

Questo sito utilizza cookie di funzionalità e cookie analitici, anche di terze parti, per raccogliere informazioni sull'utilizzo del Sito Internet da parte degli utenti. Se vuoi saperne di più o per opporvi alla registrazione dei cookie [clicca qui](#). Chiudendo questo banner o accedendo a un qualunque elemento sottostante del sito

acconsenti all'uso dei cookie. [ACCETTA](#)

Mercoledì 26 Agosto 2015

Direttore Responsabile: **Gildo Campesato**

PA DIGITALE	TLC	IT WORLD	E-PAYMENT SMART	CLOUD	JOB & SKILL PROTAGONISTI	TECH ZONE ICT&LAW	E-HEALTH PUNTI DI	START UP	L'EUROPA CHE VERRÀ'	MEDIA
----------------	-----	-------------	--------------------	-------	--------------------------------	-------------------------	----------------------	-------------	------------------------	-------

[HOME](#) » [IT World](#) » Contatori 2.0, [Anie](#): "Smart meter, zero emissioni radio"

cerca nel sito [COR.COM](#) [GOOGLE](#)

RISPARMIO ENERGETICO

Contatori 2.0, [Anie](#): "Smart meter, zero emissioni radio"

I terminali per la conta dei consumi del gas trasmettono solo 3 secondi al giorno a una potenza molto inferiore degli smartphone, sostiene il Gruppo GS2M. Dal 2020 raggiungeranno almeno il 40% dei consumatori europei di DE.A.



Più informazione per permettere al consumatore di sfruttare a pieno le potenzialità degli **smart meter**, i contatori intelligenti per i consumi energetici. "È fondamentale che si comprenda – si legge in una nota di [Anie](#) - l'importanza dello smart meter e che anche nel nostro Paese si diffonda una vera e propria cultura di questo strumento, come auspicato anche dall'Unione Europea, secondo cui entro il 2020 almeno il 40% dei

consumatori europei sarà dotato di uno smart meter per il gas". Tanti invece i falsi miti che emergono dal confronto tra le Associazioni dei consumatori e il **Gruppo GS2M** (Gas Static Smart Meters), che fa parte dell'Associazione Componenti e Sistemi per Impianti aderente ad [Anie](#) Confindustria.

Per sgombrare il campo da fraintendimenti e paure collegate all'uso di questa tecnologia e affinché il consumatore arrivi finalmente a ricoprire un ruolo centrale all'interno del mercato dell'energia, risulta prioritaria la consapevolezza in merito a consumi e risparmio presso i clienti finali. Una delle preoccupazioni su cui è urgente far luce, poiché legata alla salute degli utenti, riguarda l'inquinamento elettromagnetico indoor collegato alla trasmissione radio che gli smart meter utilizzano per comunicare. In rete e sugli organi di informazione vengono infatti riportate notizie contrastanti, che generano allerta sui possibili pericoli derivanti dalla comunicazione in radiofrequenza prodotta dall'apparecchio.

Come dimostrano i dati [Anie](#), lo smart meter non inquina e come anche ribadito dai produttori stessi di questa tecnologia, uno smart meter per la maggior parte del tempo "misura e contabilizza" senza produrre nessuna emissione radio. Solo durante la limitata fase di trasmissione, lo smart meter emette un segnale radio con potenze peraltro molto contenute, inferiori a quelle del Gprs. Telefoni cellulari e smartphone ad esempio trasmettono a 0,7 watt, tra 700 e 1000 milliwatt, mentre il contatore smart trasmette a 1/10 della potenza (o al massimo 1/5). Inoltre lo smart meter trasmette per soli 3 secondi al giorno a distanze notevoli dall'utente (a differenza di uno smartphone, sempre acceso e a stretto contatto) e, a dimostrazione di ciò, la sua batteria dura 15 anni (contro i soli 2 giorni di un cellulare).

