

# HUMBERTO RUBIO & CIA.

## ABOGADOS

Cra. 7 # 74 - 64 Oficina 506  
Tel: (571) 3132408 - 3132423 - 3132410 - 3131759  
Fax: (571) 3131647 - 3132367  
E-mail: mail@rubio  
Apartado Aereo  
Bogotá, D.C. - Co

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-011354- -00002-0000

Fecha: 2011-05-23 14:15:29 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII  
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 6

Doctor

**José Luis SALAZAR LOPEZ**

**Jefe de la División de Nuevas Creaciones**

**Superintendencia de Industria y Comercio**

**E. S. D.**

Expediente No.

**11-011.354**

Patente de Invención:

**"METODO Y DISPOSICION EN UN  
SISTEMA DE TELECOMUNICACION"**

Solicitud Internacional No.: **PCT/SE2009/050855**

Titular:

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson  
(publ)**

## RESPUESTA A REQUERIMIENTO

**OFICIO No 07757 NOTIFICADO EL 13 DE MAYO DE 2011**

**HUMBERTO RUBIO CAMACHO**, mayor de edad, domiciliado en Bogotá, D.C., identificado con la cédula de ciudadanía número 17.192.062 de Bogotá, abogado en ejercicio, portador de la Tarjeta Profesional No. 50.007 expedida por el Consejo Superior de la Judicatura, actuando en carácter de **APODERADO** de la Sociedad **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**, domiciliada en SE-164 83, Estocolmo, Suecia; encontrándome dentro del término legal para dar contestación al auto proferido por su Despacho mediante Oficio No. 07757 notificado por fijación en lista el 13 de Mayo de 2011, me permito anexar:

- 1- Original del Documento de Cesión otorgado por los Inventores, debidamente legalizado por el sistema de Apostille; por medio del cual se cede todos los derechos poseídos sobre la presente invención a favor de mi representada la Sociedad **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**.
- 2- Copia simple expedida por la Oficina Internacional de la WIPO - con fecha 31 de Enero de 2011 - por medio del cual se notifica del cambio de dirección del inventor Magnus LINDSTROM en la solicitud Internacional PCT/SE2009/050855.

Teniendo en cuenta que los documentos solicitados han sido aportados dentro del término legal, en forma respetuosa solicito continuar con el trámite correspondiente.

Atentamente,

**HUMBERTO RUBIO CAMACHO**

**C.C. 17.192.062 de Bogotá**

**T.P. 50.007 Consejo Superior  
de la Judicatura.**

**COD. 4134**

11/995/P000925

**APOSTILLE**

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Suecia

**El presente documento oficial**

2. ha sido firmado por Anne-Marie Bonde

3. en su calidad de Notario Público

4. y lleva el timbre/sello de Notario Público  
en Estocolmo

**Lo cual se certifica**

5. en Estocolmo

6. el 06.05.2011

7. por Björn Sandin

Notario Público

8. No 2505

9. Timbre/Sello:

10. Firma:



## ASSIGNMENT

The undersigned

- 1- Michael MEYER
- 2- Magnus LINDSTRÖM
- 3- Henning WIEMANN
- 4- Johan TORSNER

Domiciled in

- 1- Grossheidstrasse 27,  
DE-52080 AACHEN, GERMANY
- 2- Turebergs allé 18, Lgh 1101  
SE-191 64 SOLLENTUNA, SWEDEN
- 3- Kelmesbergweg 7,  
DE-52080 AACHEN, GERMANY
- 4- Skogstorpsvägen 2 C9,  
FI-02430 MASABY, FINLAND

State(s) under oath to be sole and true inventor(s)  
of

### METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM

State as well, that assign, without reservations or  
limitations, in favor of

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**

Domiciled in

**SE-164 83, Stockholm, Sweden**

All rights inherent to said invention and that the above  
mentioned company hereby is enabled to apply, in its  
name, for the corresponding patent in the Republic of  
**COLOMBIA**

Date: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Michael Meyer

\_\_\_\_\_  
Henning Wiemann

Date: 2011-04-18

**CESION**

El abajo firmado(s)

- 1- Michael MEYER
- 2- Magnus LINDSTRÖM
- 3- Henning WIEMANN
- 4- Johan TORSNER

Domiciliado(s) en

- 1- Grossheidstrasse 27,  
DE-52080 AACHEN, ALEMANIA
- 2- Turebergs allé 18, Lgh 1101  
SE-191 64 SOLLENTUNA, SUECIA
- 3- Kelmesbergweg 7,  
DE-52080 AACHEN, ALEMANIA
- 4- Skogstorpsvägen 2 C9,  
FI-02430 MASABY, FINLANDIA

