

فهرس المحتويات

2	افتتاحية العدد
3	رموز البيانات البيولوجرافية
4	رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
5	رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية
6	بيان بالطلبات الصادرة والمنشور عن قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)
9	بيان بالطلبات التي تم قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة باريس /معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)
12	المنظمات التي انضمت إليها دولة قطر
12	الاتفاقيات الإقليمية والدولية التي انضمت إليها دولة قطر
12	القانون الوطني لبراءات الاختراع

يسر وزارة التجارة والصناعة - إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية إصدار جريدة براءات الاختراع في إطار سعيها الدائم لنشر ثقافة الملكية الفكرية والتوعية بحقوق المخترعين والمبدعين، وإنفاذاً للقوانين والاتفاقيات والمعاهدات الدولية المنضمة إليها دولة قطر، والتي تهدف إلى حماية حقوق المخترعين مقدمي طلبات الحصول على حماية، وفي المقابل حماية حقوق المجتمع الذي من حقه العلم بالاختراعات المقدمة وما تم بشأنها وحقه في الاعتراض على أي منها وفقاً للقوانين والاتفاقيات الدولية تحقيقاً للتوازن في المصالح وحقوق كافة الأطراف.

وإذ تدعو إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية المجتمع بالاسهام بحماية حقوق المخترعين وعدم التعدي عليها، والسعي نحو تنفيذ الاختراعات الصادر بشأنها براءة اختراع في مجال الصناعة لدفع عجلة التقدم الثقافي والعلمي والانمائي والاقتصادي للمجتمع، فبراءة الاختراع قيمة مالية كبيرة تسهم في خدمة الافراد والمجتمعات، والتي هي ثمرة العقل البشري ونتاجه التي تبلورت في الفكرة الجديدة القابلة للتطبيق الصناعي وتتسم بالخطوة الابداعية عن الفن السابق في المجال الصناعي، فهي تضيف قيمة جديدة عالية الدقة في مجال الصناعة.

محمد حسن المالكي

وكيل الوزارة المساعد لشؤون التجارة

11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	بيانات الأسبقية
31	رقم الأسبقية
32	تاريخ الأسبقية
33	دولة الأسبقية
44	تاريخ النشر عن قبول طلب البراءة
51	التصنيف الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع
57	ملخص الاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
74	اسم الوكيل

رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية (188) دولة

T	
TJ	طاجكستان
TH	تايلند
MK	جمهورية ماسيدونيا يوغوسلافيا سابقا
TG	توجو
TO	تونجا
TT	ترينداد وتوبجو
U	
US	الولايات المتحدة الامريكية
UY	اورجواي
UZ	اوزباكستان
UG	اوغندا
UA	اوكرانيا
AE	الامارات العربية المتحدة
GB	المملكة المتحدة
TZ	جمهورية تنزانيا المتحدة
ZM	زامبيا
ZW	زمبابواي
V	
VU	فانواتو
VE	فنزويلا
NV	فيتنام
Y	
YE	اليمن
Z	
TN	تونس
TR	تركيا
TM	تركمستان
TV	توفالو

MD	جمهورية مولدوفا
RO	رومانيا
RU	روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SK	سلوفاكيا
SI	سلوفانيا
SO	الصومال
ZA	افريقيا الجنوبية
ES	اسبانيا
LK	سيرلنكا
SD	السودان
SR	سورينام
SZ	سوازيلندا
S	
KN	سانت كيتاس ونيفس
LC	سانت لوشيا
VC	سانت فينسنت والجرينادينيس
WS	ساموا
SM	سان مارينو
ST	ساو تومي و برنسيب
SA	المملكة العربية السعودية
SN	السنغال
RS	صربيا
SC	سيسيلز
SL	سيراليون
SG	سنغافورة
PT	البرتغال
SE	السويد
CH	سويسرا
SY	الجمهورية العربية السورية

LR	ليبيريا
LY	ليبيا
LI	ليتشتيستين
LU	لكسمبورج
MG	مدغشقر
MW	ملاوي
N	
NA	نامبيا
NP	نيبال
NL	هولندا
NZ	نيوزيلندا
NI	نيكارجوا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NU	نيوي
NO	النرويج
O	
OM	عمان
P	
PK	باكستان
PA	بنما
PG	بابوا نيو جينيا
PY	باراجواي
PE	بيرو
PH	الفلبين
PL	بولندا
Q	
QA	دولة قطر
R	
KR	جمهورية كوريا

