

ΣΑΣ
ΚΑΛΥΠΤΟΥΜΕ!



Σύστημα Εποπτείας Κατάστασης Ρουλεμάν UE 4Cast

Εξοικονομήστε χρόνο, προστατεύστε τα ρουλεμάν σας και βελτιώστε την αξιοπιστία τής εγκατάστασης

Ελέγξτε τις πληροφορίες σχετικά με τα ρουλεμάν, από την άνεση του γραφείου σας

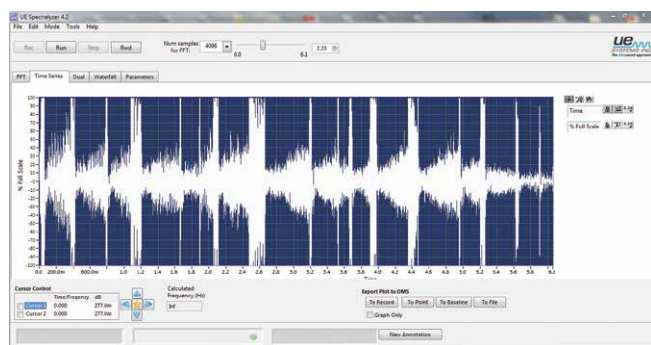
Παρακολουθήστε την κατάσταση των ρουλεμάν συνεχώς, 24/7, και ρυθμίστε το 4Cast για το πότε να στείλει αναφορές.

Αυτό το μοναδικό σύστημα καταγράφει συνεχώς τα δεδομένα και τους ήχους των ρουλεμάν. Σε προκαθορισμένα διαστήματα, όλα τα αποθηκευμένα δεδομένα και ηχητικά δείγματα αποστέλλονται σε έναν υπολογιστή για την υποβολή αναφορών και ανάλυσης.

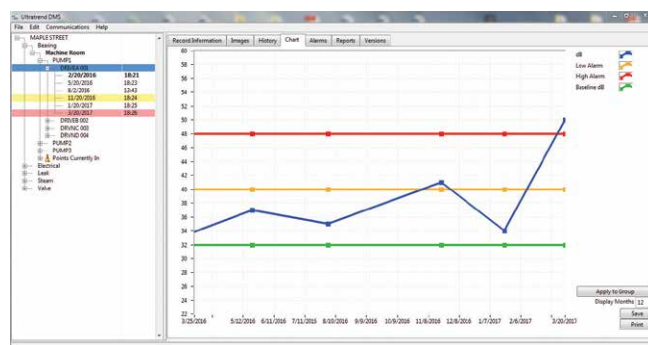
Πόσο συχνά θέλετε το 4Cast να λαμβάνει δείγματα από ένα ρουλεμάν; Η ευελιξία του συστήματος επιτρέπει στους χρήστες να προκαθορίζουν την συχνότητα ελέγχου ενός ρουλεμάν: ανά λεπτό, ώρα, ημέρα, κ.λπ.

Προσαρμόστε τα διαστήματα των αναφορών σας

Οι ρυθμοί μεταφοράς δεδομένων και καταγραφής ήχου είναι παραμετροποιήσιμες έτσι ώστε, ενώ τα δεδομένα καταγράφονται συστηματικά στο 4Cast, η αναφορά που περιέχει μόνο τις τελευταίες πληροφορίες θα αποσταλεί στο Ultratrend DMS (πρόγραμμα διαχείρισης δεδομένων, ανάλυσης και αναφοράς της UE Systems). Η συχνότητα υποβολής αναφορών μπορεί να ρυθμιστεί από το χρήστη (για παράδειγμα, μια φορά την εβδομάδα, τον μήνα ή το έτος).



UE SPECTRALYZER™ - Λογισμικό Φασματικής Ανάλυσης
(Στιγμιότυπο οθόνης καρτέλας Χρονοσειράς)



ULTRATREND DMS™ - Πρόγραμμα Διαχείρισης Δεδομένων
(Στιγμιότυπο οθόνης διαγράμματος)



Ρυθμίστε το επίπεδο συναγερμού

Το επίπεδο συναγερμού μπορεί να ρυθμιστεί για να παρέχει χαμηλό συναγερμό και υψηλό συναγερμό.

Αναλύστε πώς και γιατί ενεργοποιήθηκε ο συναγερμός

- Όταν επιτευχθεί ή ξεπεραστεί το προκαθορισμένο επίπεδο συναγερμού, το σύστημα θα στείλει κατευθείαν τα προηγούμενως καταγεγραμμένα δεδομένα και ήχους, στο Ultratrend DMS για επανεξέταση.
- Μετά την λήξη ενός συναγερμού, όλα τα δεδομένα και οι ηχογραφήσεις που έχουν αποθηκευθεί κατά την διάρκειά του, μπορεί να ρυθμιστεί για να τα μεταφέρετε στον υπολογιστή για πιο λεπτομερή ανάλυση και υποβολή αναφορών.

Κάθε κουτί 4Cast παρακολουθεί έως και τέσσερα ρουλεμάν.



UE 4Cast ανοιγμένο κουτί κυκλωμάτων



Προδιαγραφές

Θήκη	Ανοξείδωτος Χάλυβας - Διαστάσεις: 22,8 cm x 15,24 cm x 7,62 cm - Βάρος: 2,1 kg
Τροφοδοσία	24 V, 1 A (ρυθμιζόμενη)
Κύκλωμα	Μονάδα στερεάς κατάστασης των αναλογικών και ψηφιακών SMD με αντιστάθμιση θερμοκρασίας και μετατροπής πραγματικού RMS
Απόκριση Συχνότητας	20kHz-100 kHz Επικεντρωμένη γύρω στα 30 kHz
Χρόνος απόκρισης	<10ms
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C - 50 °C
Μετατροπέας Καλώδιο	RAS πιεζοηλεκτρικός, περιβλήμα από ανοξείδωτο χάλυβα έξοδος BNC σε είσοδο BNC (μήκος: 7,62 m, μπορεί να παραγγελθεί έως 30,48 m)
Υποδοχή μετατροπέα	σπειρώμα: θηλυκό 10/32
Λογισμικό	Ultratrend DMS 6.0 ή ανώτερο



www.uesystems.eu/el

UE Systems Europe • Windmolen 20 • 7609 NN Almelo • The Netherlands

T: +31(0)546-725125 • F: +31(0)546-725126 • E: info@uesystems.eu • www.uesystems.eu