Il Gruppo GS2M è impegnato nella promozione dello sviluppo delle cosiddette tecnologie "statiche" di misura del Gas, che persegue tramite la divulgazione degli aspetti tecnico-scientifici, operativi e normativi. "È fondamentale condurre una campagna divulgativa adeguata-dichiara Diego Gajani, Capogruppo Gas Static Smart Meters- Lo smart meter senza un coinvolgimento attivo dei consumatori ed un utilizzo consapevole dei dati a disposizione, rimarrebbe uno strumento

Ultimo Numero

Archivio
giornale



Top of the week

IL CASO

Ha 16 anni l'inventore del super motore di ricerca. E Google "trema"

CYBERSECURITY

Italiani detective "fai da te": volano le vendite dei software-spia

DIRITTI TV

Mediaset alla guerra con Sky: "Pronti a criptare i nostri canali"

STREAMING

Flop Apple Music, metà utenti abbandonano

RICERCA ACCESS NOW

Smartphone "sorvegliati": attenti al cookie, anzi al supercookie

L'ANALISI

Gartner: "Il monopolio dell'IT ha i giorni contati"

IL CASO

Buoni pasto elettronici, Qui Group: "Solo effetti positivi"

LE NUOVE NORME

Buoni pasto elettronici già nel caos: i Pos non sono interoperabili

IL CASO

iPhone 6 difettosi? La riparazione è gratuita

PAY TV

Mediaset Premium si gioca tutto con la Champions

innovativo, ma sotto-utilizzato Tramite la diffusione di informazioni volte a favorire un utilizzo consapevole dello strumento si riduce la domanda di energia e si possono raggiungere obiettivi di risparmio energetico e di risparmio sul costo della fornitura. Solo sgombrando il campo da fraintendimenti si può fare dello smart meter un fattore abilitante per innovare."

Molteplici infatti sono i vantaggi e le potenzialità offerte da questa tecnologia che consente di ottimizzare la gestione dei consumi. Tra gli altri vantaggi: Bollette/fatture basate sul consumo effettivo (senza fatture in acconto e conguagli) e quindi maggior consapevolezza dei propri consumi. Riduzione dei conteziosi. Liberalizzazione della vendita di energia. Migliore qualità del servizio. Un contatore gas elettronico statico è esente da usura, e dal decadimento prestazionale. Rappresenta quindi un esempio di innovazione tecnologica che può portare un miglioramento complessivo alla filiera del gas e ai vari attori coinvolti.

©RIPRODUZIONE RISERVATA

26 Agosto 2015

TAG: smart merter, [anie](#), smartphone, gas, energia

ARTICOLI CORRELATI

VODAFONE-SKY
ONLINEPartnership per i
contenuti su fibraRISPARMIO
ENERGETICOContatori 2.0, [Anie](#):
"Smart meter, zero
emissioni radio"

CYBERSECURITY

La Cina riapre le ostilità
contro l'hi-tech UsaSICUREZZA
AZIENDALEEmail personale? Mai
per scopi lavorativi: si
rischia 7 volte

SETTORI

Rallenta la crescita nel mercato globale dei server

VIDEOINTERVISTA

Fortinet: «Hacker e attacchi mirati, così si protegge una rete aziendale»

VIDEOINTERVISTE

DEGW, come cambiano gli spazi di lavoro

NORMATIVE

Processo Civile Telematico, luci e ombre del Decreto Giustizia per la Crescita

NUOVE
PROFESSIONI

Accenture, 375 assunti in Italia nella aree Strategy e Digital

« < Agenda > »

	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
Agosto 2015						1	2
	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
	31						

1 2 almvava b c consip dina ravera domenico
casalino groupon goods global gmbh italtel licenziamenti
maurizio matteo decina maximo ibarra mirella marzoli o
pietro labriola portugal telecom
pubblicaamministrazionestat r scorporo rete telecom italia
stonex telecom italia vimpelcom
vincenzo novari vodafone w win32trojandownloaderwauchos
wind www.sinastraecologiaibertait z 3

**ISCRIVITI ALLA
NEWSLETTER**
DEL CORRIERE DELLE COMUNICAZIONI

REGISTRATI

LEGGI IL

IL GIORNALE DELL'ECONOMIA DIGITALE E DELL'INNOVAZIONE

SCARICA L'APP PER IL TUO
SMARTPHONE O TABLET

Available on the
App Store

Google play

Commenti

Nickname

E-mail

* L'indirizzo e-mail non verrà visualizzato

Titolo del commento

Testo del commento

I'm not a robot

reCAPTCHA
Privacy - Terms