

Clarke,

CC

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-090749- -00002-0000

Fecha: 2013-04-24 14:55:45 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 13

P-3704

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Ref.: Expediente No. 13.090.749
Solicitud de Patente a nombre de
THE DIRECTV GROUP, INC.

Yo, DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad **THE DIRECTV GROUP, INC.**, solicitante de la patente de la referencia atentamente me permito presentar:

1. Documentos donde consta la cesión del derecho a la patente otorgada por los inventores a favor de mi poderdante, con su respectiva traducción del inglés al español.

Señor Superintendente,

DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN

C.C. 41.654.882 de Bogotá.

T.P. 20824 CSJ

notificaciones@clarkemodet.com.co

BOGOTA D.C. ABRIL 22, 2013

TRADUCCION OFICIAL
(VERIFIQUE ANTES DE PROCEDER)

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES LA PRESENTE LLEGUE:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

ABRIL 03, 2013

EL PRESENTE ES PARA CERTIFICAR QUE LO ANEXO ES COPIA AUTENTICA DE
LOS REGISTROS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EN
NOVIEMBRE 16, 2010

Por Autoridad de
Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual
Y Director de la Oficina de Patentes y Marcas Comerciales de Estados Unidos

(HAY FIRMA)

P. R. GRANT

Oficial Certificador

(HAY SELLO) DEPARTAMENTO DE COMERCIO, OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
COMERCIALES.



CESION DE PATENTE

Versión Electrónica: v.1.1

Versión estilo de hoja: v.1.1

TIPO DE PRESENTACION	NUEVA CESION
NATURALEZA DE LA CESION	CESION

INFORMACION DE LA PARTE CEDENTE		
NOMBRE		FECHA DE FIRMA
Matthew J. Thompson		11/10/2010
Robert G. Arsenault		11/12/2010
INFORMACION DEL CESIONARIO		
Nombre	THE DIRECTV GROUP INC	
Dirección –calle	2230 E. Imperial Highway	
Dirección- Interna	CA / LA1 /A109	
Ciudad	El Segundo	
Estado/País	CALIFORNIA	
Area postal	90245	
NUMERO DE PROPIEDADES total: 1		
Tipo de Propiedad	Número	
Solicitud Número	12947518	
INFORMACION DE CORRESPONDENCIA		
Fax Número	(310) 964-0941	



La correspondencia será enviada por correo Americano cuando por fax no tenga éxito.	
Telefono	310-964-0735
Email	Karen.lum@directv.com
Nombre del corresponsal	THE DIRECTV GROUP, INC. PATENT DOCKET A
Dirección línea 1	CA/LA1/A109
Dirección línea 2	2230 E. Imperial Highway
Dirección línea 4	El Segundo, CALIFORNIA 90245
NR DOCKET DE APODERADO	PD-210020
NOMBRE DEL PRESENTADOR	Karen L. Lum
Total Anexos: 2 fuente = PD-210020-Assignment#page1.tif fuente = PD-210020-Assignment#page2.tif	

501352301	PATENTE REEL: 025378 FRAME: 0286/87
-----------	--



4

THEDIRECTVGROUP

CESION

PD-210020

Pag 1 de 2

CESION

EN TANTO QUE NOSOTROS MATTHEW J. THOMPSON y ROBERT G. ARSENAULT como los inventores de lo citado adelante, de la ciudad y estado citados adelante luego de nuestros nombres, hemos inventado un **SISTEMA Y METODO PARA COMPARTIR INFORMACION DE PROGRAMAS USANDO IDENTIFICADOR UNIVERSAL** para lo cual se ha radicado una solicitud de Certificados de Patente de los Estados Unidos en Noviembre 16, 2010, como Serie Nr. 12/947,518.

EN TANTO QUE DIRECTV Group Inc. (en adelante denominad como la "Compañía") una Corporación de Delaware, con lugar principal de negocios en El Segundo, California, desea adquirir todo el derecho y título exclusivo e interés en y para dicho invento, dicha solicitud y todos los Certificados de Patente que sean conferidos sobre la misma en los Estados Unidos y en el mundo.

