

12/27/04

08

12-30-2004

Form PTO-1595

6-93

OMB No. 0651-0011 (exp. 4/94)

U.S. Department of Commerce
Patent and Trademark Office

To the Honorable Commissioner of Patents and

102913797

Copy thereof

1. Name of conveying party(ies):

Siemens Metering AG

2. Name and address of receiving party(ies):

Name: Landis+Gyr AGStreet Address: Feldstrasse 1City: CH-6300 ZugCountry: SwitzerlandAdditional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ NoAdditional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

3. Nature of Conveyance:

- ☐ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☒ Change of Name
☐ Other _____

Execution Date(s): 06/16/04

4. Application number(s) or patent number(s):

If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is .

A. Patent Application No(s)

B. Patent No(s) 6,590,376

Additional numbers attached? ☒ Yes ☐ No

Title of Invention: Method of Deriving a Frequency of a Pulse Signal From Alternate Sources and Method of Calibrating Same

Our Docket No.: 1734-0002

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: Harold C. MooreInternal Address: Maginot, Moore & BeckStreet Address: 111 Monument Circle, Suite 3000City: State: Zip: Indianapolis, IN 46204-5115

6. Total number of applications and patents involved

1

7. Total fee (37 CFR 3.41): \$ 40.00

- ☒ Enclosed
☐ Authorized to be charged to deposit account

8. Deposit Account number: 13-0014

(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)

DO NOT USE THIS SPACE

9. Statement and signature.

To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.

Harold C. Moore

Name of Person Signing

Registration No. 37,892

Signature

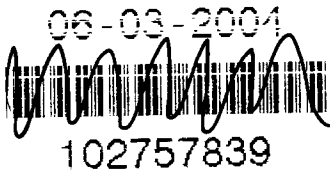
December 20, 2004

Date

Total number of pages including cover sheet, attachments and document 7

Mail documents to be recorded with required cover sheet information to:
 Mail Stop Assignment Recordation Services, Commissioner for Patents
 P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450

6-1-04
Form PTO-1595
6-93
OMB No. 0651-0011 (exp. 4/94)



U.S. Department of Commerce
Patent and Trademark Office

To the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks. Please record the attached original documents or copy thereof.

1. Name of conveying party(ies):

Siemens Metering AG

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No

2. Name and address of receiving party(ies):

Name: Landis+Gyr AG

Street Address: Feldstrasse 1

City: CH-6300 Zug

Country: Switzerland

Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

3. Nature of Conveyance:

☐ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☒ Change of Name
☐ Other _____

Execution Date(s): _____

4. Application number(s) or patent number(s):

If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is .

A. Patent Application No(s)

B. Patent No(s) 6,590,379

Additional numbers attached? ☒ Yes ☐ No

Title of Invention: Method for Deriving and Respectively for calibrating a Frequency of a Pulse Signal

Our Docket No.: 1734-0002

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: Harold C. Moore

Internal Address: Maginot, Moore & Beck

Street Address: 111 Monument Circle, Suite 3000

City: State: Zip: Indianapolis, IN 46204-5115

6. Total number of applications and patents involved

1

7. Total fee (37 CFR 3.41): \$. 40.00

☒ Enclosed
☐ Authorized to be charged to deposit account

8. Deposit Account number: 13-0014

(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)

DO NOT USE THIS SPACE

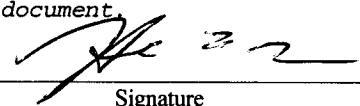
9. Statement and signature.

To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.

Harold C. Moore

Name of Person Signing

Registration No. 37,892


Signature

May 25, 2004

Date

Total number of pages including cover sheet, attachments and document 6

Repln. Ref: 12/29/2004 JJA11AH2 0012083700
DAW:130014 Name/Number:6590379
FC: 9204 \$40.00 CR

Mail documents to be recorded with required cover sheet information to:
Mail Stop Assignment Recordation Services, Commissioner for Patents
P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450

06/02/2004 ECOMER 00000072 6590379

01 FC:8021

40.00 OP

PATENT
REEL: 016097 FRAME: 0940

Handelsregisteramt des Kantons Zug - Hauptregister

Registernummer	Rechtsnatur	Eintragung	Löschung	Übertrag von	Übertrag auf	Seite
CH-170.3.021.128-2	Aktiengesellschaft	30.12.1996				1

Alle Eintragungen

Ei	Lö	Firma
1		Landis & Gyr (Schweiz) AG
1	4	(Landis & Gyr (Schweiz) SA)
1	4	(Landis & Gyr (Schweiz) Corp.)
4		Siemens-Metering AG
4	16	(Siemens-Metering SA)
4	16	(Siemens-Metering Ltd)
16		Landis+Gyr AG
16		(Landis+Gyr SA)
16		(Landis+Gyr Ltd)

