

INVERTER WORLD 2021

TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI

23-24 GIUGNO 2021
PIACENZA EXPO



**SALONE DEDICATO ALLA FILIERA INDUSTRIALE
DEGLI INVERTER, UPS E EPS**

WWW.ZEROEMISSION.SHOW

INVERTER WORLD 2021

23-24 GIUGNO 2021
PIACENZA EXPO

INVERTER, UPS, STORAGE, EV CHARGING, GRIDS & SMART GRIDS: THE NETWORKING BUSINESS EVENT

All'interno della manifestazione **ZEROEMISSION 2021, INVERTER WORLD 2021** è il Salone dedicato esclusivamente alle tecnologie produttive e all'intera filiera dell'industria degli inverter, degli UPS, dello storage, EV chargers, e delle reti elettriche. **INVERTER WORLD 2021** rappresenterà - con una visione di settore innovativa e specifica - i temi, i contenuti e le eccellenze di un mercato protagonista sia a livello nazionale che internazionale.

Gli inverter sono il "cuore tecnologico" dei moderni sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili, un settore in continua espansione che crescerà considerevolmente a livello mondiale, superando presto un volume d'affari di oltre 25 miliardi di euro al 2023. Questo sviluppo seguirà i mutamenti del mercato, che guarda con sempre maggiore attenzione alla protezione delle reti esistenti e all'integrazione con i sistemi per l'accumulo elettrico, la mobilità elettrica e la casa e l'edificio elettrici e intelligenti, destinati a diventare sempre più performanti ed efficienti. In questo scenario in continuo mutamento, l'Italia può ancora svolgere un ruolo di primo piano. Uno strumento tecnologico indispensabile per molti settori industriali e civili sono anche i sistemi di backup / gruppi di continuità, emergency power systems, controllo, ecc. In questo contesto favorevole, a **INVERTER WORLD 2021** sono attesi migliaia di operatori specializzati, e la fiera rappresenta un'occasione unica e una grande opportunità di business, di social networking e di aggiornamento professionale per tutti i protagonisti del settore. Oltre all'area espositiva, **INVERTER WORLD 2021** metterà a disposizione diverse sale convegni nelle quali, in contemporanea, dopo la sessione plenaria, si svolgeranno vari incontri su temi specifici e workshop dove le aziende presenteranno le novità di prodotto.

LA MANIFESTAZIONE

zeroEmission
TECNOLOGIE • IMPIANTI • PRODOTTI • SERVIZI **2021**

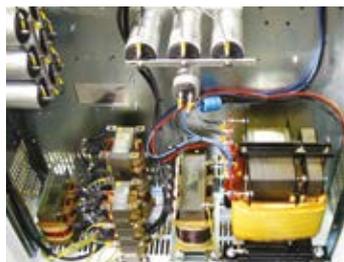
Con i suoi 5 Saloni tematici, **ZEROEMISSION 2021** è la manifestazione dedicata alle tecnologie per tutte le aziende e i professionisti che operano nel settore della produzione di **elettricità dal sole, storage elettrico, gestione e distribuzione dell'energia, industria delle batterie e dei sistemi di accumulo, reti elettriche e smart grids, veicoli elettrici e infrastrutture per la mobilità elettrica.**



TRADIZIONE E INNOVAZIONE

INVERTER WORLD 2021 nasce dalla forte richiesta degli operatori e del mercato di riferimento di avere un proprio momento di incontro necessario per arrivare preparati alle sfide di un mercato in forte evoluzione. Proprio per questo, **INVERTER WORLD 2021** propone altrettanti elementi esclusivi e di innovazione tra i quali sottolineiamo:

- **Award della Distribuzione** - attraverso un attento lavoro di selezione verranno premiate le eccellenze tra i distributori e i rivenditori.
- **Formazione e Convegni** - tema al centro della manifestazione, a cui verranno dedicati specifici incontri, workshop e relativi eventi.
- **Verticalità e rete** - il linguaggio, l'approccio e tutto il programma sarà realizzato seguendo le specifiche caratteristiche degli operatori del settore con un ampio uso di strumenti on-line e condivisi.



IL CONTESTO - UN QUARTIERE FIERISTICO MODERNO

Elemento di forte novità è anche la scelta della location: Piacenza Expo offre caratteristiche logistiche, di servizio e flessibilità uniche in Italia risultando, per un'utenza B2B, particolarmente idonea e di pratico accesso sia in termini viabilistici che di ospitalità. Il tutto all'insegna della razionalità e del corretto ritorno sull'investimento.



