

Due brand, un'unica vocazione: identificazione automatica

Softwork Group è Value Added Technology Provider di tecnologie volte alla identificazione, tracciabilità e localizzazione nell'era dell'Internet of Things (IoT).



Per poter meglio rispondere alle dinamiche e bisogni del mercato, il gruppo abbraccia oggi due filoni tecnologici, espressi dalle Business Unit RFID Global, rivolta alle auto-ID technology RFID ed NFC, e BluEpyc, dedicata alle tecnologie wireless, in primis Bluetooth Low Energy. RFID Global è produttore e distributore di sistemi (hardware) RFID ed NFC, con oltre 400 componenti a catalogo: reader fissi e mobili, antenne, tag/transponder, periferiche (mobile computer e stampanti) ed add-on device, librerie e software driver; BluEpyc produce e distribuisce la tecnologia Bluetooth Low Energy (Beacon, Gateway ed EchoBeacon), strumento ideale per la connessione wireless IoT, con bassi consumi energetici e su base standard. Nel Dipartimento R&D e nell'RFID & BLE Testing Center sono progettate, realizzate e collaudate le soluzioni (hardware) anche custom, mentre l'RFID

Label Inserting Machine produce smart label RFID, anche in piccole quantità ed a costi contenuti. Alla pura tecnologia è affiancato un carnet di servizi di assistenza tecnico-commerciale-marketing prima, durante e dopo il processo d'implementazione.

www.rfidglobal.it

Alibaba sceglie i moduli Astronergy

Il colosso cinese dell'e-commerce Alibaba realizzerà un impianto solare gigante da 300 MWp che verrà installato sulle coperture del proprio nuovo centro logistico. La superficie impiegata risulterà in 4 km quadrati. Si prevede che l'impianto sarà completato nel 2019. Alibaba Group Holding ha scelto i moduli Astronergy con la quale collabora da tre anni per la distribuzione dei moduli Astronergy sulla propria piattaforma on-line. "Astronergy del gruppo Chint è una delle aziende più affermate in Cina" ci dice Giuseppe Sofia di ARTHA Consulting, partner di Astronergy per l'Italia. "L'acquisizione del progetto di Alibaba è il risultato di 10 anni di lavoro diligente nell'ambito del fotovoltaico, lavoro che ha consentito passo passo di costruire un'immagine affidabile, elemento chiave per la scelta di Alibaba".

www.arta.consulting

Air Liquide: innovazione e competenza al servizio del cliente

Leader mondiale dei gas, delle tecnologie e dei servizi per l'Industria e la Sanità, Air Liquide è presente in 80 paesi con circa 67.000 collaboratori e serve oltre 3 milioni di clienti e pazienti. Ossigeno, azoto e idrogeno sono al cuore dell'attività del Gruppo, fin dalla sua creazione nel 1902. L'ambizione di Air Liquide è di essere il leader nel suo settore, conseguendo performance di lungo termine e comportandosi in modo responsabile. Al cuore del suo sviluppo vi sono l'impegno e l'inventiva dei suoi collaboratori. Il Gruppo fa leva sulla sua competitività, su investimenti mirati nei mercati in crescita e sull'innovazione per realizzare una crescita proficua. In Italia, Air Liquide è presente dal 1909 e conta oltre 1.300 collaboratori. Con una struttura industriale e commerciale articolata su tutto il territorio nazionale, serve 55.000 clienti, diretti e indiretti, che spaziano dalla grande azienda al piccolo artigiano, oltre a 58.000 pazienti domiciliari e 2.000 istituti tra ospedali e case di cura. Attraverso una rete di gasdotti di 700 km, Air Liquide serve i grandi clienti siderurgici nel Nord Italia e due importanti poli petrolchimici in Sardegna e Sicilia.



Progetto fotovoltaico da 600 MW di Quercus in Iran

Quercus, tra i principali investitori al mondo nelle energie rinnovabili e specializzata in progetti utility-scale in tale ambito, annuncia il lancio di un impianto fotovoltaico (FV) da 600 MW ("Progetto Iran"), realizzando in questo modo uno dei maggiori investimenti nel settore energetico iraniano sin dalla fine delle sanzioni internazionali nel 2016. In base all'accordo tra il Ministero dell'Energia iraniano e Quercus, quest'ultima si farà carico della costruzione, dello sviluppo e della gestione dell'impianto. I lavori dovrebbero durare tre anni, durante i quali ogni sei mesi sarà realizzato un lotto da 100 MW a sé stante e pienamente operativo. Una volta completata sarà una delle più grandi centrali FV al mondo, a testimonianza dell'ampio respiro dell'iniziativa di Quercus nello sviluppo di progetti nel campo delle energie rinnovabili a livello globale. Dando seguito al considerevole interesse manifestato dagli investitori e forte dell'esperienza pregressa di Quercus (dalla sua nascita nel 2010, la società ha costituito un portafoglio di 40 impianti per oltre 500 milioni di euro di finanziamenti), il Progetto Iran rappresenta il primo investimento di quest'ultima al di fuori dell'Europa.

www.quercus-partners.com



Per fortuna i moduli fotovoltaici assicurati dal produttore

Le grandinate nel bresciano sono eccezionali, con chicchi grossi come arance o mele testimoniate da numerose fotografie. Una di queste ha colpito il comune di Castegnato dove si trova l'abitazione di Rosa Bertolini, che dal 2015 ha un impianto fotovoltaico sul tetto: 12 moduli vetro-vetro di Solarwatt, in grado di produrre fino a 3 kWp di energia solare. Questi moduli, caratterizzati dall'aver due lastre di vetro temperato da 2 mm, una frontale e l'altra sul retro, hanno una garanzia prodotto di 30 anni e resistono a situazioni atmosferiche estreme, al punto che sono offerti con un pacchetto assicurativo che copre l'intero impianto contro danni causati da terzi o da intemperie. La società di assicurazione è la ERGO, che risarcisce i costi sostenuti per il ripristino dell'impianto, i costi accessori per eseguire i lavori in sicurezza, nonché la mancata produzione nell'intervallo di tempo in cui l'impianto danneggiato non ha prodotto o ha prodotto solo parzialmente. In questo caso la grandine ha rovinato 4 dei 12 moduli dell'impianto e l'assicurazione ha coperto: l'acquisto dei nuovi moduli; la spesa sostenuta per l'intervento; la perdita economica dovuta alla mancata produzione di energia.

www.solarwatt.it

Quadri per MT e BT

T.M. è specializzata nello sviluppo, progettazione, costruzione e installazione di quadri in media e bassa tensione. La gamma di prodotti



T.M. è composta dai seguenti prodotti: TMclad – quadro di media tensione blindato per la distribuzione primaria (LSC2B) - disponibile in versione ad arco interno; TMsec – quadro di media tensione per la distribuzione secondaria (LSC2A) – disponibile in versione arco interno; TMpower – quadro Powercenter fino a 6300 A; TMmotor – quadro Motor Control Center disponibile nelle versioni a cassette fissi o a cassette estraibili; TMbt – quadro di bassa tensione per la distribuzione secondaria; TMcon – sottostazioni compatte in media e bassa tensione con o senza trasformatore; TMkiosk – sottostazioni compatte in media e bassa tensione con o senza trasformatore "custom"; TMbox – Box metallico; TMbb – condotti sbarre non segregati isolati in aria.

www.tmelectro.co