

QUADRI DI MANOVRA CONNETTIVITÀ BLACK BOX INVERTER ROUTER

ASCENSORI COME MACCHINE INTELLIGENTI E CONNESSE

Come l'IoT può far evolvere
l'installazione e la manutenzione
dei nostri ascensori

PROGRAMMA GIORNATA

- 9:00 Registrazione visitatori,
Welcome Coffee Donati
- 9.30 Introduzione
- 10.00 Interventi
- 13.00 - 15.00 Lunch C.A. Broker
- 15.00 Tavola Rotonda
- 16.30 Chiusura evento

TECH DAYS

20 SETT 23



sponsor ufficiale



ANACAM

ASSOCIAZIONE NAZIONALE IMPRESE DI
COSTRUZIONE E MANUTENZIONE ASCENSORI

GLI INTERVENTI:

ORE 9.30

INTRODUZIONE ALLA GIORNATA

ASCENSORI COME MACCHINE INTELLIGENTI E CONNESSE

Come l'IoT può far evolvere l'installazione e la manutenzione dei nostri ascensori.

Relatore: Marco Cogliati (TreE Srl)

ORE 10.00

BLACK BOX E ASCENSORI INTELLIGENTI

MANUTENZIONE PREVENTIVA E PREDITTIVA: FACCIAMO CHIAREZZA

Che cosa si intende per manutenzione preventiva e che cosa per manutenzione predittiva. Come cambiano le prospettive e le opportunità nella gestione di piccoli e grandi parchi di ascensori a tecnologia mista.

Durata della sessione: **60 min**

Relatore Emanuele Emiliani (DMG Group)

ORE 11.00

GLI ENCODER ASSOLUTI: IL VANO ASCENSORE SI TRASFORMA

Prodotti quali l'Encoder assoluto per il rilevamento costante della posizione, direzione e velocità della cabina ed il Paracadute Elettronico consentono di eliminare la quasi totalità dei dispositivi elettromeccanici presenti nel vano: i tradizionali extracorsa, fine corsa e sensori magnetici di posizione possono non essere più necessari. Quali sono gli impatti sul Quadro di Manovra, quali le tecnologie necessarie, quali i rischi, i costi e quali le soluzioni già disponibili sul mercato.

Durata della sessione: **30 min**

Relatore: Alessandro Messeri (Mastech Srl)

TECH DAYS 20 SETT 23

ORE 11.30

CONNETTIVITÀ ED ASCENSORI: A CHE PUNTO SIAMO

Metodi e dispositivi per connettere gli ascensori ad Internet. Come si raccolgono, come si trasmettono e come si presentano i dati all'utente / tecnico / proprietario attraverso le piattaforme software cloud-based. Si può arrivare ad un troubleshooting da remoto?

Durata della sessione: **30 min**

Relatore: Diego Pelazza (Peppino Pelazza Srl)

ORE 12.00

GLI INVERTER VVVF, TUTTO QUELLO CHE C'È DA SAPERE

Gli inverter VVVF sono ormai pervasivi negli ascensori a trazione elettrica. Ne conosciamo tutte le caratteristiche e le potenzialità?

Durata della sessione: **30 min**

Relatore: Alberto Mantovani (Montanari Group)

ORE 12.30

L'EFFICIENZA ENERGETICA DEGLI ASCENSORI CONNESSI

Evidenze, linee guida ed accorgimenti per far consumare meno energia ai nostri ascensori.

Relatore: Giuseppe Iotti

ORE 13.00 - LUNCH BREAK

DALLE ORE 15.00 - TAVOLA ROTONDA

Approfondimento sui temi trattati
domande e risposte

ORE 16.30 - CHIUSURA LAVORI



sponsor ufficiale



ANACAM
ASSOCIAZIONE NAZIONALE IMPRESE DI
COSTRUZIONE E MANUTENZIONE ASCENSORI