VA	هولي سي
HN	هندوراس
HU	المجر
EE	استونيا
ET	اثيوبيا
I	
IS	ايسلندا
IN	الهند
ID	اندونيسيا
IR	الجمهورية الاسلامية الايرانية
IQ	العراق
IE	ايرلندا
IL	اسرائيل
IT	ايطاليا
J	
JM	جاميكا
JP	اليابان
JO	المملكة الأردنية الهاشمية
K	
KZ	كازاخستان
KE	كينيا
KI	كيريباتي
KW	الكويت
KG	قيرغيزستان
L	
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LV	لاتفيا
LB	لبنان
M	
MY	ماليزيا
MV	ملديف
ML	مالي
MT	مالطا
MR	موريتانيا
MU	ماوريتيوس
MX	المكسيك
MC	موناكو
MN	منغوليا
ME	مونتيجيرو
LS	ليسوتو

KM	كومورس
CG	كونغو
CR	كوستاريكا
CI	كوت ديفوار
HR	كروتيا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
D	
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية
CD	جمهورية كونجو الديمقراطية
DK	دنمارك
DJ	جيبوتي
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومنيكان
E	
EC	الاكوادور
EG	جمهورية مصر العربية
SV	السلفادور
GQ	اكوادورال جوبنا
ER	ارتريا
F	
FJ	فيجي
FI	فنلندا
FR	فرنسا
G	
GE	جورجيا
DE	ألمانيا
GH	غانا
GR	اليونان
GD	جرينادا
GT	جواتيمالا
GN	جوبنا
GW	جوبنا بيساو
GY	جوبانا
	جابون
	جامبيا
H	
HT	هايتي

A	
AF	أفغانستان
AL	البانيا
DZ	الجزائر
AD	اندورا
AO	انجولا
AG	انتيجو وبارباودا
AR	الارجنتين
AM	ارمينيا
AU	استراليا
AT	النمسا
AZ	ازربيجان
B	
BS	باهامس
BH	البحرين
BD	بنجلاديش
BW	بتسوانا
BR	البرازيل
BN	بروناي دار السلام
BG	بلغاريا
BF	بوركينافاسو
BI	بوروندي
C	
CV	كابو فيردي
KH	كمبوديا
CM	كاميرون
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
TD	تشاد
CL	تشيلي
CN	جمهورية الصين الشعبية
BB	باربادوس
BY	بيلاروسيا
BE	بلجيكا
BJ	بنين
BZ	بيليز
BT	بهوتان
BO	بوليفيا
BA	البوسنة والهرسك
CO	كولومبيا

رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية

مكتب براءات الاختراع مجلس التعاون لدول الخليج العربية (GCC)	GC
المنظمة العالمية للملكية الفكرية	WO
المكتب الدولي بجنيف	IB

مكتب مجتمع الاصناف النباتية (الاتحاد الاوروبي) (CPVO)	QZ
منظمة براءات الاختراع الاورواسيوية (EAPO)	EA
مكتب براءات الاختراع الاوروبي	EP

منظمة الملكية الفكرية للدول الافريقية المتحدثون باللغة الفرنسية (OAPI)	OA
منظمة الملكية الفكرية للدول الافريقية المتحدثون باللغة الانجليزية (ARIPO)	AP
مكتب بينيلوكس للملكية الفكرية (BOIP)	BX

