

**GRANDANGOLO** NOTIZIE DAL SETTORE di Alessandra Lanzini**ACCADEMIA SONEPAR  
L'AVVIAMENTO AL LAVORO DEI GIOVANI  
DIPLOMATI**

Sonepar Italia lancia la seconda edizione del progetto Accademia Sonepar, programma di selezione, formazione e avviamento al lavoro di giovani diplomati nel mondo della distribuzione di materiale elettrico. Le selezioni da parte di Randstad si sono tenute in tutta Italia. Accademia Sonepar si inserisce nel più ampio progetto, Son@cademy, che da quattordici anni l'azienda alimenta, organizzando numerosi piani di formazione, alta formazione o aggiornamento, in collaborazione con partner, istituti di formazione e Università, distribuiti su tutto il territorio italiano. Dopo la iniziale fase della selezione, i ragazzi seguiranno un corso di formazione aula in azienda, nella sede principale di Padova, della durata di duecentoquaranta ore, focalizzato sulle tematiche tecniche specifiche della distribuzione di materiale elettrico. Al termine del corso i ragazzi, scelti come meritevoli, saranno inseriti in uno dei punti vendita Sonepar Italia, per uno stage della durata variabile fino a cinque mesi. Alla fine del percorso, l'azienda valuterà la possibilità di assunzione.

[www.wattellettroforniture.it/05321](http://www.wattellettroforniture.it/05321)**HIKVISION****ANDREA COSTANTINI  
È HELP DESK SPECIALIST**

Proviene dalla produzione di sensori per il monitoraggio ambientale e sistemi d'allarme complessi per la prevenzione dei rischi geologici, inizialmente come tecnico assemblatore e installatore/collaudatore, poi come tecnico commerciale, anche con funzioni assistenza tecnica post-vendita. Questo il background di Andrea Costantini, nuovo Help Desk Specialist di Hikvision Italy. "In Hikvision mi occupo di assistenza tecnica di primo livello per le linee Controllo Accessi e Intercom, dando anche supporto per Tvcc e Antintrusione. Realizzo inoltre test hardware e software su nuovi prodotti, verifiche e gestione RMA per dispositivi inviati in conto riparazione, installazione di specifiche configurazioni firmware su telecamere e registratori, attività di montaggio hardware custom su specifica commessa", racconta Andrea. La sicurezza è un mondo nuovo e molto strutturato per chi proviene dal monitoraggio ambientale (caratterizzato in genere da PMI) e presenta sfide importanti, ma offre anche notevoli opportunità. "Conoscevo le performance di Hikvision quale produttore di telecamere IP per applicazioni customizzate in ambito meteorologico. Addentrandomi però nella realtà aziendale, sono rimasto colpito dal market share conquistato nella sicurezza e dall'ampio mercato coperto, e ancor di più dai molteplici settori di sviluppo che si apriranno, specialmente in ambito AI", ci ha detto il nuovo Help Desk Specialist di Hikvision Italy.

[www.wattellettroforniture.it/30271](http://www.wattellettroforniture.it/30271)**OPEN SCOPE  
RAEE: ECOLAMP  
TRA I PROTAGONISTI**

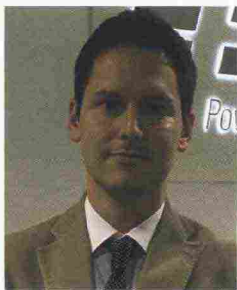
Sono numerosi i nuovi prodotti che dal 15 agosto scorso sono entrati ufficialmente a far parte dei Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) in seguito all'introduzione dell'Open Scope. Secondo il nuovo sistema, definito campo aperto di applicazione, tutte le Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche alimentate ad energia elettrica o batterie, ad eccezione di qualche specifica esclusione, sono soggette agli adempimenti della normativa Raee.

