

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0006168				
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		Mobile Device, Communication, Storage Key, Encrypt, Cipher, Decrypt, Secure Element, Identifier, Random Value.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G06Q 20/38.		
		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	08100151	18/06/2010	-	A
IEEE	D. Watanabe and M. Yoshino.	06/03/2014	-	A
Patbase	US2014089202	27/03/2014	-	A
EPOQUE NET	WO2013149588	10/10/2013		
WIPO	US20130262317	03/10/2013	1 (Pág. 12, Párr. 0138), (Pág. 13, Párr. 0153), (Pág. 12, Párr. 0140), (Pág. 13, Párr. 0145), (Pág. 13, Párr. 0144). 2 (D1, Pág. 12, Párr. 0138), (D1, Pág. 1, Párr. 0010). 3 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 5 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 6 (D1, Pág. 9, Párr. 0109). 7 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 8 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 9 y 10 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 11 (D1, Pág. 13, Párr. 0144), (D1, Pág. 7, Párr. 0085). 12 (D1, Pág. 12, Párr. 0141). 13 (Pág. 12, Párr. 0138), (Pág. 13, Párr. 0153), (Pág. 12, Párr. 0140), (Pág. 13, Párr. 0145), (Pág. 13, Párr. 0144). 14 (D1, Pág. 12, Párr. 0138), (D1, Pág. 1, Párr. 0010). 15 (D1, Pág. 12, Párr. 0138).	Y

			17 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 18 (D1, Pág. 9, Párr. 0109). 19 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 20 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 21 y 22 (D1, Pág. 12, Párr. 0138). 23 (D1, Pág. 13, Párr. 0144), (D1, Pág. 7, Párr. 0085). 24 (D1, Pág. 12, Párr. 0141).	
	US20130282589	24/10/2013	1 (Pág. 6, Párr. 0107), (Pág. 4, Párr. 0052). 4 (D2, Pág. 6, Párr. 0107). 8 (D2, Pág. 6, Párr. 0107). 13 (Pág. 6, Párr. 0107), (Pág. 4, Párr. 0052). 16 (D2, Pág. 6, Párr. 0107). 20 (D2, Pág. 6, Párr. 0107).	Y

*** 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.	D. Watanabe and M. Yoshino, "Key Update Mechanism for Network Storage of Encrypted Data," 2013 IEEE 5th International Conference on Cloud Computing Technology and Science, Bristol, 2013, pp. 493-498.
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	04/04/2018
--------------------------------	------------