بيان بالطلبات الصادرة والمنشور عن قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً
لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 439 لسنة 2024
(21)	رقم الطلب	QA/201407/00257
(22)	تاريخ تقديم الطلب	10/7/2014
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	LNG NEW TECHNOLOGIES AS c/o Oseberg Kompetanse AS Danholmen 21 N-3128 Nøtterøy, NO
(72)	اسم المخترع وجنسيته	1) SJØLIE STRAND, Kjetil NO 2) JONAS, Jørn Magnus NO 3) NORBERG, Andreas NO
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام لاحتواء غاز طبيعي سائل ARRANGEMENT FOR CONTAINMENT OF LIQUID NATURAL GAS (LNG)
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بنظام لاحتواء غاز طبيعي سائل في غرفة مجوفة في منشأة بحرية تحتوي على حاجز أساسي ذاتي التثبيت، وحاجز ثانوي يحيط بالحاجز الرئيسي ذاتي التثبيت، وفراغ للمرور بين الحاجز الأساسي ذاتي التثبيت والحاجز الثانوي، حيث الحاجز الأساسي ذاتي التثبيت عبارة عن خزان غاز طبيعي سائل ذاتي التثبيت محكم للسوائل ويتصل بالغرفة المفرغة عن طريق أجهزة داعمة تخترق الحاجز الثانوي. والحاجز الثانوي هو عازل حراري محكم للسوائل يتصل بالسطح الداخلي للفراغ ويثبت بالأجهزة الداعمة عن طريق رباط مرن محكم للسوائل بحيث أن الحاجز الأساسي ذاتي التثبيت والحاجز الثانوي يتصلان منفصلين بالغرفة المفرغة لمنع نقل القوى بين الحاجز الأساسي والحاجز الثانوي.
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	20120167
(32)	تاريخ الأسبقية	17/02/2012
(33)	دولة الأسبقية	NO

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 440 لسنة 2024
(21)	رقم الطلب	QA/201901/00001
(22)	تاريخ تقديم الطلب	1/1/2019
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032, US 3000
(72)	اسم المخترع وجنسيته	VICK, JR., James Dan US
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	السدادة القابلة للذوبان المستخدمة في الآبار SOLUBLE PLUG USABLE DOWNHOLE
(57)	ملخص الاختراع	يمكن استخدام سدادات قابلة للذوبان أسفل البئر لمنع تسرب المائع، وإنما تذوب استجابة للتلامس مع المائع للسماح بتدفق المائع. يمكن أن تتضمن بعض الجوانب تجميعة سدادة تتضمن مبيئاً وسدادة. يمكن وضع المبييت في مسار تدفق في حفرة بئر. يمكن وضع السدادة في منطقة داخلية من المبييت لمنع تدفق المائع بين جزء أول من مسار التدفق وجزء ثانٍ من مسار التدفق. يمكن أن تتضمن السدادة مادة صلبة لكي تذوب جزئياً على الأقل استجابة للتلامس مع مائع للسماح بتدفق المائع بين الجزء الأول والجزء الثاني.
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	PCT/US2016/046272
(32)	تاريخ الأسبقية	10/08/2016
(33)	دولة الأسبقية	US

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 438 لسنة 2024
(21)	رقم الطلب	QA/201310/00252
(22)	تاريخ تقديم الطلب	10/10/2013
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	Dabico Netherlands Holding B.V .Stationsplein 45, Unit A4.004,3013AK Rotterdam, Netherlands
(72)	اسم المخترع وجنسيته	TINDE, Johan DE
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	جاه للملكية الفكرية ص.ب. - 214069 الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام لتوصيل الهواء المكيف مسبقاً إلى طائرة على الأرض SYSTEM FOR DELIVERING PRE-CONDITIONED AIR TO AN AIRCRAFT ON THE GROUND
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بنظام لتوفير الهواء المكيف مسبقاً إلى طائرة على الأرض، ويشتمل على: وحدة تكييف هواء أرضية (30) مصممة لإنتاج الهواء المكيف مسبقاً؛ وحدة تحكم نمطية (46) تتحكم في تشغيل وحدة تكييف الهواء المذكورة (30)؛ خرطوم هواء (32) له طرف أول (1 33) متصل مع مخرج هواء مكيف مسبقاً (35) من وحدة تكييف الهواء المذكورة وطرف ثاني (2 33) للاتصال بطائرة على الأرض، وينتهي خرطوم الهواء المذكور (32) عند طرف ثاني مذكور مع موصل (100)؛ حيث يتم ترتيب وسائل استشعار عن الضغط (102) لتوفر معلومات عن الضغط لوحدة التحكم النمطية المذكورة (46) للسماح برصد ضغط تدفق الهواء المكيف مسبقاً بجوار الطرف الثاني (332) لخرطوم الهواء المذكور.
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	91808
(32)	تاريخ الأسبقية	15/04/2011
(33)	دولة الأسبقية	US

بيان بالطلبات التي تم قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً
لمعاهدة باريس /معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)