AHORA POR LO TANTO, en consideración de las obligaciones voluntariamente asumidas por nosotros y establecidas en los acuerdos de invento entre nosotros y nuestro empleador, con fecha efectiva establecida adelante frente a nuestros nombres, y demás buena y valiosa compensación, cuyo recibo es con el presente reconocido, con el presente vendemos, cedemos y transferimos a la Compañía, sus sucesores, cesionarios y demás representante legales, todo el derecho y título



exclusivo e interés en y para dicho invento inventado por mi, con relación a la citada solicitud y todas las solicitudes que sean continuaciones, continuaciones en parte, divisiones o sustitutos de dicha solicitud y cualquiera y todos los Certificados de Patente que sean conferidos sobre las mismas en los Estados Unidos y en el mundo sobre dichas solicitudes y cualquiera y todas las re-examinaciones, re-emisiones, renovaciones o extensiones de dichos Certificados de Patente en los Estados Unidos y en el mundo por todo el término o términos que dichos Certificados de Patente sean conferidos en los Estados Unidos y en el mundo; autorizamos y solicitamos al Comisionado de Patentes y Marcas Comerciales de los Estados Unidos y demás países extranjeros expedir los Cerificados de Patente a la citada Compañía, sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales; convenimos que ninguna cesión, venta, transferencia o enajenación ha sido, ni será hecha ni suscrita que pueda entrar en conflicto con esta cesión, venta y transferencia, y aceptamos comunicar a la Compañía, sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales, a solicitud y sin costo o gasto para nosotros, cualquiera y todos los hechos que lleguen a nuestro conocimiento en relación con el invento, realizaremos todos los actos legales, incluyendo la firma y entrega de todos los documentos y juramentos, y testimonio que sean considerados necesarios o deseables por la Compañía, sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales, con relación al invento para proteger, obtener, mantener y aplicar cualquiera y todos los citados Certificados de Patente en los Estados Unidos y en el mundo por el invento y para proteger, afirmar, registrar, o mantener el título de la Compañía, sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales, y en general cooperaremos hasta todo el alcance en todos los asuntos relacionados con el invento, y cualquiera y todos los Certificados de Patente y el título de los mismos para la Compañía. sus sucesores, cesionarios y demás representantes legales.



EN FE DE LO CUAL, hemos firmado este instrumento.

NOMBRE COMPLETO DE INVENTOR SOLO O CONJUNTO	FIRMA DE INVENTOR	FECHA:
MATTHEW J. THOMPSON	(HAY FIRMA)	11/10/10
RESIDENCIA: (CIUDAD Y ESTADO) Torrance, California		

ESTADO DE CALIFORNIA
CONDADO DE LOS ANGELES

Con fecha **NOVIEMBRE 10, 2010**, ante mi, Janet E. Shibata, Notario Publico en y para dicho Estado, personalmente compareció **MATTHEW J. THOMPSON** quien comprobó ante mi con base en evidencia satisfactoria ser la persona que firmó el instrumento que antecede y reconoció ante mi que el lo firmó en su capacidad autorizada y que mediante la firma en el instrumento la persona o la entidad en cuyo nombre la persona actuó, firmó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE FALSEDAD bajo las leyes del Estado de California que el párrafo que antecede es cierto y correcto.

(FIRMADO Y SELLADO)
JANET E. SHIBATA, COMISION NR. 1816479, NOTARIO PUBLICO – CALIFORNIA,
CONDADO DE LOS ANGELES, MI COMISION EXPIRA OCTUBRE 09 2012.

NOMBRE COMPLETO DE INVENTOR SOLO O CONJUNTO	FIRMA DE INVENTOR	FECHA:
--	-------------------	--------



ROBERT G. ARSENAULT	(HAY FIRMA)	11/12/10
RESIDENCIA: (CIUDAD Y ESTADO) Redondo Beach, California		

ESTADO DE CALIFORNIA
CONDADO DE LOS ANGELES

Con fecha **NOVIEMBRE 12, 2010**, ante mi, Janet E. Shibata, Notario Publico en y para dicho Estado, personalmente compareció **ROBERT G. ARSENAULT** quien comprobó ante mi con base en evidencia satisfactoria ser la persona que firmó el instrumento que antecede y reconoció ante mi que el lo firmó en su capacidad autorizada y que mediante la firma en el instrumento la persona o la entidad en cuyo nombre la persona actuó, firmó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE FALSEDAD bajo las leyes del Estado de California que el párrafo que antecede es cierto y correcto.

