

## PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
STMicroelectronics NV	07/24/2008
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	ST-Ericsson SA
Street Address:	39 Chemin du Champ-des-Filles
City:	Plan-les-Ouates
State/Country:	SWITZERLAND
Postal Code:	1228
PROPERTY NUMBERS Total: 5	
Property Type	Number
Application Number:	11503408
Application Number:	12044141
Application Number:	12244778
Application Number:	12032076
Application Number:	11503406
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(617)646-8646
Phone:	617-646-8000
Email:	syapsuga@wolfgreenfield.com
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Correspondent Name:	Wolf Greenfield
Address Line 1:	600 Atlantic Avenue
Address Line 4:	Boston, MASSACHUSETTS 02210
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	ST-ERICSSON
NAME OF SUBMITTER:	Sandra Yapsuga

OP \$200.00 11503408

PATENT

**Total Attachments: 7**

source=DEED OF TRANSFER#page1.tif

source=DEED OF TRANSFER#page2.tif

source=DEED OF TRANSFER#page3.tif

source=DEED OF TRANSFER#page4.tif

source=DEED OF TRANSFER#page5.tif

source=DEED OF TRANSFER#page6.tif

source=DEED OF TRANSFER#page7.tif

**DEED OF TRANSFER FOR ST PATENTS**

**WHEREAS**, STMicroelectronics NV, a public company with limited liability incorporated under the laws of the Netherlands, with corporate seat in Amsterdam, the Netherlands, and address at WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport, Amsterdam, the Netherlands, and

STMicroelectronics Belgium N.V., a corporation organized under the laws of Belgium, having a place of business at Excelsiorlaan 44-46, B1930 Zaventem, Belgium,

(hereinafter collectively referred to as "Assignor") has rights in and to the following:

**LISTED IN EXHIBIT A**

(said patents, patent applications and invention disclosures listed in Exhibit A being hereinafter referred to as "SAID PATENT RIGHTS"); and

**WHEREAS**, ST Wireless SA, a legal entity incorporated under the laws of Switzerland, and address at 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, Geneva, Switzerland (hereinafter referred to as "Assignee") is desirous of obtaining rights to SAID PATENT RIGHTS;

**NOW, THEREFORE**, for and in consideration of good and valuable consideration the receipt, sufficiency and adequacy of which are hereby acknowledged, Assignor does hereby sell, convey, transfer and assign to Assignee, its successors, assigns and legal representatives, subject to prior encumbrances, all its right, title and interest in and to SAID PATENT RIGHTS, together with its right to claim priority, together with any and all continuations, continuations-in-part, continuing prosecution applications, requests for continuing examinations, divisions, reissues, reexaminations, extensions, registrations, and foreign counterparts of any item in any of the foregoing, together with its right to sue for and be entitled to any

damages, injunctive relief, and any other remedies of any kind for past, current and future infringement thereof. Assignee hereby accepts such conveyance, transfer and assignment of SAID PATENT RIGHTS.

Signed this 24<sup>th</sup> day of July, 2008.

STMicroelectronics NV

By: 

Printed Name: OLIVIER

Title: General Counsel

Place: Geneva

STMicroelectronics Belgium N.V.

By: 

Printed Name: ERIC SCHUTZ

Title: V.P. External Technology Coordination

Place: BRUSSELS

ST Wireless SA

By: 

Printed Name: R.C. RICHTER

Title: DIRECTOR

Place: GENEVA

EXHIBIT A

US Patent	Country	Current Status	Non-US Patent	Filing Number	Title
7176759	US	Granted		11022050	DIFFERENTIAL LOW NOISE AMPLIFIER WITH LOW POWER CONSUMPTION
	EP	Abandoned		03079182.6	

EXHIBIT A (continued)