QA/201306/00136	رقم الطلب	(21)	1		
6/23/2013	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
1/ SELEXYS PHARMACEUTICALS CORPORATION 2/ Oklahoma Medical Research Foundation And- University Of Kentucky Research Foundation 1/ 840 Research parkway, suite 516 oklahoma city, ok 73104, US 2/ 824 Ne 13 th oklahoma city, OK 73104, US	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)			
ROLLINS, Scott US ALVAREZ, Richard US ROTHER, Russell US KAWAR, Ziad, S. US MCEVER, Rodger, P. US	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
بيانات للملكية الفكرية ص.ب. - 23032 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
أجسام مضادة من مضاد - بروتين - سليكتين وطرق استخدامها وكشفها ANTI-P-SELECTIN ANTIBODIES AND METHODS OF THEIR USE AND IDENTIFICATION	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
الأجسام المضادة التي تم الكشف عنها والتي ترتبط بشكل محدد ببروتين سليكتين، و منع تراكب -PSGL-1 مع لبروتين سليكتين وتحديد سبب التشكيل المعقد لبروتين-سليكتين/PSGL-1. الكشف المحدد غير معترف به أدناه، الرابطة الطرفية -N، مجال ربط الجسم المضاد (متعلق بتكوين إبيتوب) من بروتين سليكتين إلى رابطة الأجسام المضادة (والتي قد تكون شيميرية، على سبيل المثال أجسام مضادة بشرية أو مؤنسنة). أجسام مضادة تم الكشف عنها والتي ترتبط بتكوين إبيتوب لبروتين سليكتين والذي يكون له وظيفة مزدوجة لمنع تراكب -PSGL-1 ببروتين سليكتين، وتحديد سبب التشكيل المعقد لبروتين-سليكتين/PSGL-1. قد تستخدم هذه الوظيفة المزدوجة لأجسام مضادة من بروتين سليكتين ومنع تجزئتها في علاج مجموعة متنوعة من الاضطرابات وحالات الالتهابات والجلطات الحادة والمزمنة. يتم الكشف أيضا عن طرق الفحص لتحديد ووصف هذه الأجسام المضادة.	الملخص	(57)			
بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/US2011/066470	61/529,682	12/974,739		رقم الأسبقية	(31)
21/12/2011	31/08/ 2011	21/12/ 2010		تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	US	دولة الاسبقية	(33)	

ب.خ.ق 441 لسنة 2024	رقم البراءة	(11)	4	
QA/201901/000015	رقم الطلب	(21)		
6/1/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
1/ Pfizer Inc. 2/ INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE DE LA RECHERCHE MEDICALE 3/ UNIVERSITE COTE D'AZUR 1/ 66 Hudson Boulevard East, New york, NY 10001-2192, US 2/ 101 rue de Tolbiac 75013 Paris, FR 3/Grand Chateau, 28 avenue Valrose, BP 2135, 06100 Nice Cedex 2, FR	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
1/ GOUZE, Elvire FR 2/ GARCIA, Stéphanie FR	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
بولي ببتيدات مستقبل عامل النمو الأرومي الليفي القابل للذوبان 3 (SFGFR3) واستخداماتها SOLUBLE FIBROBLAST GROWTH FACTOR RECEPTOR 3 (SFGFR3) POLYPEPTIDES AND USES THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
يصف الاختراع بولي ببتيدات مستقبل عامل النمو الأرومي الليفي القابل للذوبان 3 (sFGFR3). يصف الاختراع كذلك طرق استخدام بولي ببتيدات sFGFR3 لعلاج اضطرابات تأخر النمو الهيكلية، كما الودانة.	ملخص الاختراع	(57)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/EP2017/067119	62/467,478	62/359,607		رقم الأسبقية
07/07/2016	06/03/2017	07/07/2016	تاريخ الأسبقية	(32)
EP	US	US	دولة الاسبقية	(33)