Si tratta di fatto di un nuovo approccio, maggiormente inclusivo rispetto al passato, che allarga il perimetro di competenza del sistema di riciclo di questi rifiuti e semplifica i criteri di classificazione delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (Aee) coinvolte, riducendo le categorie di prodotti da dieci a sei. Da agosto, quindi, i sistemi collettivi come Ecolamp - consorzio senza scopo di lucro attivo dal 2004 nel riciclo dei Raee - hanno iniziato ad occuparsi di nuove tipologie di prodotti che finora non erano soggetti a riciclo e che adesso devono, invece, essere raccolti in modo differenziato e opportunamente trattati.

Cosa cambia a livello pratico nella raccolta differenziata di tutti i giorni? Oltre ai già previsti frigoriferi, lavatrici, lampadine, apparecchiature di illuminazione, telefonini e piccoli elettrodomestici, dovranno essere riciclati anche multiprese, bici elettriche, hoverboard, chiavette USB e molti altri prodotti. Quando sarà il momento di disfarsi di queste apparecchiature, anziché conservarle in cantine o ripostigli, sarà possibile gettarle negli appositi contenitori

presenti nelle isole ecologiche comunali o consegnarle nei negozi che vendono anche articoli elettrici ed elettronici.

[www.wattellettroforniture.it/18436](http://www.wattellettroforniture.it/18436)

**GRANDANGOLO** NOTIZIE DAL SETTORE**KAPRIOL E MICHELIN  
LA NUOVA ERA DELLA SCARPA SAFETY**

I lavoratori si devono spesso confrontare con terreni irregolari e superfici scivolose. E proprio alla ricerca di soluzioni innovative per garantire la massima sicurezza sul lavoro, il team di esperti Kapriol-Lab ha scelto Michelin come partner per creare una suola dedicata al work&safety ancora più performante. Kapriol ha equipaggiato tre collezioni di calzature con suola Michelin: K-Silverstone, K-Le Mans e K-Estoril. La suola trae ispirazione dai rinomati pneumatici invernali Michelin Alpin 5, particolarmente apprezzati per le loro prestazioni e sicurezza, anche in caso di frenata sul bagnato. Uno speciale disegno antiscivolo del battistrada consente una più facile evacuazione dell'acqua e offre una maggiore flessibilità. Un must have per i lavoratori edili e professionisti del settore, grazie alla sua eccezionale aderenza, durata e adattabilità a tutti i tipi di terreno. L'intersuola in EVA completa le caratteristiche di queste sneakers da lavoro che, pur ispirandosi al mondo della corsa e dell'allenamento, mantengono le prestazioni richieste a una scarpa tecnica di sicurezza. "La collaborazione con Michelin Soles è nata in risposta agli stimoli del mercato attuale e soprattutto dal desiderio di continuare a sviluppare concept e prodotti innovativi", racconta Alessandro Morganti, Kapriol Product Development.

[wattlettroforniture.it/05802](http://wattlettroforniture.it/05802)**MOBILE TECH DAY TOUR  
EATON PRESENTA  
LE NOVITÀ  
CON UN TRUCK**

Eaton ha presentato con un truck tutte le novità di prodotto durante Smau 2018 - l'evento di riferimento nei settori innovazione, digitale e ICT per le imprese e i professionisti italiani tenutosi a Milano dal 23 al 25 ottobre. All'interno del truck erano presenti tutte le novità di Eaton: dai nuovi UPS 9SX e 91PS, alle soluzioni di distribuzione dell'energia attraverso le ePDU G3 e ai commutatori statici ATS, il tutto installato all'interno della nuova serie Rack RA.

"Crediamo da sempre nel valore di Smau, occasione per incontrare realtà diverse e per potersi confrontare sulle tematiche legate all'innovazione e al sostegno dello sviluppo imprenditoriale italiano. Siamo quindi davvero entusiasti di avere quest'anno uno spazio che ci permette di mostrare le nostre novità grazie al truck" dichiara Stefano Cevenini, Product Manager Power Quality e IT Channel & Data Center Segment Marketing Manager di Eaton Italia.