Ei	Sitz
1	Zug

KOPIE

Ei	Lö	Domizil - Adresse	Domizilhalter	PLZ	Ort
1		Gubelstrasse 22		6301	Zug
6		Feldstrasse 1		6300	Zug

Ei	Währ	Aktienkapital	Liberierung	Anzahl	Art	Nennwert
1	CHF	2'000'000.00	2'000'000.00	2'000	Namenaktien	1'000.00
4	CHF	22'000'000.00	22'000'000.00	22'000	Inhaberaktien	1'000.00
9	CHF	23'000'000.00	23'000'000.00	23'000	Inhaberaktien	1'000.00
13	CHF	24'000'000.00	24'000'000.00	24'000	Inhaberaktien	1'000.00
15	CHF	29'700'000.00	29'700'000.00	29'700	Inhaberaktien	1'000.00

Ei	Lö	Währ	PS-Kapital	Liberierung	Anzahl	Art	Nennwert

Ei	Lö	Art	Sacheinlage, -übernahme, Vorteile, Genussscheine
1		Sacheinlage	Der Geschäftsbereich "Utility" der "Landis & Staefa (Schweiz) AG", in Zug, mit Aktiven von CHF 35'400'503.00 und Passiven von CHF 32'400'503.00 gemäss Sacheinlagevertrag vom 20.12.1996 und Bilanz per 01.10.1996 zum Preis von CHF 3'000'000.00, wofür 2'000 Namenaktien zu CHF 1'000.00 ausgegeben und der Aktionärin der "Landis & Staefa (Schweiz) AG" ausgehändigt werden
4		Sachübernahme	Betriebsteil "Zählergeschäft und CMS" der Landis & Gyr (Europe) AG, in Zug, mit Aktiven von CHF 96'019'000.00 und Passiven von CHF 76'019'000.00 gemäss Übernahmebilanz per 01.10.1997 und Kaufvertrag vom 30.03.1998 zum Preis von CHF 20'000'000.00

Ei	Lö	Zweck
1		Handel mit Elementen, Apparaten und Systemen, insbesondere zur Messung, Steuerung und Optimierung von Prozessen in der Energieerzeugung, des Energietransports und der Energieverteilung, vor allem mit Erzeugnissen der Electrowatt-Gruppe, sowie Erbringung von dazugehörigen Dienstleistungen innerhalb der Schweiz; kann Tochtergesellschaften gründen, sich an anderen Unternehmungen beteiligen sowie Grundeigentum erwerben, belasten, veräussern und verwalten
4		Marketing, Entwicklung, Fertigung und Vertrieb von Geräten und Systemen zur Messung der elektrischen Energie und zur Fernzählung, Übertragung und Datenauswertung sowie von Geräten und Systemen zur Verbrauchsmessung für flüssige und gasförmige Medien und zur Fernzählung, Übertragung und Datenauswertung sowie Erbringen von zugehörigen Dienstleistungen und Serviceleistungen; kann Liegenschaften erwerben, andere Unternehmen gründen, erwerben oder sich an solchen beteiligen sowie Unternehmensverträge abschliessen und Interessengemeinschaften eingehen

Ei	Lö	Art	Bemerkungen
4		Bemerkung	Ferner Aenderung nicht publikationspflichtiger Tatsachen

Ei	Statutendatum	Ei	Statutendatum	Ei	Statutendatum	Ei	Statutendatum
1	20.12.1996	9	20.09.1999	15	28.08.2002		
4	30.03.1998	13	26.09.2001	16	04.10.2002		

Ei	Lö	Publikationsorgane	Ei	Lö	Publikationsorgane
1		SHAB			

gisternummer	Firma	Sitz	Seite
I-170.3.021.128-2	Landis+Gyr AG	Zug	2

Ile Eintragungen

Lö	Zweigniederlassungen	Ei	Lö	Zweigniederlassungen	Ei	Lö	Zweigniederlassungen

TB-Nr	TB-Datum	SHAB	Datum	Seite / Id.	Ei	TB-Nr	TB-Datum	SHAB	Datum	Seite / Id.
8908	30.12.1996	9	16.01.1997	290	9	7803	22.09.1999	188	28.09.1999	6630
942	06.02.1997	34	20.02.1997	1156	10	9688	26.11.1999	235	02.12.1999	8173
6784	18.08.1997	163	27.08.1997	6270	11	4831	16.06.2000	120	22.06.2000	4222
2488	06.04.1998	70	14.04.1998	2485	12	9499	17.11.2000	229	23.11.2000	7982
3108	30.04.1998	86	06.05.1998	3065	13	8971	27.09.2001	191	03.10.2001	7691
3261	07.05.1998	91	13.05.1998	3238	14	10657	19.11.2001	228	23.11.2001	9235
4496	25.06.1998	124	01.07.1998	4521	15	8157	29.08.2002	173	09.09.2002	17 / 632834
1152	10.02.1999	32	16.02.1999	1070	16	9396	07.10.2002			