QA/201902/00121	رقم الطلب	(21)
6/3/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)
SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30 2596 HR The Hague (NL)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)
JONCKERS, Arjan, Allert NL	اسم المخترع وجنسيته	(72)
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)
عملية لتحضير الهيدروجين PROCESS FOR THE PREPARATION OF HYDROGEN	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)
عملية لتحضير الهيدروجين بمرحلة واحدة لتفاعل غاز تغذية يشتمل على ميثان وأول أكسيد الكربون مع البخار في وجود محفز للتهذيب الكيميائي بالبخار عند ضغط يبلغ 15 بار مطلق على الأقل في النطاق المُسخَّن من جهاز للتهذيب الكيميائي بالبخار للحصول على تيار منتج يحتوي على هيدروجين خام، حيث (أ) يتم خلط غاز التغذية مع البخار قبل الدخول إلى جهاز التهذيب الكيميائي بالبخار مما ينتج عنه خليط تفاعل من غاز التغذية والبخار له درجة حرارة أقل من 540 درجة مئوية؛ و (ب) تتم تغذية خليط التفاعل الذي تم الحصول عليه في الخطوة (أ) إلى النطاق المُسخَّن من جهاز التهذيب الكيميائي بالبخار حيث تتم ملامسته أولاً مع مادة خاملة قبل أن تتم ملامسته مع محفز التهذيب الكيميائي بالبخار. جين بواسطة تفاعل غاز تغذية يشتمل على ميثان وأول أكسيد الكربون مع البخار في وجود محفز للتهذيب الكيميائي بالبخار عند ضغط يبلغ 15 بار مطلق على الأقل في النطاق المُسخَّن من جهاز للتهذيب الكيميائي بالبخار للحصول على تيار منتج يحتوي على هيدروجين خام، حيث (أ) يتم خلط غاز التغذية مع البخار قبل الدخول إلى جهاز التهذيب الكيميائي بالبخار مما ينتج عنه خليط تفاعل من غاز التغذية والبخار له درجة حرارة أقل من 540 درجة مئوية؛ و (ب) تتم تغذية خليط التفاعل الذي تم الحصول عليه في الخطوة (أ) إلى النطاق المُسخَّن من جهاز التهذيب الكيميائي بالبخار حيث تتم ملامسته أولاً مع مادة خاملة قبل أن تتم ملامسته مع محفز التهذيب الكيميائي بالبخار.	الملخص	(57)
بيانات الأسبقية		
PCT/EP2017/072449	16188009.1	رقم الأسبقية
07/09/2017	09/09/2016	تاريخ الأسبقية
EP	EP	دولة الاسبقية

QA/201908/00435	رقم الطلب	(21)		
8/17/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
Denali Therapeutics Inc. 161 Oyster Point Blvd. South San Francisco, CA 94080	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)		
CHEN, Xiaocheng US DENNIS, Mark S. US KARIOLIS, Mihalis US SILVERMAN, Adam P. US	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
SRIVASTAVA, Ankita US WATTS, Ryan J. US WELLS, Robert C. US ZUCHERO, Joy Yu" US	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بولي ببتيدات رابطة لمستقبل ترانسفيرين معالجة بالهندسة الوراثية ENGINEERED TRANSFERRIN RECEPTOR BINDING POLYPEPTIDES	الملخص	(57)		
يتعلق الاختراع الحالي ببولي ببتيدات ترتبط بمستقبل ترانسفيرين، وبطرق لتوليد هذه البولي ببتيدات، وبطرق لاستخدام البولي ببتيدات هذه في استهداف تركيبة باتجاه خلية تعبر عن مستقبل الترانسفيرين.				
بيانات الأسبقية				
PCT/US2018/018371	62/583,314	62/543,658	62/460,692	رقم الأسبقية
15/02/2018	11/08/2017	08/10/2017	02/17/2017	تاريخ الأسبقية
US	US	US	US	دولة الاسبقية

QA/201311/00281	رقم الطلب	(21)		
11/14/2013	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
K & K MASCHINENENTWICKLUNGS GMBH & CO. KG VON-GRAVENREUTH-STRABE 1 81827 MUNCHEN	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)		
DEHMEL, Wolfram Peter DE	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
N/A	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
RAILWAY WORK VEHICLE	الملخص	(57)		
يتعلق الاختراع الحالي بمرحلة تشغيل سكة حديد تشتمل على هيكل يتم حمله بواسطة آلية تشغيل وأجهزة تشغيل يتم حملها بواسطة الهيكل. وفقاً للاختراع، يمكن تحسين نقل مادة داخل مركبة التشغيل أسفل و/أو أعلى و/أو بالقرب من أجهزة التشغيل باستخدام مسار ناقل واحد على الأقل يتم عليه تشغيل الهياكل الناقلة للأجسام أو للأجسام التي تُشكل الأجسام الناقلة، في صورة منتجات معبأة في طرود بريدية، بامتداد مركبة التشغيل.				
بيانات الأسبقية				
PCT/EP2012/059052	102012005287.1	102011111026.0	102011101636.1	رقم الأسبقية
15/05/2015	15/03/2012	19/08/2011	16/05/2011	تاريخ الأسبقية
EP	DE	DE	DE	دولة الاسبقية