PIACENZA EXPO - CENTRALE E DI ACCESSO FACILE E VELOCE

Piacenza Expo - Località le Mose, Via Tirotti, 11, 29122 Piacenza (PC)



SETTORI MERCEOLOGICI

- Accessori e attrezzature
- Alimentatori
- Analizzatori di interfaccia
- Assicurazioni e servizi finanziari
- Associazioni, istituzioni ed enti
- Batterie e sistemi di accumulo
- BMS - Battery Management Systems
- Cabine elettriche BT e MT
- Cablaggi e collegamenti
- Cavi e connettori
- Circuiti integrati e componenti
- Contatori statici
- Convertitori
- CEM - Contract Electronics Manufacturers
- Dispositivi di comunicazione
- Elettronica di controllo
- Elettronica di potenza
- EMS - Electronic Manufacturing Services
- EPC asset management
- EPS - Emergency Power Systems
- EV charging technologies
- Filtri e sistemi anti-sabbia
- Formazione e training
- Hardware elettronico
- Hybrid controllers
- Interruttori
- Inverter ibridi, con batteria
- Inverter di controllo
- Inverter per applicazioni fotovoltaiche residenziali, commerciali, industriali e utility scale
- Inverter per camper e natanti
- Inverter per eolico, mini-eolico, mini e micro idroelettrico, cogenerazione/turbine a gas
- Inverter per trazione elettrica
- Macchinari e linee complete
- Macchinari per la produzione e l'assemblaggio di inverter, UPS, EV chargers e loro parti
- Materiali di consumo
- Media e stampa di settore
- Metrologia, energy meters
- Microinverter
- Moduli elettronici e componenti
- Monitoraggio degli impianti e data loggers
- Monitoraggio e telecontrollo
- Noleggio e leasing
- Ottimizzatori
- Parti elettroniche e di ricambio
- PCB - Produttori di circuiti stampati
- Power plant controllers
- Protezioni di interfaccia
- Progettazione e design di inverter, Ups, EV chargers, ecc.
- Progettazione per apparecchiature e reti elettriche
- Quadri elettrici
- Racks e armadi
- Regolatori di carica
- Sensoristica
- Servizi di certificazione
- Servizi di collaudo e verifica di conformità
- Servizi di consulenza
- Servizi di gestione e manutenzione
- Servizi di riparazione e rigenerazione inverter
- Sistemi di raffreddamento e ventilazione
- Sistemi di sicurezza e sorveglianza
- Smart grids
- Software, firmware, IoT
- Stabilizzatori, soccorritori, commutatori, raddrizzatori, scaricatori, stazioni di energia
- Stazioni di ricarica
- String combiners e string monitors
- Strumentazione
- Taratura
- Test, test equipment, laboratori
- Trasformatori, sottostazioni
- UPS, sistemi di backup

CONTATTI:

VITTORIO LAI - Project Manager Italia - E-mail: vittorio.lai@a151.eu

CECILIA POLVERINO - Project Manager International - E-mail: cecilia.polverino@a151.eu

JESSICA GIULIETTI - Segreteria organizzativa - E-mail: jessica.giulietti@a151.eu

Tel.: +39 02 66306866 - E-mail: events@zeroemission.show

VISITATORI PROFESSIONALI:

- Installatori di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili
- Installatori di impianti elettrici civili, commerciali e industriali
- Progettisti e tecnici del settore
- Distributori e rivenditori
- Service partners e centri assistenza
- EPC contractors, operatori O&M, società di engineering
- Produttori e fornitori di settore
- Energy managers
- Utilities, ESCO
- TSO and DSOs, Transmission and Distribution System Operators
- Gruppi di acquisto, comunità energetiche
- Società di energy management, monitoraggio e controllo
- Aziende utilizzatrici di UPS e EPS
- Servizi EMS - Electronic Manufacturing Services
- Servizi CEM - Contract Electronics Manufacturers
- Servizi PCB - Produttori di Circuiti Stampati
- Fornitori di parti elettroniche e di ricambio
- Riparatori, manutentori e rigeneratori di inverter
- Agenti e rappresentanti
- Investitori, banche e finanza
- Trading e marketing di energia
- Società di noleggio e leasing
- Università e R&D
- Formazione e corsi
- Società di servizi e consulenza
- Associazioni, Istituzioni ed Enti
- Media e stampa di settore



NB: I workshop sono accreditati ai fini del riconoscimento di CFP per PERITI INDUSTRIALI e INGEGNERI.