

Solicitud No.			Examen de patentabilidad							
NC2019/0004600			1°		2°	X	3°		Revoca	
Solicitud Internacional No.			Fecha solicitud internacional: (DD/MM/AÑO)							
PCT/US2017/059812			3 de noviembre de 2017							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)					Prioridad		Presentación			
6/11/2016					X					
Solicitante										
LLC MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING										
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:										
Art. 14		Art. 15		Art. 20		Art. 25 (Falta de unidad de invención)				

CRITERIOS DE BÚSQUEDA	
Reivindicaciones objeto de búsqueda	1 A 17
Palabras clave utilizadas	Efficiency, task, management, applications, user, locations, improv*, control, relevant, proxy, interface, unifi*
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda	CIP: G06Q 10/10, G06F 17/30

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)					
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica	Categoría del documento citado ⁽²⁾
SIPI	CO05097244	26/09/2005	-	-	A
ISA	US2006282298	14/12/2006	-	-	A
	US2016086116	24/03/2016	-	-	A
	US2014173602	19/06/2014	-	-	A
USPTO	US2009150761	11/06/2019	-	-	E
	US2009094623	9/04/2009	-	-	A
	US2015118672	30/04/2015	-	-	A
	US2006069599	30/03/2006	-	-	A
	US2011313803	22/12/2011	-	-	A
	US8949275	3/02/2015	-	-	A
	US2010131961	27/05/2010	-	-	A
	US2015269508	24/09/2015	-	-	A
	US2017193835	6/07/2017	-	-	E
	US2015100503	9/04/2015	-	-	A
	US2016008611	14/01/2016	-	-	A
	US2016018027	21/01/2016	-	-	A
	US2007244736	18/10/2007	-	-	A
	US2015317582	5/11/2015	-	-	A
	US2014017360	16/01/2014	-	-	A
	US2016203143	14/07/2016	-	-	A
Patbase	US2019196667	27/06/2019	-	-	E
Orbit	US20060156041	07/01/2005	-	-	A
Googlepatent	US2015242091	27/08/2015	-	-	A
⁽¹⁾ Cita completa literatura no patente (LNP)					
Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp.					
O					
Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx.					

⁽²⁾ Categorías 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. “L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan. “O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A.	“T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos. “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.



INFORME DE BÚSQUEDA
EXAMEN DE PATENTABILIDAD
NUEVAS CREACIONES

“P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.
Fecha del reporte de búsqueda 10/12/2020
Examinador FREDDY ALEXANDER VELANDIA VIVAS