QA/2014/00452	رقم الطلب	(21)
12/14/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)
Certis CISCO Security Pte Ltd. c/o Joyce A. Tan & Partners LLC 8 Temasek Boulevard #15-04 Suntec Tower Three, Singapore 038988	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)
TAN, Poh Beng SG BAPTIST, Martin James SG WONG, Keen Hon SG	اسم المخترع وجنسيته	(72)
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)
نظام، طريقة وأجهزة لاقتراح البلوتوث BLUETOOTH PAIRING SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)
يوفر النظام تحكم بالوصول الآمن إلى العديد من أجهزة البلوتوث المخصصة للمستخدمين. على سبيل المثال قد يتم تخصيص ضابط لاسلك محدد. لمراقبة حالة السلاح، قد يتم تثبيت جهاز استشعار بلوتوث بالحافطة وتخصيص ضابط بتليفون بلوتوث متنقل. لتأسيس وصلة بلوتوث آمنة بين الأجهزة، يحتوي جهاز الاستشعار مفتاح وصلة محدد وتليفون متنقل يخزن مفتاح وصول جزئي. يقوم المشرف بإدخال اسم المستخدم وكلمة السر، ومفتاح الأمان إلى التليفون المستخدم لاحقاً بمفتاح الوصول الجزئي لتوليد نسخة من مفتاح الوصلة المخزنة بالجهاز الأول، حيث يمكن تأسيس وصلة آمنة مع الجهاز الأول. يدخل الضابط اسم المستخدم وكلمة السر إلى جهاز الاستشعار، وبمجرد تأسيس الوصلة الآمنة ترسل عبر وصلة آمنة إلى التليفون المتنقل يرسل بعد ذلك كل من اسم المستخدم وكلمة السر إلى التحقق من التوثيق. إذا تم التحقق من الضابط وتفويضه لتخصيص الأجهزة، يتم إعادة رسالة تفويض واستخدام الأجهزة المسموحة. إذا فشل التفويض، يتم إعادة رسالة فشل ولا يتم تخصيص الأجهزة والسماح يتم حجبها. قد يكون التحقق من التوثيق داخلياً أو خارج التليفون. إذا كان التحقق خارجي، فقد يتم حذف اسم المستخدم وكلمة السر للمراقب.	الملخص	(57)
بيانات الأسبقية		
PCT/SG2012/000316	201204588-6	رقم الأسبقية
9/4/12	6/20/2012	تاريخ الأسبقية
SG	SG	دولة الاسبقية

المنظمات التي انضمت إليها دولة قطر

1. دولة عضو بمجلس التعاون لدول الخليج العربية
2. اتفاقية انشاء المنظمة العالمية للملكية الفكرية WIPO (3 سبتمبر 1976)
3. عضو بمنظمة التجارة العالمية WTO (13 يناير 1996)

الاتفاقيات الإقليمية والدولية التي انضمت إليها دولة قطر

1. اتفاقية الجوانب المتصلة بالتجارة لحقوق الملكية الفكرية TRIPS في (13 يناير 1996)
2. اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية PARIS (5 يوليو 2000)
3. معاهدة التعاون بشأن البراءات PCT (3 أغسطس 2011)
4. معاهدة بودابست بشأن الاعتراف الدولي بإيداع الكائنات الدقيقة لأغراض الإجراءات الخاصة بالبراءات BUDAPEST (6 مارس 2014)

القانون الوطني لبراءات الاختراع

1. قانون براءات الاختراع الصادر بالمرسوم رقم 30 لسنة 2006
2. قرار وزير الاقتصاد والتجارة رقم 410 لسنة 2014 بتحديد رسوم الخدمات التي تقدمها إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية
3. تم تفعيل نظام الايداع الإلكتروني (ePCT) للطلبات المقدمة في المرحلة الدولية طبقاً لأحكام معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT) وتم النشر عن بدء الخدمة اعتباراً من شهر سبتمبر 2015م بجريدة المنظمة العالمية للملكية الفكرية (ويبو)، ودولة قطر الأولى من دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية التي طبقت هذا النظام الحديث للتقديم الإلكتروني.