"Eaton si impegna concretamente per sostenere le aziende che desiderano fornire soluzioni in grado di aiutare organizzazioni di qualsiasi dimensione a gestire l'energia del data center come un asset strategico in grado di generare benefici reali.

Negli ultimi mesi abbiamo presentato diverse novità di prodotto, tutte a sostegno della nostra volontà di sensibilizzare sul ruolo strategico della gestione energetica a sostegno dell'ottimizzazione dell'intera infrastruttura IT".

[www.wattlettroforniture.it/73804](http://www.wattlettroforniture.it/73804)**METELLINO D'ORO 2018  
VIMAR PREMIATA**

Per la terza volta Vimar si aggiudica il riconoscimento nella categoria Produttori Fascia A (+ di 10.000 ordini EDI spediti/ricevuti). Il Metellino d'Oro è un premio riservato a produttori e grossisti del settore elettrico, assegnato da Metel alle Aziende che si sono maggiormente distinte in ambito EDI come incremento dell'efficienza nella gestione del ciclo d'ordine. Tale riconoscimento viene conferito sulla base di tre fasce d'appartenenza, determinate dal numero di ordini effettuati.

Aumentare il flusso EDI significa migliorare la velocità, la precisione e l'affidabilità dell'informazione scambiata lungo la filiera. Per questo il riconoscimento di Metel vuole premiare le aziende che più si sono contraddistinte per efficienza e gestione del ciclo d'ordine. Il riconoscimento è per l'azienda di Marostica un'ulteriore conferma della qualità del servizio offerto al cliente professionista. "Abbiamo sempre creduto ed investito nella digitalizzazione perché pensiamo che sia il motore del cambiamento, attendere oltre significherebbe non stare al passo con il mercato. Importante e vincente è affrontare ogni cambiamento con entusiasmo e la consapevolezza dei benefici e vantaggi che si ottengono", il commento dell'Ingegnere Antonio Rosson (responsabile Trade Marketing di Vimar) al momento della consegna del premio. Per ulteriori informazioni: [www.vimar.com](http://www.vimar.com)

[www.wattlettroforniture.it/81092](http://www.wattlettroforniture.it/81092)

## MERCATO ELETTRICO IN ITALIA UN SISTEMA IN CONTINUA EVOLUZIONE

Energy communities, distretti commerciali e industriali dove prosumer e consumer si scambiano energia, aggregatori virtuali e sistemi di storage elettrico diffuso. Se ne parla, è vero, ma niente di tutto questo ancora in Italia è reale: si sono avviate nel 2018 le prime sperimentazioni con risultati incoraggianti, approvate e sotto il controllo di Arera, ma la strada è ancora lunga e tortuosa. Proprio per provare a fare chiarezza sulla situazione reale



delle sperimentazioni legate alle nuove configurazioni fisiche e virtuali che potranno operare sul mercato elettrico italiano è stato realizzato dall'Energy&Strategy Group della School of Management del Politecnico di Milano il secondo Electricity Market Report. Un Report complesso, perché si scontra con l'incertezza delle fonti e con la difficoltà di giungere a una

visione condivisa dei risultati, e che tuttavia ha il pregio di mettere in luce come la questione normativa non sia l'unica da risolvere: la tecnologia infatti, che pure è pronta, è ancora troppo costosa e la prospettiva di

operare sul mercato dei servizi da sola non è sufficiente a rendere convenienti gli investimenti. E questo è ancora più vero quando dalle configurazioni "virtuali" si passa a quelle "fisiche", dove occorre replicare le infrastrutture.



