

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16031279				
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		Locking, battery, processor, controller, charge, threshold, level, fingerprint,		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G07C 9/00.		
		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***
Patbase	US 2010/0326145	30/12/2010	-	A
	US 2009/0077675	19/03/2009	-	A
	US 6,323,566	27/11/2001	-	A
	US 2014/0216113	07/08/2014	-	A
USPTO	WO 2010151903	29/12/2010	Reivs. 1 a 9 (Pág. 6, Fl. 8, Párr. 0035); (Pág. 2, Fl. 4, Párr. 0007); (Pág. 3, Fl. 5, Párr. 0008); (Pág. 36, FL. 38, Párr. 0173); (Pág. 36, FL. 38, Párr. 0174); (Pág. 36, FL. 38, Párr. 0175); (Pág. 35, Fl. 37, Párr. 0169);	X, Y
	US 2003/0098777	29/05/2003	Reivs. 4 a 9 (Pág. 1, Fl. 9, Párr. 0011); (Pág. 3, Fl. 11, Párr. 0030); (Pág. 4, Fl. 12, Párr. 0046); (Pág. 5, Fl. 13, Párr. 0050); (Pág. 5, Fl. 13, Párr. 0051); (Pág. 6, Fl. 14, Párr. 0063).	Y
	US 7,239,227	03/07/2007	Reivs. 10 a 15 (Pág. 8, Col. 1, líneas 51 a 58); (Pág. 8, Col. 2, líneas 1 a 9).	X
EPOQUE	GB 2496754	22/05/2013	-	A
	CN 201805247	20/04/2011	-	A
	US 6,507,173	14/01/2003	-	A
IEEE	Adaptive waiting time threshold estimation algorithm for power saving in sleep mode of IEEE 802.16e*	27/06/2008	-	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	* Sanghvi, K., Jain, P. K., Lele, A., & Das, D. (2008, January). Adaptive waiting time threshold estimation algorithm for power saving in sleep mode of IEEE 802.16 e. In <i>Communication Systems Software and Middleware and Workshops, 2008. COMSWARE 2008. 3rd International Conference on</i> (pp. 334-340). IEEE.
------------------------------	---

Fecha del reporte de búsqueda:	18/08/2017
---------------------------------------	------------