(FIRMADO Y SELLADO)

JANET E. SHIBATA, COMISION NR. 1816479, NOTARIO PUBLICO – CALIFORNIA,
CONDADO DE LOS ANGELES, MI COMISION EXPIRA OCTUBRE 09 2012.

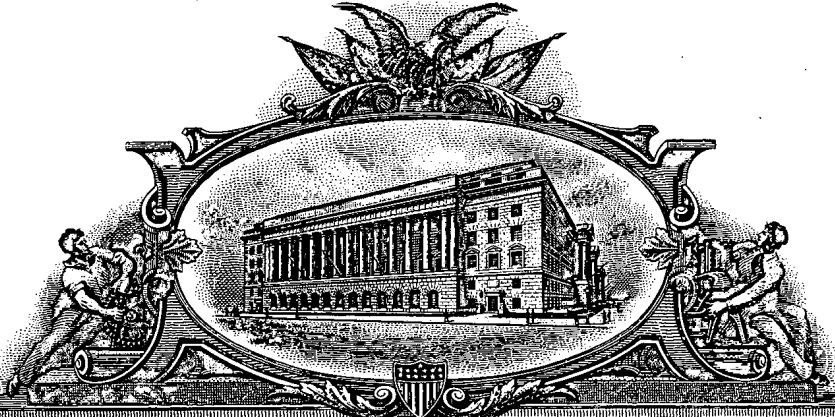
CERTIFICADO DE AUTENTICIDAD: El suscrito Traductor e Intérprete Oficial juramentado, debidamente registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, con el presente certifica que esta es una traducción al Idioma Castellano, del documento en Inglés anexo para verificación. Cualquier reproducción anula la traducción, firma y sello.

TRAINING AND EDUCATION SERVICES
Carrera 15 Nr. 99-13 Oficina 411.
Tel. (57 1) 623 2925 Fax (57 1) 218 2308. treseser1@yahoo.com
Bogota – Colombia

FIDEL ANTONIO MURCIA MURCIA
Traductor e Interprete Oficial
Resolución No. 488/94 Ministerio de Justicia



A 7410159



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

April 03, 2013

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
NOVEMBER 16, 2010.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



P. R. GRANT
Certifying Officer

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Matthew J. Thompson</td><td>11/10/2010</td></tr><tr><td>Robert G. Arsenault</td><td>11/12/2010</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	Matthew J. Thompson	11/10/2010	Robert G. Arsenault	11/12/2010						
Name	Execution Date												
Matthew J. Thompson	11/10/2010												
Robert G. Arsenault	11/12/2010												
RECEIVING PARTY DATA													
<table border="1"><tr><td>Name:</td><td>The DIRECTV Group, Inc.</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>2230 E. Imperial Highway</td></tr><tr><td>Internal Address:</td><td>CA / LA1 / A109</td></tr><tr><td>City:</td><td>El Segundo</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>90245</td></tr></table>		Name:	The DIRECTV Group, Inc.	Street Address:	2230 E. Imperial Highway	Internal Address:	CA / LA1 / A109	City:	El Segundo	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	90245
Name:	The DIRECTV Group, Inc.												
Street Address:	2230 E. Imperial Highway												
Internal Address:	CA / LA1 / A109												
City:	El Segundo												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	90245												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>12947518</td></tr></tbody></table>		Property Type	Number	Application Number:	12947518								
Property Type	Number												
Application Number:	12947518												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: (310)964-0941 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>													
Phone: 310-964-0735													
Email: karen.lum@directv.com													
Correspondent Name: THE DIRECTV GROUP, INC. PATENT DOCKET A													
Address Line 1: CA / LA1 / A109													
Address Line 2: 2230 E. IMPERIAL HIGHWAY													
Address Line 4: EL SEGUNDO, CALIFORNIA 90245													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	PD-210020												
NAME OF SUBMITTER:	Karen L. Lum												
Total Attachments: 2 source=PD-210020-Assignment#page1.tif													

CH \$40.00 12947518

501352301

PATENT
REEL: 025378 FRAME: 0286

PATENT
REEL: 025378 FRAME: 0287

(f



ASSIGNMENT
PD-210020
Page 1 of 2

ASSIGNMENT

WHEREAS, MATTHEW J. THOMPSON and ROBERT G. ARSENAULT, as a below named joint inventor of the city and state as stated below next to my name, have invented a **SYSTEM AND METHOD FOR SHARING TELEVISION PROGRAMMING INFORMATION USING UNIVERSAL IDENTIFIER** for which application for Letters Patent of the United States has been filed on November 16, 2010 as US Patent Application Serial No. 12/947,518.

