

GIS INFOMATIC SERVER

Το Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών (GIS Infomatic Server) της Data & Control Systems υποστηρίζει την απεικόνιση σε πραγματικό χρόνο (REAL TIME SERIES) ή από αποθηκευμένα αρχεία (DATALOGGER SERIES) της τοποθεσίας των συσκευών Infomatic series πάνω σε ψηφιακούς χάρτες. Προσφέρει ακόμα την παρακολούθηση, διαχείριση και αποθήκευση όλων των λειτουργιών (π.χ ταχύτητας, θερμοκρασίας κατάσταση κινητήρα ή λαδιών) και να βελτιώνει τον προγραμματισμό τους. Δίνει επίσης την δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης συσκευών.

- Απεικόνιση δεδομένων με γραφικό τρόπο, σε διανυσματικούς ψηφιακούς χάρτες (όρια δήμων, περιοχές, ονομασίες δρόμων, αριθμήσεις κατοικιών, πλάτος δρόμων).
- Δυνατότητα zoom in / zoom out.
- Υπολογισμός βέλτιστων διαδρομών των δρομολογίων των οχημάτων βάσει συντομότερης απόστασης ή συντομότερου χρόνου λαμβάνοντας υπόψη τα δεδομένα που συλλέγονται καθημερινά από την σειρά συσκευών Infomatic.
- Πλήρες σύστημα αναφορών & στατιστικών καθώς και εξαγωγή τους σε Excel, Access για περαιτέρω ανάλυση.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Server

Windows 2000 server

Φιλικό Interface

Χρήση ψηφιακού χάρτη G.I.S

Ιστορικό συντεταγμένων από βάση