Declara bajo juramento ser único(s) y verdadero(s)  
inventor(es) de

### METODO Y DISPOSICION EN UN SISTEMA DE TELECOMUNICACION

Declara así mismo que cede y transfiere, sin  
limitación, a favor de la sociedad

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**

Domiciliada en

**SE-164 83, Estocolmo, Suecia**

Todos los derechos inherentes a dicha invención y  
que la citada sociedad queda facultada para  
solicitar en su nombre la patente correspondiente  
en la República de  
**COLOMBIA**

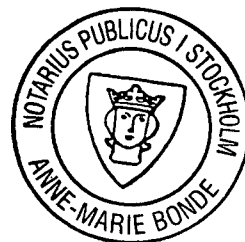
Date: 8 April 2011

\_\_\_\_\_  
Magnus Lindström

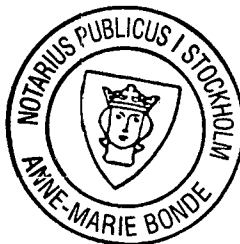
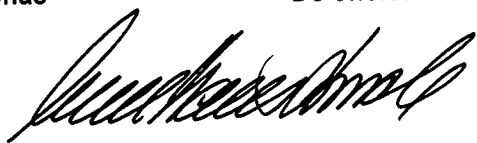
\_\_\_\_\_  
Johan Torsner

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson  
(Publ)**

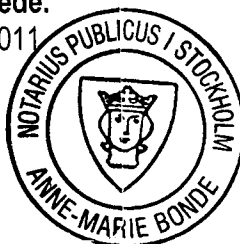
\_\_\_\_\_  
Joakim Hasselgren  
Manager - Patent Unit LTE



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Público en  
Estocolmo, Suecia, certifica que  
MAGNUS LINDSTRÖM  
ha otorgado y firmado el documento que antecede.  
Derechos 240:- Estocolmo, 06.05.2011  
Coronas De oficio:



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Público en  
Estocolmo, Suecia, certifica que  
JOAKIM HASSELGREN, Manager – Patent Unit LTE,  
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)  
ha otorgado y firmado el documento que antecede.  
Derechos 340:- Estocolmo, 06.05.2011  
Coronas De oficio:



## ASSIGNMENT

The undersigned

- 1- Michael MEYER
- 2- Magnus LINDSTRÖM
- 3- Henning WIEMANN
- 4- Johan TORSNER

Domiciled in

- 1- Grossheidstrasse 27,  
DE-52080 AACHEN, GERMANY
- 2- Turebergs allé 18, Lgh 1101  
SE-191 64 SOLLENTUNA, SWEDEN
- 3- Kelmbergweg 7,  
DE-52080 AACHEN, GERMANY
- 4- Skogstorpavägen 2 C9,  
FI-02430 MASABY, FINLAND

State(s) under oath to be sole and true inventor(s)  
of

### METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM

State as well, that assign, without reservations or  
limitations, in favor of

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**

Domiciled in

**SE-164 83, Stockholm, Sweden**

All rights inherent to said invention and that the above  
mentioned company hereby is enabled to apply, in its  
name, for the corresponding patent in the Republic of  
**COLOMBIA**

Date: 28.2.2011

Michael Meyer

Henning Wiemann

Date: 2011-02-28

**CESION**

El abajo firmado(s)

- 1- Michael MEYER
- 2- Magnus LINDSTRÖM
- 3- Henning WIEMANN
- 4- Johan TORSNER

Domiciliado(s) en

- 1- Grossheidstrasse 27,  
DE-52080 AACHEN, ALEMANIA
- 2- Turebergs allé 18, Lgh 1101  
SE-191 64 SOLLENTUNA, SUECIA
- 3- Kelmbergweg 7,  
DE-52080 AACHEN, ALEMANIA
- 4- Skogstorpavägen 2 C9,  
FI-02430 MASABY, FINLANDIA

Declara bajo juramento ser único(s) y verdadero(s)  
inventor(es) de

### METODO Y DISPOSICION EN UN SISTEMA DE TELECOMUNICACION

Declara así mismo que cede y transfiere, sin  
limitación, a favor de la sociedad

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**

Domiciliada en

**SE-164 83, Estocolmo, Suecia**

Todos los derechos inherentes a dicha invención y  
que la citada sociedad queda facultada para  
solicitar en su nombre la patente correspondiente  
en la República de  
**COLOMBIA**

