

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud:NC2017/0011931				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
Palabras clave utilizadas		Electronic, Smart, meter, demand, response, energy, power, sample		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G01D 4/00 CPC:		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	12224964	22/03/2013		A
Google Patents	US20090198384	06/08/2009	Reivindicaciones 1, 4, 5, 7, 8, 11 a 16 Todo el Documento	X
Orbit	WO2012128803 A1	27/09/2012		A
	GB201012499 D0	08/09/2010		A
	WO201150297 A2	28/04/2011		A
	IN2007CH01282 A	26/12/2008		A
	WO200495327	04/11/2004	Reivindicació 14 Todo el Documento	X
Pátbase	WO09013762	29/01/2009		A
	US2011095608	28/04/2011		A
	US2011288793	24/11/2011		A
	US2012243416	27/09/2012		A
	WO17021872	09/02/2017		P
IEEE	B. Morgan	26/08/2010		A
	Zhang Luhua et al	22/03/2011		A
	F. Borchardt	10/04/2009		A
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.			“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.	
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	B. Morgan, "Ofgem E-Serve's role in the smart metering programme," IET Seminar on Smart Metering 2010: Delivering a Smart UK, London, 2010, pp. 1-15. Zhang Luhua, Yi Zhonglin, Wang Sitong, Yuan Ruiming, Zhou Hui and Yin Qingduo, "Effects of Advanced Metering Infrastructure (AMI) on relations of Power Supply and Application in smart grid," CISED 2010 Proceedings, Nanjing, 2010, pp. 1-5.
--	--

	F. Borchardt, "Meeting the operational and logistical challenges of smart meter roll-out - the European experience ("It's not just hanging meters on walls")," 2009 IET Smart Metering - Making It Happen, London, 2009, pp. 1-20.
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	26 noviembre 2018
--------------------------------	-------------------