[www.wattelettroforniture.it/36834](http://www.wattelettroforniture.it/36834)

## LO ZAINO SOLARE ICONIC RICARICA I DISPOSITIVI USB

Sunnybag GmbH, brand di borse a energia solare, ha lanciato su Kickstarter il suo nuovo zaino solare Iconic. dotato dei pannelli fotovoltaici più efficienti disponibili sul mercato, e in grado di ricaricare qualsiasi dispositivo USB, come smartphone, tablet, smartwatch, auricolari e nuovi laptop alimentati tramite USB con una fonte illimitata di energia green: la potenza del sole. E non sarà nemmeno più necessario preoccuparsi degli adattatori per le prese nei diversi Paesi. Insieme allo zaino solare Iconic, Sunnybag lancia anche un nuovo PowerPack da 10.000 mAh che supporta due nuove tecnologie: - OPF - Omnidirectional Power Flow: consente di caricare e scaricare in modo efficace e simultaneo il PowerPack. La potenza passa dal pannello solare al dispositivo attraverso il PowerPack; - AWC

Auto start Wireless Charging: la tasca laterale dello zaino Iconic consente di proteggere lo smartphone durante il trasporto e allo stesso tempo lo ricarica in modalità wireless - senza premere alcun tasto.

[www.wattelettroforniture.it/82670](http://www.wattelettroforniture.it/82670)



SETTEMBRE 2018



## VENDITE ONLINE E PRODOTTI NON A NORMA LE RESPONSABILITÀ NELL'E-COMMERCE

Come garantire la conformità dei prodotti venduti online in Europa? Quali sono le conseguenze economiche e ambientali di prodotti non a norma? Come contrastare l'evasione dell'IVA nell'e-commerce? Queste sono solo alcune delle questioni dibattute il 17 ottobre scorso a Bruxelles in occasione del workshop Online Sales of Non-Compliant Products. Nel corso dell'evento, organizzato da EucoLight, l'associazione europea dei sistemi collettivi Raee specializzati nei rifiuti di illuminazione, con il contributo del consorzio italiano Ecolamp, è emersa ancora una volta la necessità di un approccio coordinato e coerente nell'attribuzione delle responsabilità per i prodotti immessi sul mercato europeo attraverso le piattaforme di vendita on-line. Dalla mancata conformità ai test di sicurezza all'applicazione delle direttive sugli imballaggi e sui rifiuti elettrici ed elettronici, dal problema dell'evasione dell'Iva al tema dei soggetti preposti alla sorveglianza del mercato, una platea di oltre cento esperti si è confrontata su criticità e possibili soluzioni per una piena conformità dell'e-commerce alle norme vigenti in Europa.

Come dichiarato da Marc Guiraud, Segretario Generale di EucoLight e moderatore del workshop, "l'economia digitale è una storia di successo con grandi potenzialità. Tuttavia, come testimoniato anche da un recente rapporto dell'Ocse, la non conformità è una preoccupazione crescente per i prodotti venduti online".

[www.wattelettroforniture.it/19272](http://www.wattelettroforniture.it/19272)