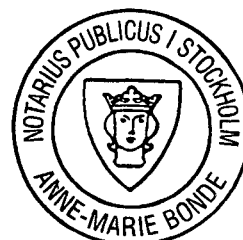
Date: \_\_\_\_\_

Magnus Lindström

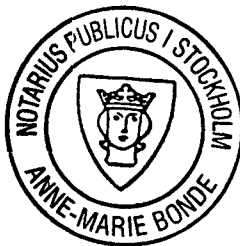
Johan Torsner

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson  
(Publ)**

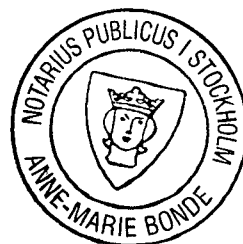
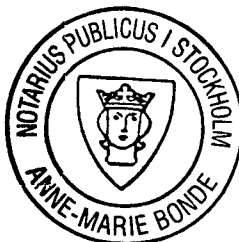
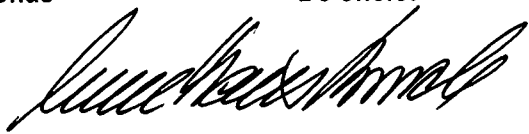
Joachim Hasselgren  
Manager - Patent Unit LTE



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Público en  
Estocolmo, Suecia, certifica que  
MICHAEL MEYER y HENNING WIEMANN  
ha otorgado y firmado el documento que antecede.  
Derechos 280:- Estocolmo, 06.05.2011  
Coronas De oficio:



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Público en  
Estocolmo, Suecia, certifica que  
JOAKIM HASSELGREN, Manager – Patent Unit LTE,  
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)  
ha otorgado y firmado el documento que antecede.  
Derechos 340:- Estocolmo, 06.05.2011  
Coronas De oficio:



## ASSIGNMENT

The undersigned

- 1- Michael MEYER
- 2- Magnus LINDSTRÖM
- 3- Henning WIEMANN
- 4- Johan TORSNER

Domiciled in

- 1- Grossheidstrasse 27,  
DE-52080 AACHEN, GERMANY
- 2- Turebergs allé 18, Lgh 1101  
SE-191 64 SOLLENTUNA, SWEDEN
- 3- Kelmbergweg 7,  
DE-52080 AACHEN, GERMANY
- 4- Skogstorpsvägen 2 C9,  
FI-02430 MASABY, FINLAND

State(s) under oath to be sole and true inventor(s)  
of

### METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM

State as well, that assign, without reservations or  
limitations, in favor of

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**

Domiciled in

**SE-164 83, Stockholm, Sweden**

All rights inherent to said invention and that the above  
mentioned company hereby is enabled to apply, in its  
name, for the corresponding patent in the Republic of  
**COLOMBIA**

Date: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Michael Meyer

\_\_\_\_\_  
Henning Wiemann

Date: 2011-04-18

**CESION**

El abajo firmado(s)

- 1- Michael MEYER
- 2- Magnus LINDSTRÖM
- 3- Henning WIEMANN
- 4- Johan TORSNER

Domiciliado(s) en

- 1- Grossheidstrasse 27,  
DE-52080 AACHEN, ALEMANIA
- 2- Turebergs allé 18, Lgh 1101  
SE-191 64 SOLLENTUNA, SUECIA
- 3- Kelmbergweg 7,  
DE-52080 AACHEN, ALEMANIA
- 4- Skogstorpsvägen 2 C9,  
FI-02430 MASABY, FINLANDIA

Declara bajo juramento ser único(s) y verdadero(s)  
inventor(es) de

### METODO Y DISPOSICION EN UN SISTEMA DE TELECOMUNICACION

Declara así mismo que cede y transfiere, sin  
limitación, a favor de la sociedad

**Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**

Domiciliada en

**SE-164 83, Estocolmo, Suecia**

Todos los derechos inherentes a dicha invención y  
que la citada sociedad queda facultada para  
solicitar en su nombre la patente correspondiente  
en la República de

**COLOMBIA**

Date: 14/3/2011

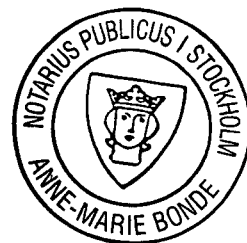
\_\_\_\_\_  
Magnus Lindström

\_\_\_\_\_  
Johan Torsner

Telefonaktiebolaget L M Ericsson  
(Publ)

\_\_\_\_\_  
Johann Hasselgren

Manager - Patent Unit LTE



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Público en  
Estocolmo, Suecia, certifica que

JOHAN TORSNER

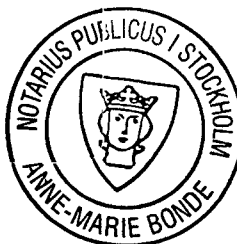
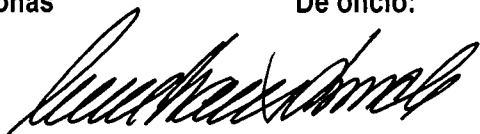
ha otorgado y firmado el documento que antecede.

