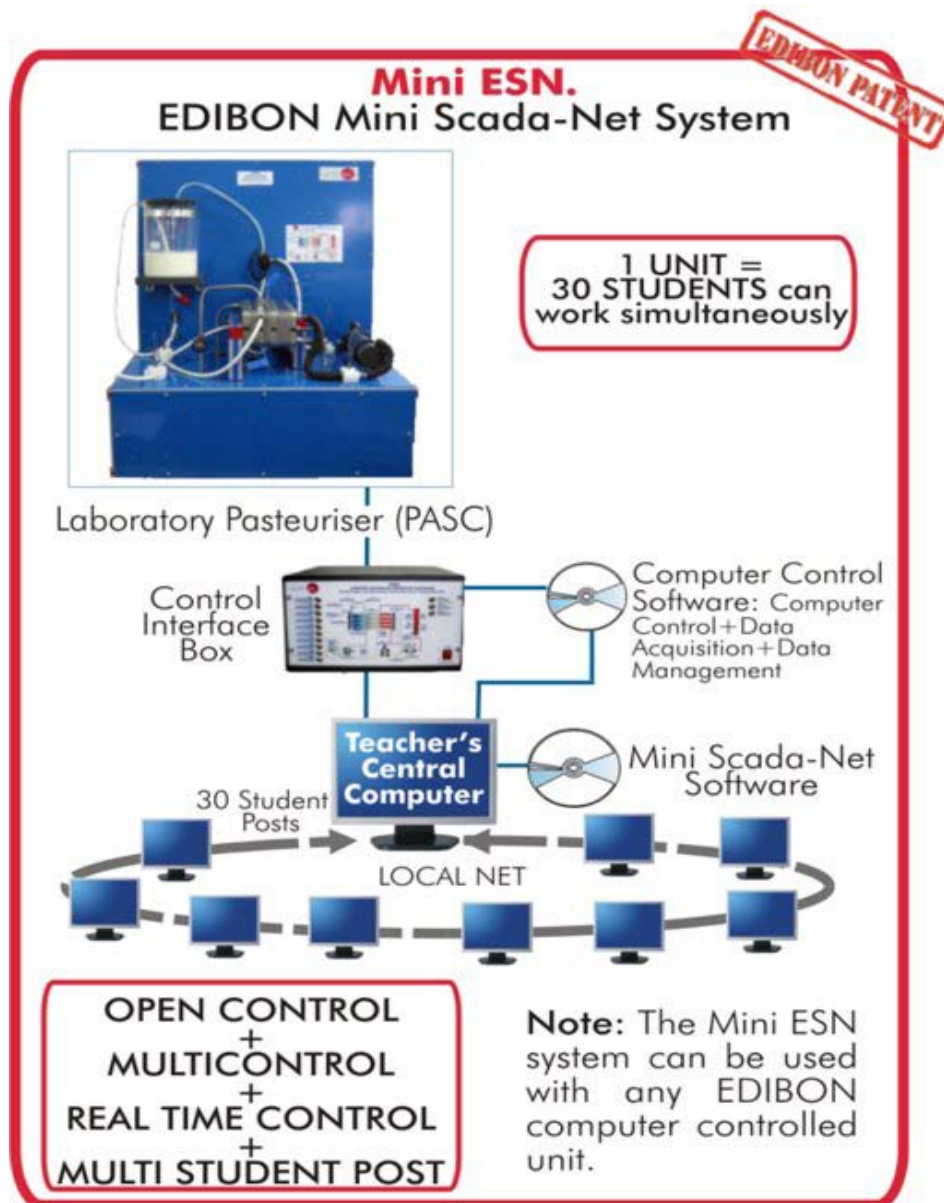


Mini ESN: EDIBON Mini-Scada Net System



Το σύστημα Mini ESN επιτρέπει μέχρι και σε 30 φοιτητές να δουλεύουν με ένα μόνο μηχάνημα την ίδια στιγμή. Είναι εφαρμόσιμο και για ιδρύματα τεχνικής και επαγγελματικής εκπαίδευσης αλλά και για εργαστήρια στην τριτοβάθμια εκπαίδευση.

Η λογική του συστήματος βασίζεται στην προσαρμογή οποιασδήποτε μονάδας της EDIBON (απαραίτητη προϋπόθεση είναι να είναι η μονάδα ελεγχόμενη από Η/Υ) μέσα σε ένα τοπικό δίκτυο. Το σύστημα επιτρέπει τον έλεγχο ή την παρατήρηση των λειτουργιών του μηχανήματος από απόσταση, δηλαδή από κάθε υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος μέσα στο τοπικό δίκτυο (μέσα στο εργαστήριο) μέσω του υπολογιστή που είναι συνδεδεμένο το μηχάνημα ο οποίος είναι ο υπολογιστής του καθηγητή και λειτουργεί και

Μοναστηρίου 7, 14565 Άγιος Στέφανος

σαν εξυπηρετητής (βλέπε παραπάνω σχήμα). Έτσι λοιπόν μπορούν να συνδεθούν μέχρι και 30 υπολογιστές μέσα στο τοπικό δίκτυο και κάθε ένας από αυτούς μπορούν ανά πάσα στιγμή να ελέγξουν ή να παρακολουθήσουν τις λειτουργίες.

Κύρια Χαρακτηριστικά:

- Επιτρέπει σε 30 φοιτητές να δουλεύουν ταυτόχρονα
- Open Control + Multicontrol + Real Time Control + Multi Student Post
- Ο καθηγητής ελέγχει το μηχάνημα και εξηγεί στους φοιτητές ταυτόχρονα
- Ο κάθε χρήστης /φοιτητής μπορεί να λειτουργεί στο μηχάνημα σε πραγματικό χρόνο
- Ο καθηγητής μπορεί να δει από την οθόνη του υπολογιστή του ανά πάσα στιγμή τι κάνει ο καθένας από τους φοιτητές με το μηχάνημα
- Συνεχής επικοινωνία του καθηγητή με τους φοιτητές μέσω των υπολογιστών