Er	E.d	Lö	Personenangaben	Eigenschaften	Zeichnungsart
		4	Schlatter, Hans-Georg, H: Hallau, in-Wettingen	P	KU2
		4	Sigg, Rolf-Heinrich, H: Au-SG, in-Uetikon-am-See	M	KU2
		4	Schürch, Hans-Jakob, H: Heimiswil, in-Wädenswil	M	KU2
		11	KPMG-Fides-Peat, in-Zug	Rev.stelle	
	3		Dousse, Michel, H: Treyvaux, in-Steinhausen	D	KU2
		8	Rüttimann, Hans, H: Steinhausen, in-Steinhausen	ZB	KU2
		8	Perregaux, Jacques, H: Les-Geneveys-sur-Goffrane, Küsnacht-ZH, in-Emmenbrücke	ZB	KU2
		8	Hertling, Hubert, H: Fribourg, in-Ebikon	ZB	KU2
		8	Pilloud, Bernard, H: Châtel-Saint-Denis, in-Rotkreuz	ZB	KU2
		8	Halböck, Johann, H: Österreich, in-Suhr	ZB	KU2
2		8	Dousse, Michel, H: Treyvaux, in-Steinhausen	ZB	KU2
		8	Varekamp, Robin, H: Niederlande, in-Zug	ZB	KU2
		8	Nünlist, Hans, H: Hägendorf, in-Unterägeri	ZB	KU2
		8	Trächslin, Walter, H: Riehen, in-Walchwil	ZB	KU2
		16	Grüschow, Peter, H: Vechigen, in-Zürich	P	KU2
		10	Voges, Klaus, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Neunkirchen-am-Brand-(DE)	VP	KU2
		11	Prell, Erich, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Ottobrunn-(DE)	M	KU2
		11	Geiser, Kurt, H: Roggliswil, in-Hünenberg	M	KU2
		16	Meyer, Konrad, H: Winkel, Zürich, in-Winterthur	M	KU2
		10	Schlatter, Hans-Georg, H: Hallau, in-Wettingen	D	KU2
		14	Sippl, Robert, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Gerhardshofen-(DE)	D	KU2
		8	Veenstra, Hendrik, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Forchheim-(DE)	D	KU2
		10	Schürch, Hans-Jakob, H: Heimiswil, in-Wädenswil	ZB	KU2
		12	Hiesinger, Dr. Heinrich, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Erlangen-(DE)	D	KU2
		16	Schloss, Dr. Hans-Jürgen, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Nürnberg-(DE)	VP	KU2
		16	Nünlist, Hans, H: Hägendorf, in-Unterägeri	Prok	KP2
		11	Trächslin, Walter, H: Riehen, in-Walchwil	Prok	KP2
		16	Varekamp, Robin, H: Niederlande, in-Zug	Prok	KP2
	16		Spreiter, Andreas, H: Sevelen, in-Hünenberg	ZB	KU2
		16	Seitz, Ulrich, H: Oberhelfenschwil, in-Kilchberg-ZH	M	KU2
		16	Schmitt, Dr. Otmar, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Eichenau-(DE)	M	KU2
		16	KPMG-Fides-Peat, in-Zürich	Rev.stelle	
			Schirbach, Marcel, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Wollerau	Prok	KP2
2	16		Umbach, Andreas, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Zug	D	KU2
2	16		Haas, Robert, H: Luzern, Horw, in-Kriens	ZB	KU2
4		16	Weinberger, Hieronimus-Otto, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Regensburg-(DE)	D	KU2
6	10		Spreiter, Andreas, H: Sevelen, in-Cham	VP	KU2
6	12		Umbach, Andreas, H: Bundesrepublik-Deutschland, in-Zug	P	KU2

PATENT

REEL: 016097 FRAME: 0942

Registernummer	Firma	Sitz	Seite
CH-170.3.021.128-2	Landis+Gyr AG	Zug	3

Alle Eintragungen

EI	Er	E.d	Lö	Personenangaben	Eigenschaften	Zeichnungsart
16	12			Haas, Robert, H: Luzern, Horw, in Kriens	M	KU2
16				DELOITTE & TOUCHE AG, in Zürich	Rev.stelle	