Derechos 240:-

Estocolmo, 06.05.2011

Coronas

De oficio:



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Público en  
Estocolmo, Suecia, certifica que

JOAKIM HASSELGREN, Manager – Patent Unit LTE,  
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)

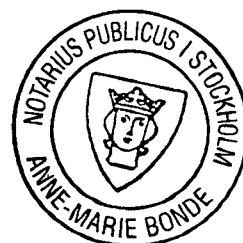
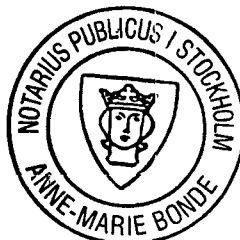
ha otorgado y firmado el documento que antecede.

Derechos 340:-

Estocolmo, 06.05.2011

Coronas

De oficio:



## PATENT COOPERATION TREATY

PCT/SE2009/050855

From the INTERNATIONAL BUREAU

## PCT

NOTIFICATION OF THE RECORDING  
OF A CHANGE(PCT Rule 92bis.1 and  
Administrative Instructions, Section 422)

To:

HASSELGREN, Joakim  
Ericsson AB, Patent Unit LTE  
Torshamnsgatan 23  
S-164 80 Stockholm  
SUÈDE

Date of mailing (day/month/year)

31 January 2011 (31.01.2011)

Applicant's or agent's file reference

P27172 WO1

## IMPORTANT NOTIFICATION

International application No.

PCT/SE2009/050855

International filing date (day/month/year)

02 July 2009 (02.07.2009)

1. The following indications appeared on record concerning:

☐ the applicant☒ the inventor☐ the agent☐ the common representative

Name and Address

LINDSTRÖM, Magnus  
Mjölmarstigen 41  
S-SE-163 41 Spånga  
Sweden

State of Nationality

State of Residence

Telephone No.

Facsimile No.

E-mail address

2. The International Bureau hereby notifies the applicant that the following change has been recorded concerning:

☐ the person☐ the name☒ the address☐ the nationality☐ the residence

Name and Address

LINDSTRÖM, Magnus  
Turebergs Allé 18  
Lgh 1101  
S-191 64 Sollentuna  
Sweden

State of Nationality

State of Residence

Telephone No.

Facsimile No.

E-mail address

☐ Notifications by e-mail authorized

3. Further observations, if necessary:

4. A copy of this notification has been sent to:

☐ the receiving Office☐ the International Searching Authority☐ the Authority(ies) specified for supplementary search☐ the International Preliminary Examining Authority☐ the designated Offices concerned☒ the elected Offices concerned☐ other:The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Ulhaq Faizan

Facsimile No. +41 22 338 70 80

e-mail pt11.pct@wipo.int

Telephone No. +41 22 338 74 11

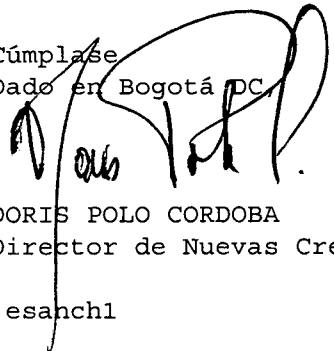
2020  
Bogotá D.C.,

Doctor(a)  
RUBIO CAMACHO HUMBERTO  
Apoderado(a) y/o Representante de  
TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON

|            |                            |                   |
|------------|----------------------------|-------------------|
| REFERENCIA | Radicación No.             | 11 11354          |
|            | Solicitud internacional    | PCT/SE2009/050855 |
|            | Fecha inicio fase nacional | 19/04/2011        |
|            | Trámite                    | 11                |
|            | Evento                     | 379               |
|            | Actuación                  | 416               |
|            | Oficio No.                 | 14246             |
|            | Folios                     | 1                 |

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase  
Dado en Bogotá D.C.

  
DORIS POLO CORDOBA  
Director de Nuevas Creaciones (e)

jesanch1

06 OCT. 2011