

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0007331				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Remote database, external database, digital certificate, hash, private key, public key, compar*, authentic, fraudulent, falsification, document		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G01F 13/00; G01F 15/06		
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	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 6811844	16/12/2013	-	A
IEEE	X. Qi and Y. Liu	24/02/2014	-	A
WIPO	WO 0191007	29/11/2001	1, 6, 7, 9, 12 a 14 y 16 (Pág. 1, Fl. 2) (Pág. 6, Fl. 7) (Pág. 12, Fl. 13) (Pág. 16, Fl. 17) (Pág. 20, Fl. 21) (Pág. 21, Fl. 22) (Pág. 22, Fl. 23 a Pág. 23, Fl. 24) (Pág. 28, Fl. 29) (Pág. 35, Fl. 36 a Pág. 36, Fl. 37) (Pág. 37, Fl. 38) (Pág. 38, Fl. 39) (Pág. 47, Fl. 48) (Pág. 53, Fl. 54 a Pág. 54, Fl. 55) (Pág. 56, Fl. 57) (Pág. 62, Fl. 63) (Pág. 64, Fl. 65)	Y
Patbase*	US 2006/021065	26/01/2006	1 (Pág. 4, Fl. 7, Párr. 056)	Y
	WO 2009/150622	17/12/2009	9 (Pág. 6, Fl. 7) (Pág. 7, Fl. 8)	Y
EPOQUE NET*	NZ 548171	30/11/2006	-	A
ORBIT	WO 2009/149408	10/12/2009	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: hash and (remote database or external database) and compar+				
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.		“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.		
“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.				

Literatura no patente:	Artículo: X. Qi and Y. Liu, "Cloud Model Based Zero-Watermarking Algorithm for Authentication of Text Document," 2013 Ninth
------------------------	--

	International Conference on Computational Intelligence and Security, Leshan, 2013, pp. 712-715.
--	---

Fecha del reporte de búsqueda:	27 de abril de 2018
---------------------------------------	---------------------