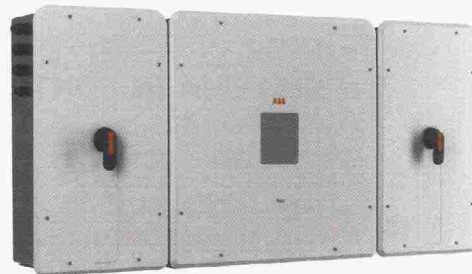


**GRANDANGOLO** NOTIZIE DAL SETTORE**ANIE RINNOVABILI  
LE NUOVE  
INSTALLAZIONI  
FER RAGGIUNGONO  
CIRCA 630 MW**

Nei primi nove mesi del 2018 le nuove installazioni di fotovoltaico, eolico e idroelettrico raggiungono complessivamente circa 630 MW (-8% rispetto al 2017). Positivo il trend mensile del fotovoltaico che nel mese di settembre supera i 42 MW raggiungendo quota 300 MW complessivi (-7% rispetto allo stesso periodo del 2017). In aumento invece il numero di unità di produzione connesse (+7%), frutto delle politiche di autoconsumo e di defiscalizzazione, vale a dire la detrazione fiscale per il cittadino ed il super ammortamento per le imprese. È ancora prematuro, invece, valutare l'impatto dell'abolizione dei dazi antidumping su moduli e celle fotovoltaiche. Gli impianti di tipo residenziale (fino a 20 kW) costituiscono il 53% della nuova potenza installata nel 2018. Molto positivo il mese di settembre per l'eolico che con oltre 69 MW raggiunge 207 MW complessivi nel 2018. Le installazioni risultano comunque in calo (-34%) rispetto allo stesso periodo del 2017. Per questo comparto si registra un notevole decremento (-96%) anche delle unità di produzione dovuto al fatto che lo scorso 31 dicembre 2017 si è chiusa la finestra per l'accesso diretto degli impianti di piccolissima taglia. L'Osservatorio FER è stato integrato con i dati degli impianti a bioenergie connessi fino a settembre 2018. Si tratta di 25 impianti a bioenergie per una potenza complessiva di 28 MW.

[www.wattelettroforniture.it/08713](http://www.wattelettroforniture.it/08713)**TECNOLOGIE ABB  
PER IL DATA  
CENTER ARUBA  
PIÙ INNOVATIVO  
D'ITALIA**

ABB ha completato il primo lotto di fornitura di apparecchiature di media e bassa tensione per Global Cloud Data Center di Aruba, prima società del settore in Italia. Il Global Cloud Data Center sorge a Ponte San Pietro in provincia di Bergamo ed è il data center campus più grande d'Italia. Caratterizzati da un elevato consumo di energia elettrica e soprattutto dalla richiesta dei massimi livelli di affidabilità e continuità dell'alimentazione, i Data Center costituiscono punti nodali dell'infrastruttura su cui si regge il nostro mondo sempre più digitalizzato. Il Global Cloud Data Center, che è carrier neutral con disponibilità di connettività gestita e offre soluzioni di colocation su misura, è un campus di 200mila mq, con 90mila mq di superficie coperta, progettato e costruito per soddisfare ed eccedere i massimi livelli di resilienza previsti dal livello Rating 4 di ANSI/TIA 942-A. Alimentato da energia rinnovabile, il Data Center è stato progettato per ridurre al minimo l'impatto ambientale senza compromettere affidabilità e prestazioni. Il doppio allacciamento da utility, dotato di doppio Power Center modulare con UPS (Uninterrupted Power System) a ridondanza 2N + 1 e protetto da interruttori aperti ABB Emax, è in grado di alimentare l'intero Data Center per quindici minuti in caso di interruzione di servizio, ben oltre i trenta secondi necessari per gestire l'inserimento dei generatori di emergenza ridonati con autonomia di 48 ore senza rifornimento.

[www.wattelettroforniture.it/39145](http://www.wattelettroforniture.it/39145)**RIELLO UPS E MULTI POWER  
AL CONCORSO ADI DESIGN INDEX 2018**

Riello UPS partecipa al concorso ADI Design Index 2018 con il Multi Power in configurazione Power Cabinet PWC300, un UPS modulare all'avanguardia nella tecnologia per la protezione energetica dei Data Centre e di applicazioni mission-critical. Multi Power è stato progettato per garantire la continuità di esercizio, anche in caso di black-out o disturbi della fornitura elettrica, per apparecchiature di tipo critico come i Data Centre di banche, assicurazioni e grandi aziende. Per l'assegnazione dei premi ogni anno l'osservatorio permanente del Design ADI (Associazione per il Disegno Industriale) seleziona i prodotti che si distinguono nelle rispettive categorie tematiche per originalità e innovazione funzionale e tipologica, per i processi di produzione adottati, per i materiali impiegati, per la sintesi formale raggiunta. Particolare attenzione viene prestata ai prodotti che esprimono rispetto ambientale, valore pubblico e sociale, cura per l'usabilità, l'interazione e il concetto di Design for All. Inoltre, per riportare in primo piano i caratteri originali del progetto italiano, la selezione dei prodotti intende mettere in evidenza le specificità e le vocazioni dei distretti produttivi del territorio italiano.

[www.wattelettroforniture.it/83107](http://www.wattelettroforniture.it/83107)