικιού στο περιβάλλον χρήστη του ETS5. Η εκκίνηση του ETS5 είναι πολύ εύκολη, καθώς είναι το πρώτο βήμα για τη ενός έργου. Ασκήσεις προσομοίωσης σας βοηθούν να εμβαθύνετε τη γνώση σας. Τέλος, το λογισμικό των συσκευών KNX πρέπει να φορτωθεί. «Ποιο λογισμικό, από πού;» Η άσκηση μπερδεύει τον Κηγχ και έτσι πηγαίνει πίσω στη θεωρία και πάλι.

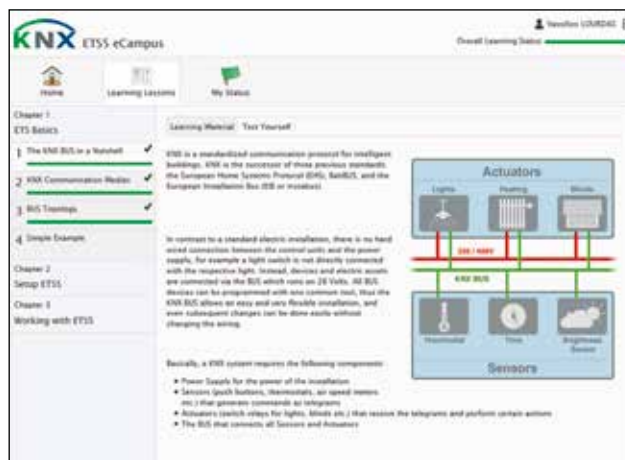
Αυτή είναι η ομορφιά του ETS eCampus: μπορείτε να εργαστείτε βήμα-βήμα, να δοκιμάσετε τις γνώσεις σας μετά από κάθε μάθημα, να επαναλάβετε ένα βήμα αν αποτύχετε και να ευχαριστηθείτε με την προόδο της εκπαίδευσής σας. Ο Κηγχ είναι τώρα πρόθυμος και ανυπόμονος να πραγματοποιήσει τα επόμενα βήματα που συμπεριλαμβάνουν προσομοίωση του σχεδιασμού του έργου με το ETS5.

Αποφοίτηση με ένα πιστοποιητικό

Μόνο λίγες, απλές εργασίες οδηγούν σε μια αίσθηση του επίτευγματος: το άνοιγμα ενός νέου έργου, η επιλογή συσκευών KNX, η εισαγωγή τους στη δομή του κτιρίου και η σύνδεση των λειτουργιών μέσω των Διευθύνσεων Ομάδων. Αυτό θα είναι οικείο για τον Κηγχ καθώς η διαδικασία των εργασιών αντιστοιχεί



Διαδραστική εκπαίδευση με το ETS5, εδώ παρουσιάζεται η επιλογή συσκευών



Προσομοίωση της φυσικής δομής και λειτουργίας ενός συστήματος ελέγχου φωτισμού με KNX



Διατηρήστε τα κίνητρά σας ελέγχοντας τον εαυτό σας στην εκπαιδευτική προόδο.

με εκείνη των συμβατικών συσκευών και καλωδιώσεων. Ωστόσο θα αναγνωρίσει γρήγορα το πόσο ευέλικτη είναι η τεχνολογία του προγραμματιζόμενου bus για επαναπροσαρμοζόμενες εφαρμογές. Ετσι, ακόμη και οι ασυνήθιστες απαιτήσεις των πελατών μπορούν να εκπληρωθούν. Αλλά πρώτα πρέπει να μάθει για την παραμετροποίηση των λειτουργιών της συσκευής – οι λεγόμενες τελευταίες πιελιές – έτσι ώστε οι ξεχωριστές συσκευές να εξελιχθούν σε ένα ολοκληρωμένο σύστημα αυτοματισμού. Τέλος, το πρόγραμμα φορτίζεται στα υλικά του δικτύου και το σύστημα τίθεται σε λειτουργία – τότε το έργο είναι πλήρες. Οσοι επιτύχουν επαρκή βαθμολογία κατά τη διάρκεια της αυτοαξιολόγησης θα λάβουν ακόμη κι ένα πιστοποιητικό -για εκτύπωση- αποδεικτικό στοιχείο για το αφεντικό, για τους πελάτες και φυσικά περαιτέρω KNX επαγγελματική εκπαίδευση.

Δωρεάν μέσω του MyKNX λογαριασμού σας

Το ETS eCampus είναι η συστηματική εφαρμογή των φυλλαδίων «ETS5 για αρχάριους». Η εκπαίδευση κατά κύριο λόγο απευθύνεται σε νεοεισερχόμενους που επιθυμούν να αποκτήσουν μια εικόνα για τον κτιριακό αυτοματισμό με KNX χωρίς πρώτα να χρειάζεται να ξοδέψουν χρόνο και χρήματα. Το ETS eCampus βασίζεται σε ένα αντικειμενοστραφές σύστημα διαχείρισης εκπαίδευσης που έχει δοκιμαστεί σε όλο τον κόσμο. Το σενάριο δύο επιπέδων εκπαίδευσης, αποτελούμενο από την μεταφορά της γνώσης σχετικά με το ETS5 και online πρακτικές ασκήσεις προσομοίωσης, αναπτύχθηκε σε συνεργασία με κορυφαίες εκπαιδευτικές εγκαταστάσεις. Το ETS eCampus είναι δωρεάν προσβάσιμο, μετά την είσοδό σας στον MyKNX λογαριασμό σας (www.knx.org).



www.knx.org