Country	Current Status	US Publication	Non-US Patent	Filing Number	Title
US	Publication	US20070198997		10661082	BLUETOOTH CUSTOMER FRAMEWORK
US	Publication	US20050122990		10996121	SCHEDULING POLL PACKETS IN BLUETOOTH SNIFF MODE
EP	Publication			03078718.2	
US	Publication	US20070177567		10996124	BLUETOOTH POLLING WITH FEWER POLL PACKETS
EP	Publication			03078715.4	
US	Publication	US20050169201		11045806	BLUETOOTH SNIFF MODE POWER SAVING
EP	Publication			05447013.3	
US	Publication	US20050271010		11146904	PRIORITY SETTING SCHEME FOR A WIRELESS TERMINAL
EP	Publication			04076873.5	
US	Publication	US20060116985		11227234	VLIF TRANSMITTER FOR BLUETOOTH
EP	Publication			04077551.2	
US	Publication	US20070097511		11603415	ENHANCED DATA RATE RECEIVER
EP	Publication			05447184.2	
EP	Filing			07076030.1	BLUETOOTH STACK PROCESSOR WITH QOS
US	Publication	US20070097510		11603412	RECEIVER WITH IMPROVED SAMPLE GRANULARITY
US	Publication	US20070096252		11603408	RECEIVER WITH CLOCK DRIFT COMPENSATION
EP	Publication			05447182.6	
US	Publication	US20070096247		11603406	RECEIVER WITH FREQUENCY OFFSET COMPENSATION FOR M-STATE PHASE MODULATION
EP	Publication			05447185.9	
EP	Filing			07003400.4	RADIO COEXISTENCE MECHANISM FOR VARIABLE DATA RATE RADIO LINKS
EP	Filing			06013718.3	CREST FACTOR REDUCTION ALGORITHM
US	Filing			11863865	CORRELATION OF ACCESS CODE FOR BLUETOOTH SYNCHRONISATION
EP	Abandoned			07447055.0	COEXISTENCE OF WIRELESS PERSONAL AREA NETWORK AND WIRELESS LOCAL AREA NETWORK
EP	Filing			07004752.7	MULTI-CHANNEL TRANSMITTER
IN	Filing			723DEL2007	METHOD OF SPLITTING THE WIRELESS PROTOCL STACK INTO TWO PARTS FOR PERFORMANCE IMPROVEMENTS
US	Publication	US20070156976		11603463	SERIAL IN RANDOM OUT MEMORY
EP	Publication			05078050.1	
US	Filing			11599173	BUFFER FOR DRIVING CAPACITIVE LOAD
US	Filing			11588107	POLE CALIBRATION FOR ACTIVE RC FILTERS
EP	Filing			08447007.9	COEXISTENCE OF WIRELESS PERSONAL AREA NETWORK AND WIRELESS LOCAL AREA NETWORK

**EXHIBIT A (continued)**

<b>Invention Disclosure Title</b>
IMPROVED NF IN GILBERT TYPE RX MIXER (BY NEGATIVE FEEDBACK AT 2XLO)
LOW COMPLEXITY INTER-CARRIER INTERFERENCE REDUCTION SCHEME USING GUARD INTERVAL
LDO SELF-ADAPTATION
THE (I-Q)2 TRANSMITTER



**ST-Ericsson SA**

inscrite le 14 juillet 2008

Société anonyme

Réf.	Raison Sociale	
1	ST-Wireless SA	
6	ST-Ericsson SA (ST-Ericsson Ltd)	
Siège		
1	Plan-les-Ouates	
Adresse		
1	chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates	
Dates des Statuts		
1	11.07.2008	3 28.07.2008
2	22.07.2008	6 06.03.2009 (nouv. stat.)
But, Observations		
1	<p><u>But:</u>  dans le domaine des technologies sans fil, recherche, développement, fabrication, achat et vente de matériaux semi-conducteurs, de systèmes électroniques et de matériels analogues; acquisition, administration, mise en valeur et vente de participations de toutes sociétés ou entreprises dont les activités sont similaires, ou de toutes sociétés financières, ou de biens immobiliers, dans le respect des prescriptions de la LFAIE (cf. statuts pour but complet).</p>	
6	<p><u>But:</u>  développement, production et/ou vente de logiciels et de circuits intégrés basés sur les semi-conducteurs (IC) et destinés en priorité aux composants de communication cellulaire sans fil ainsi qu'aux services y relatifs (cf. statuts pour but complet).</p>	
Organe de publication		
1	Feuille Officielle Suisse du Commerce	
1	Communication aux actionnaires: par lettre	
Succursales		
4	Zurich	