Legende

	Funktionen des statutarischen Exekutivorgans	Del *	Delegierte(r)
AaKonk	Ausseramtl. Konkursverwaltung	EEP	Erweiterte Einzelprokura nach OR 459 II
baHS	beschränkt auf den Hauptsitz	EKP2	Erweiterte Kollektivprokura zu 2 nach OR 459 II
Beistand	Beistand	EP	Einzelprokura
D	Direktor(in)	EU	Einzelunterschrift
GD	Generaldirektor(in)	GF	Geschäftsführer(in)
K *	Kassier(in)	KP2	Kollektivprokura zu zweien
KU2	Kollektivunterschrift zu zweien	Liq	Liquidator(in)
M *	Mitglied	MD	Mitglied der Direktion
MGL	Mitglied der Geschäftsleitung	oZB	ohne Zeichnungsberechtigung
P *	Präsident(in)	Prok	Prokurist(in)
Rev.stelle	Revisionsstelle	Sachwalter	Sachwalter(in)
Sek *	Sekretär(in)	SekNM	Sekretär(in) Nichtmitglied
stvD	stellvertretende(r) Direktor(in)	StvGD	Stellvertretende(r) Generaldirektor(in)
Sup *	Suppleant(in)	VD	Vizedirektor(in)
VoD	Vorsitzende(r) der Direktion	VoGL	Vorsitzende(r) der Geschäftsleitung
VP *	Vize-Präsident(in)	ZB	Zeichnungsberechtigte(r)

Zug 08.10.2002 13:38:51 / HRAE /
Firmen-Identifikation: 119469

BEGLAUBIGTER AUSZUG

Zug, 08. OKT. 2002

HANDELSREGISTERAMT ZUG

T. Plam

Dieser Auszug aus dem kantonalen Handelsregister hat ohne die nebenstehende Originalbeglaubigung keine Gültigkeit. Er enthält alle gegenwärtig für diese Firma gültigen Eintragungen, sowie alle seit der Führung des Hauptregisters mittels EDV (1995) gültigen und heute gestrichenen Eintragungen. Auf besonderes Verlangen kann auch ein Auszug erstellt werden, der lediglich alle gegenwärtig gültigen Eintragungen enthält.

Bezüglich der letzten, noch nicht publizierten Eintragung liegt die Ermächtigung des Eidgenössischen Amtes für das Handelsregister im Sinne von Art. 115 HRegV vor.

Office of the Register of Companies of the Canton of Zug – Main Register

Registration number	Legal status	Entry	Del.	Carried over from	Carried over to	Page
CH-170.3.021.128-2	Joint-stock company	30.12.1996				1

All Entries

Entry	Del	Company	Entry	Reg. office
1		Landis & Gyr (Schweiz) AG	1	Zug
1	4	(Landis & Gyr (Schweiz) SA)		
1	4	(Landis & Gyr (Schweiz) Corp.)		
4		Siemens Metering AG		
4		(Siemens Metering SA)		
4		(Siemens Metering Ltd)		
16		Landis+Gyr AG		
16		(Landis+Gyr SA)		
16		(Landis+Gyr Ltd)		

Entry	Del	Post-box address	Post-box owner	Postcode	Town
6		Feldstrasse 1		6300	Zug

Entry	Currency	Registered capital	Payment under subscription	Quantity	Type	Nominal value
15	CHF	29,700,000.00	29,700,000.00	29,700	Bearer shares	1,000.00

Entry	Del	Currency	Participation capital	Payment under subscription	Quantity	Type	Nominal value

Entry	Del	Type	Contribution of assets, take-over of assets, benefits, dividend-right certificates
1		Contribution of assets	The "utility" business sector of "Landis & Staefa (Schweiz) AG" in Zug, with assets of CHF 35,400,503.00 and liabilities of CHF 32,400,503.00 in accordance with the contract of contribution of assets of 20.12.1996 and a balance as of 01.10.1996 for the price of CHF 3,000,000.00, for which 2,000 are registered shares issued at CHF 1,000.00 and distributed to the principal shareholder of "Landis & Staefa (Schweiz) AG"
4		Take-over of assets	The "metering and CMS" department of "Landis & Staefa (Europe) AG", in Zug, with assets of CHF 96,019,000.00 and liabilities of CHF 76,019,000.00 in accordance with the take-over balance as of 01.10.1997 and purchase contract of 30.03.1998 for the price of CHF 20,000,000.00

