

Le opportunità di business nel settore Smart Energy per le PMI del Nord Est

*Nuovi mercati, nuove applicazioni ed efficienza energetica
Il caso Alto Vicentino*

Workshop

5 dicembre 2013

Confindustria di Schio

Via Lago di Lugano, 21 z.i. – Schio



Città di Schio

Il contesto di riferimento

Il settore “Smart Energy” ricopre un ruolo sempre più rilevante nel mondo, identifica un ambito applicativo molto ampio che attraversa trasversalmente diversi settori produttivi: reti intelligenti (*smart grids*), edifici intelligenti (*smart buildings*), città intelligenti (*smart cities*) e veicoli intelligenti (*smart mobility*).

Nel 2012, le soluzioni “Smart Energy” hanno generato ricavi globali pari a 222 miliardi di US\$, con una previsione di 420 miliardi di US\$ per il 2015.

Per quanto riguarda l'Italia, come dichiarato nel nuovo Piano Strategico Nazionale dell'Energia, si prevede che l'intero sistema energetico possa trarre un significativo vantaggio dalle soluzioni intelligenti e **giocare un ruolo fondamentale nel migliorare la competitività del Paese attraverso un'importante riforma strutturale.**

In questo contesto, il **Nord Est Italia rappresenta un' area particolarmente ricca dal punto di vista dell'offerta industriale su settori trasversali dello Smart Energy.**

ICM Industrial, l'azienda di Innovazione e Trasferimento Tecnologico di ICM International, gruppo internazionale di servizi professionali ed industriali, **ha realizzato il Progetto “IRM® PMI Nord Est” che contiene un'analisi tecnologica brevettuale ed economica di oltre 100 aziende operanti nel settore Smart Energy localizzate geograficamente in 33 comuni dell'Alto Vicentino** con gli obiettivi di:

- **identificare le aziende eccellenti** in termini di propensione innovativa e risultati economici
- valutare in quale misura **l'attività innovativa di queste aziende si concentri su tecnologie “smart energy”**
- **verificare quale sia la relazione tra l'attività di brevettazione e i risultati economici**
- esplorare le possibili **opportunità di valorizzazione.**

Queste analisi sono state consolidate nella piattaforma IRM® Smart Energy (Innovation Relationship Management), insieme di best practices, processi, know-how, basi informative di mercato e tecnologie organizzati in servizi innovativi **per le PMI del Nord Est che operano nel settore Smart Energy.**

La piattaforma IRM® Smart Energy (Innovation Relationship Management) supporta le aziende fornendo le informazioni e le tecnologie disponibili per l'accelerazione dell'innovazione, la gestione del know-how e della proprietà intellettuale e per la loro monetizzazione attraverso il trasferimento tecnologico, per il raggiungimento dell'efficienza energetica oltre che per la gestione e la valorizzazione dei risultati dei progetti collaborativi e l'identificazione di opportunità di business.

Per condividere il **Progetto IRM® PMI Nord Est**, le esperienze, le soluzioni per il management delle tecnologie, le opportunità nei mercati di sbocco ed i processi per l'efficienza energetica ICM Industrial organizza un workshop con i seguenti obiettivi e agenda.

Obiettivi del Workshop

- Condividere le esperienze e comprendere le opportunità di sviluppo di attività e progetti nello Smart Energy
- Comprendere come realizzare un percorso di implementazione di modelli e progetti di efficienza energetica
- Comprendere come acquisire informazioni su mercati di sbocco e su tecnologie di punta per cogliere le opportunità di sviluppo di nuovi business
- Reperire risorse finanziarie attraverso il trasferimento al mercato di know-how e tecnologie

Destinatari del Workshop

- Imprenditori, Manager di PMI e Grandi imprese
- Centri di Ricerca pubblici e privati, Gestori di Cluster e Distretti, Uffici di Trasferimento Tecnologico, Incubatori
- Rappresentanti di Istituzioni regionali e locali, Associazioni di Categoria, Camere di Commercio, Istituti finanziari e Start-Up

Modalità di iscrizione: La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria.
Per informazioni e prenotazioni inviare una email a info@icm-industrial.ch

Le opportunità di business nel settore Smart Energy per le PMI del Nord Est

*Nuovi mercati, nuove applicazioni ed efficienza energetica
Il caso alto vicentino*

