



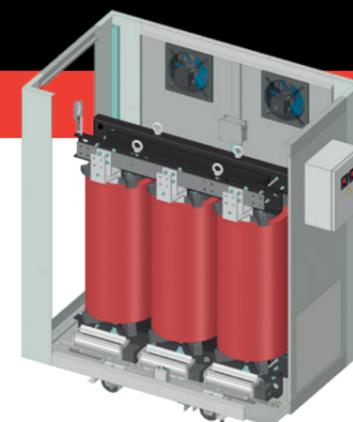
Infinite possibilità di cambiamento.

Endless possibilities of changing.



SISTEMA COMPLETO DI MONITORAGGIO DELLA CABINA DI TRASFORMAZIONE.

*COMPLETE TRANSFORMER
SUBSTATION MONITORING SYSTEM.*



TECSYSTEM Srl

Via Leonardo da Vinci, 54/56 - 20094 Corsico (MI) - Italy

T +39 02 4581861 - info@tecsystem.it

tecsystem.it

 bit.ly/3M8DK2x

 [TECSYSTEM-ITALIA](https://www.linkedin.com/company/TECSYSTEM-ITALIA)



**Grazie alla combinazione dei nuovi dispositivi Tecsystem
puoi realizzare un sistema completo di monitoraggio della cabina di trasformazione
con controllo remoto e assicurare continuità di servizio!**

*Thanks to the combination of the new TECSYSTEM devices,
you can create a complete transformer substation monitoring system
with remote control and ensure service continuity!*



**SISTEMA TRBH
TRBH SYSTEM**

Grazie al monitoraggio della temperatura del trasformatore e del sistema di ventilazione a bordo macchina e in cabina, l'impianto lavora in condizioni ottimali, riducendo le perdite e contribuendo all'efficientamento energetico. L'utilizzo di motori elettronici intelligenti a basso consumo e a velocità variabile indipendente assicura le prestazioni migliori ed un importante risparmio energetico.

Thanks to the monitoring of the transformer temperature and of the ventilation system on board and in the cabin, the plant works in optimal conditions, reducing losses and contributing to energy efficiency. The use of smart electric motors - with low consumption and independent variable speed - ensures the best performance and significant energy savings.



COMBINAZIONI POSSIBILI | POSSIBLE MATCHES:



**ESTRATTORE SMART + CONTROL BOX
SMART EXTRACTOR + CONTROL BOX**

L'estrattore smart ottimizza il sistema di ventilazione della cabina perchè se il trasformatore lavora a basse temperature, migliora la propria efficienza.

The smart extractor optimizes the substation system, because if the transformer works at low temperatures, its efficiency improves.

**ORA PUOI, PRENDI
IL PIENO CONTROLLO
DELLA TUA CABINA!**

**NOW YOU CAN,
TAKE FULL CONTROL
OF YOUR SUBSTATION!**



**SISTEMA TPU
TPU SYSTEM**

Il sistema TPU, attraverso il monitoraggio di umidità, temperatura e deposito di polvere all'interno della cabina si prende cura dell'ambiente in cui opera il trasformatore monitorando temperatura, umidità e deposito di polvere. Eventuali anomalie vengono segnalate in tempo reale nel rispetto della sicurezza e della continuità del servizio.

The TPU System, through the monitoring of humidity, temperature and dust deposited inside the cabin, takes care of the environment in which the transformer operates. Any anomalies are reported immediately, in compliance with safety and service continuity.



**SISTEMA A FIBRA OTTICA
FIBER OPTICAL SYSTEM**

Il sistema a Fibra Ottica utilizzato per il monitoraggio dei giunti di bassa tensione del trasformatore consente di evitare l'interruzione del servizio di energia elettrica.

The Fiber Optical System used for monitoring the transformer's low voltage joints helps to avoid interruptions in the electricity service.