Entry	Del	Purpose
4		Marketing, development, manufacture and sale of apparatus and systems for the measurement of electrical energy and for the remote metering, transfer and processing of data and of apparatus and systems for measuring consumption of liquid and gaseous media and for the remote metering, transfer and processing of data and the provision of associated works and services; can acquire property, acquire or found or participate in other enterprises or conclude business contracts and enter into membership of interest groups

Entry	Del	Type	Remarks
4		Remark	Further modification of facts not subject to a duty of publication

Entry	Date of operation	Entry	Date of operation	Entry	Date of operation	Entry	Date of operation
1	20.12.1996	4	30.03.1998	9	20.09.1999	13	26.09.2001
15	28.08.2002	16	04.10.2002				

Entry	Del	Organ of publication	Entry	Del	Organ of publication
1		SHAB			

Zug, Date, Time

Continued on page 2

Office of the Register of Companies of the Canton of Zug – Main Register

Registration number	Company	Registered office	Page
CH-170.3.021.128-2	Landis+Gyr AG	Zug	2

All entries

Entry	Del	Branch	Entry	Del	Branch	Entry	Del	Branch

Entr y	Journal no.	Journal date	SHAB	Date	Page/ ID	Entry	Journal no.	Journal date	SHAB	Date	Page/ID
1	8908	30.12.1996	9	16.01.1997	290	10	9688	26.11.1999	235	02.12.1999	8173
2	942	06.02.1997	34	20.02.1997	1156	11	4831	16.06.2000	120	22.06.2000	4222
3	6784	18.08.1997	163	27.08.1997	6270	12	9499	17.11.2000	229	23.11.2000	7982
4	2488	06.04.1998	70	14.04.1998	2485	13	8971	27.09.2001	191	03.10.2001	7691
5	3108	30.04.1998	86	06.05.1998	3065	14	10657	19.11.2001	228	23.11.2001	9235
6	3261	07.05.1998	91	13.05.1998	3238	15	8157	29.08.2002	173	09.09.2002	17/632834
7	4496	25.06.1998	124	01.07.1998	4521	16	9396	07.10.2002	197	11.10.2002	14/681426
8	1152	10.02.1999	32	16.02.1999	1070	17	10127	24.10.2003	209	30.10.2003	14/1236898
9	7803	22.09.1999	188	28.09.1999	6630						

Entry	Addn.	Rep. by	Del.	Personal data	Status	Sig. type
11				Schirbach, Marcel, H: German Federal Republic, in Wollerau	Prok	KP2
16	10			Spreiter, Andreas, H: Sevelen, in Cham	VP	KU2
16	12			Umbach, Andreas, H: German Federal Republic, in Zug	P	KU2
16				DELOITTE & TOUCHE AG, in Zurich	Rev. stelle	
17	16			Haas, Robert, H: Lucerne, Horw, in Kriens		KU2
17				Kessel, Dr. Peter, H: Bischofszell, in Zürich	M	KU2
17				Hecht, Dieter, H: Bundesrepublik Deutschland, in Oberwil bei Zug	ZB	KU2

Legend

	Function of the statutory executive body	Del *	Delegate
AaKonk	Unofficial bankruptcy receiver	EEP	Extended single power of attorney as per OR 459 II
baHS	Registered office only	EKP2	Extended collective power of attorney as per OR 459 II
Beistand	Assistance	EP	Single power of attorney
D	Director	EU	Single signature
GD	General director	GF	Manager
K *	Treasurer	KP2	Dual collective procuration
KU2	Dual collective signature	Liq	Liquidator
M *	Member	MD	Member of the board of management
MGL	Member of board of management	oZB	Not authorized to sign
P *	Chair	Prok	Procurator
Rev. stelle	Place of audit	Sachwalter	Trustee
Sek *	Secretary	SekNM	Non-member secretary
stvD	Deputy director	StvGD	Temporary replacement general director
Sup *	Substitute	VD	Deputy director
VoD	Chairman of the board of directors	VoGL	Chairman of the board of management
VP *	Vice chairman	ZB	Person authorized to sign

Zug, Date, Time

Company identification: 119469



OFFICIAL CONFIRMATION

We certify that the following company is entered in the Register of Commerce of the Canton of Zug

Landis+Gyr AG, Feldstrasse 1, 6300 Zug.

existing as from 30. December 1996 under company no. CH-170.3.021.128-2.

The aforesaid corporation Landis+Gyr AG changed its name from Siemens Metering AG to Landis+Gyr AG, on October 7, 2002. This renaming was published in the Swiss Trade Journal (SHAB) 197 dated October 11, 2002; page 14.

Zug, June 16, 2004

REGISTER OF COMMERCE
OF THE CANTON OF ZUG

CH-170.3.021.128-2