Confindustria di Schio

Via Lago di Lugano, 21 z.i. - Schio

5 dicembre 2013 h. 16:45 - 19:00

Agenda

- **16:30 – Registrazione partecipanti**
- **16.45 – Saluto e apertura**
Laura Dalla Vecchia – Presidente Raggruppamento di Schio di Confindustria
Luigi Dalla Via – Sindaco di Schio
Daniela Rader – Assessore all’ambiente Comune di Schio
- **17.00 – Iniziative su Energia e Green Economy del territorio**
Carlo Brunetti - Confindustria Veneto, delega alla Green Economy e all’Energia
- **17.15 – Smart Energy: “Sfide e opportunità per le PMI del Nord Est”**
Pier Angelo Biga - ICM International, President & CEO
- **17.30 – Progetto IRM® PMI Nord Est: opportunità di valorizzazione e commercializzazione delle tecnologie delle aziende del Nord Est – Il caso Alto Vicentino**
Angelo Cavazzana - ICM Industrial, General Manager
- **17.45 – Efficienza energetica: “I progetti sviluppati da ICM Industrial con le aziende dell’Alto Vicentino”**
Angelo Cavazzana - ICM Industrial, General Manager
- **18.00 – Innovazione/adequamento dei processi industriali finalizzata al risparmio energetico: “I casi aziendali”**
Filippo Busato – Università PD
- **h. 18.30 – Come organizzare l’intelligence di mercato e tecnologico per cogliere le opportunità di business**
Gianluca Valsoano - ICM Industrial Senior Analyst
- **h. 18.45 – Discussione e chiusura**

ICM INDUSTRIAL

ICM Industrial è l'azienda di innovazione sostenibile e trasferimento tecnologico di ICM International.

ICM International è un network internazionale leader nei servizi innovativi specializzati nella valutazione, valorizzazione e finanza degli asset immateriali (ICM Advisors), nella ricerca e competitive intelligence (ICM Research) e nell'innovazione tecnologico-industriale sostenibile (ICM Industrial).

ICM Industrial fornisce, attraverso la piattaforma IRM® (Innovation Relationship Management), know-how, servizi e strumenti per accelerare l'innovazione e il trasferimento delle tecnologie e dei risultati della R&D al mercato.

L'azienda dispone di know-how economico, tecnologico-industriale e di strumenti applicati dai suoi esperti e professional in molteplici settori industriali e tecnologici nelle nazioni più industrializzate d'Europa.

ICM Industrial, oltre alla propria organizzazione internazionale, ha una rete di collaborazioni e contatti con Centri di competenza industriali/universitari di alto profilo specializzati in tutte le discipline tecnologiche-ingegneristiche prevalenti per i vari tessuti industriali in cui opera.

ICM Industrial annovera tra i suoi clienti Cluster Industriali, PMI e grandi imprese.

ICM Industrial opera in Italia con due unità operative: a Torino con un'unità specializzata nei servizi ai Cluster Industriali, a Schio (VI) con un Centro di ricerca focalizzato sulle Tecnologie Pulite e la produzione eco-sostenibile.

ICM ha mappato, analizzato e valutato nel settore Smart Energy oltre 300 PMI, 47 grandi aziende, 40 università/centri di ricerca e 8 cluster nazionali, più di 20 aziende internazionali per un totale di 30 progetti R&D, 12 segmenti di mercato e oltre 10 mila brevetti.

ICM International è membro fondatore di IPT Alliance, con Avenium Consulting SA (Francia - Subsidiary di CEA Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives) e Patev Associates GmbH (Germania), leader europeo nel management della proprietà intellettuale e nel trasferimento tecnologico con un track record di referenze in molteplici settori industriali e tecnologici.

ICM International opera nel mondo in sei nazioni con oltre 150 professional. In Italia è presente dal 2003.

Competenze industriali e tecnologiche

➤ Aerospace	➤ Pharmaceuticals	➤ Optics	➤ Public & Private
➤ Automotive	➤ Life Science	➤ Fuel cells	➤ Research Secondary
➤ Biochips	➤ Electronics	➤ Green Building	➤ batteries
➤ Cleantech	➤ Energy &	➤ Luxury Goods &	➤ Smart Grid
➤ Chemistry	➤ Environment	➤ Services	➤ Semiconductors
➤ Packaging	➤ Equipment	➤ Materials	➤ Software
➤ Photovoltaics	➤ Manufacturing	➤ Mechatronics	➤ Telecommunications
➤ Consumer Goods	➤ Medtech	➤ Media/Digital TV	➤ Textile / Apparel