Réf.	Capital-actions		
	Nominal	Libéré	Actions
1	CHF 100'000	CHF 100'000	100 actions de CHF 1'000, nominatives
2	CHF 92'251'000	CHF 92'251'000	92'251 actions de CHF 1'000, nominatives (augmentation ordinaire)
3	CHF 273'135'000	CHF 273'135'000	273'135 actions de CHF 1'000, nominatives (augmentation ordinaire)
Apports en nature, reprises de biens, avantages particuliers			
2	<p><u>Apport en nature:</u>  selon contrat du 22.07.2008, la branche d'activité de la société STMicroelectronics N.V., à Amsterdam, NL, liée aux circuits intégrés, comprenant notamment divers équipements d'ingénierie, les droits transférables découlant de contrats de licence, divers droits de propriété intellectuelle, goodwill et des biens d'équipements provenant de diverses usines à l'étranger pour CHF 412'800'800, en contrepartie duquel sont remises 92'151 actions de CHF 1'000, nominatives, le solde constituant un agio.</p>		



Apports en nature, reprises de biens, avantages particuliers	
3	<p><b>Apport en nature:</b> selon contrat du 28.07.2008, la branche d'activité acquise du groupe hollandais NXP liée aux circuits intégrés comprenant notamment divers équipements d'ingénierie, les droits transférables découlant de contrats de licence, divers droits de propriété intellectuelle, goodwill, ainsi que divers biens (stock de puces électroniques en cours de production et d'assemblage, produits semi-conducteurs semi-finis et finis selon inventaires), en Europe (Allemagne, Suède et Finlande) et en Asie (Thaïlande et Hong-Kong); des biens d'équipement d'un centre de R&amp;D (Recherche &amp; Développement) à Zurich, et deux créances, le tout pour le prix de CHF 619'527'700, en contrepartie duquel sont remises 180'884 actions de CHF 1'000, nominatives, le solde de CHF 438'643'700 constituant un agio.</p>
3	<p><b>Reprise de biens envisagée:</b> la branche d'activité à Taiwan liée aux circuits intégrés du groupe hollandais NXP comprenant notamment divers équipements d'ingénierie, divers biens (stock de puces électroniques en cours de production et d'assemblage, produits semi-conducteurs semi-finis et finis selon inventaires) ainsi qu'un goodwill pour le prix maximal de CHF 210'000'000.</p>

Réf.			Administration, organe de révision et personnes ayant qualité pour signer		
Inscr	Mod	Rad.	Nom et Prénoms, Origine, Domicile	Fonctions	Mode Signature
1			Dutheil Alain, de France, à Genève	adm. président	signature individuelle
1		5	<del>Ollivier Pierre, de France, à Genève</del>	adm.	<del>signature individuelle</del>
1		5	<del>Richter Robert, de Randogne, à Mollens (VS)</del>	adm.	<del>signature individuelle</del>
5			Champseix Jean-Louis, de France, à Saint-Julien-en-Genevois, F	adm.	signature collective à 2
5			Lucie-Smith Timothy, de Grande-Bretagne, à Genève	adm.	signature collective à 2
5			Puskarić Robert, de Suède, à Lund, SWE	adm.	signature collective à 2
1			PricewaterhouseCoopers SA (CH-660-1784998-4), succursale à Genève	organe de révision	

Réf.	JOURNAL		PUBLICATION FOSC		Réf.	JOURNAL		PUBLICATION FOSC	
	Numéro	Date	Date	PageId		Numéro	Date	Date	PageId
1	9288/660	14.07.2008	18.07.2008	8/4580318	2	9738/660	23.07.2008	29.07.2008	7/4593982
3	10112/660	04.08.2008	08.08.2008	7/4605900	4	10846/660	22.08.2008	28.08.2008	8/4629372
5	4267/660	19.03.2009	25.03.2009	10/4942788	6	4910/660	01.04.2009	07.04.2009	11/4963474

Genève, le 21 octobre 2009

*Fin de l'extrait*

Il est possible d'obtenir un extrait complet avec mention des éventuelles radiations sur demande auprès du registre.