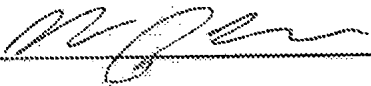
WHEREAS, The DIRECTV Group, Inc. (hereinafter referred to as the "Company"), a Delaware Corporation, having its principal place of business in El Segundo, California, is desirous of acquiring the entire and exclusive right, title and interest in, to and under said invention, said application and any and all Letters Patent that may be granted therefore in the United States and throughout the world;

NOW, THEREFORE, in consideration of the obligations voluntarily assumed by me and set forth in invention agreements between me and my employer, effective the date as stated below next to my name, and other good and valuable consideration, receipt of which is hereby acknowledged, I do hereby sell, assign and transfer to the Company, its successors, assigns or other legal representatives, the entire and exclusive right, title and interest in and to said invention invented by me, to said application and any and all applications which are continuations, continuations-in-part, divisions or substitutes of said application and any and all Letters Patent that may be granted therefore in the United States and throughout the world on any of said applications and to any and all reexaminations, reissues, renewals or extensions of said Letters Patent in the United States and throughout the world for the full term or terms for which said Letters patent may be granted in the United States and throughout the world; authorize and request The Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and all foreign countries to issue all such Letters Patent to said Company, its successors, assigns or other legal representatives; covenant that no assignment, sale, agreement, transfer or encumbrance has been, or will be, made or entered into which would conflict with this assignment, sale and transfer; and agree to communicate to the Company, its successors, assigns or other legal representatives, upon request and at no cost or expense to me, any facts known by me respecting said invention, do all lawful acts, including the execution and delivery of all papers and proper oaths and giving of testimony that is deemed necessary or desirable by the Company, its successors, assigns or other legal representatives with regard to said invention for protecting, obtaining, maintaining and enforcing any and all of said Letters Patent in the United States and throughout the world for said invention and for perfecting, affirming, recording and maintaining the title of the Company, its successors, assigns or other legal representatives, and generally cooperate to the fullest extent in all matters pertaining to said invention, and any and all of said Letters Patent and the title thereto in the Company, its successors, assigns or other legal representatives.

PATENT
REEL: 025378 FRAME: 0288

12

IN WITNESS WHEREOF, I have executed this instrument.

FULL NAME OF SOLE OR JOINT INVENTOR	INVENTOR'S SIGNATURE	DATE
MATTHEW J. THOMPSON		11/10/10
RESIDENCE (CITY AND STATE) Torrance, California		

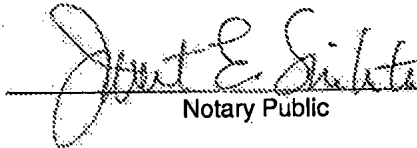
STATE OF CALIFORNIA)
) SS:
COUNTY OF LOS ANGELES)

On November 10, 2010, before me, Janet E. Shibata, a Notary Public in and for said State, personally appeared **MATTHEW J. THOMPSON**, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity(ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.




Notary Public

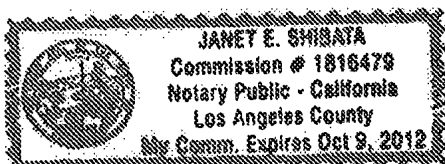
FULL NAME OF SOLE OR JOINT INVENTOR	INVENTOR'S SIGNATURE	DATE
ROBERT G. ARSENAULT		11/12/10
RESIDENCE (CITY AND STATE) Redondo Beach, California		

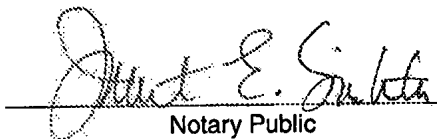
STATE OF CALIFORNIA)
) SS:
COUNTY OF LOS ANGELES)

On November 12, 2010, before me, Janet E. Shibata, a Notary Public in and for said State, personally appeared **ROBERT G. ARSENAULT**, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity(ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.




Notary Public

RECORDED: 11/16/2010

PATENT
REEL: 025378 FRAME: 0289

13