

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2903568

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
ATMEL AUTOMOTIVE GMBH	02/28/2011
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	ATMEL CORPORATION
Street Address:	1600 TECHNOLOGY DRIVE
City:	SAN JOSE
State/Country:	CALIFORNIA
Postal Code:	95110
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	14305221
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(214)661-4643
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	2149536643
Email:	mary.johnson@bakerbotts.com
Correspondent Name:	MARY A. JOHNSON
Address Line 1:	2001 ROSS AVENUE, SUITE 600
Address Line 2:	BAKER BOTTS LLP
Address Line 4:	DALLAS, TEXAS 75201
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	080900.2720
NAME OF SUBMITTER:	MARY A. JOHNSON
SIGNATURE:	/mary a johnson/
DATE SIGNED:	06/18/2014
Total Attachments: 65	
source=0809002143assign2#page1.tif	
source=0809002143assign2#page2.tif	
source=0809002143assign2#page3.tif	
source=0809002143assign2#page4.tif	
source=0809002143assign2#page5.tif	
source=0809002143assign2#page6.tif	

PATENT

source=0809002143assign2#page7.tif
source=0809002143assign2#page8.tif
source=0809002143assign2#page9.tif
source=0809002143assign2#page10.tif
source=0809002143assign2#page11.tif
source=0809002143assign2#page12.tif
source=0809002143assign2#page13.tif
source=0809002143assign2#page14.tif
source=0809002143assign2#page15.tif
source=0809002143assign2#page16.tif
source=0809002143assign2#page17.tif
source=0809002143assign2#page18.tif
source=0809002143assign2#page19.tif
source=0809002143assign2#page20.tif
source=0809002143assign2#page21.tif
source=0809002143assign2#page22.tif
source=0809002143assign2#page23.tif
source=0809002143assign2#page24.tif
source=0809002143assign2#page25.tif
source=0809002143assign2#page26.tif
source=0809002143assign2#page27.tif
source=0809002143assign2#page28.tif
source=0809002143assign2#page29.tif
source=0809002143assign2#page30.tif
source=0809002143assign2#page31.tif
source=0809002143assign2#page32.tif
source=0809002143assign2#page33.tif
source=0809002143assign2#page34.tif
source=0809002143assign2#page35.tif
source=0809002143assign2#page36.tif
source=0809002143assign2#page37.tif
source=0809002143assign2#page38.tif
source=0809002143assign2#page39.tif
source=0809002143assign2#page40.tif
source=0809002143assign2#page41.tif
source=0809002143assign2#page42.tif
source=0809002143assign2#page43.tif
source=0809002143assign2#page44.tif
source=0809002143assign2#page45.tif
source=0809002143assign2#page46.tif
source=0809002143assign2#page47.tif
source=0809002143assign2#page48.tif
source=0809002143assign2#page49.tif
source=0809002143assign2#page50.tif
source=0809002143assign2#page51.tif
source=0809002143assign2#page52.tif
source=0809002143assign2#page53.tif
source=0809002143assign2#page54.tif

source=0809002143assign2#page55.tif

source=0809002143assign2#page56.tif

source=0809002143assign2#page57.tif

source=0809002143assign2#page58.tif

source=0809002143assign2#page59.tif

source=0809002143assign2#page60.tif

source=0809002143assign2#page61.tif

source=0809002143assign2#page62.tif

source=0809002143assign2#page63.tif

source=0809002143assign2#page64.tif

source=0809002143assign2#page65.tif

CONFIRMATORY ASSIGNMENT

WHEREAS ATMEL AUTOMOTIVE GMBH is a company registered with the commercial register of the local court of Stuttgart, Germany, under HRB 106594, having a registered office at Theresienstr. 2, 74072 Heilbronn, Germany ("Assignor");

WHEREAS ATMEL CORPORATION is a corporation organized and existing under the laws of the State of Delaware in the United States of America, having an office and place of business at 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, USA ("Assignee");

AND WHEREAS Assignor, pursuant to a December 31, 2010 Assignment ("Prior Assignment"), had previously assigned to Assignee its entire right, title, and interest throughout the world in the patents and patent applications listed in Exhibit A appended hereto ("ASSIGNED INTELLECTUAL PROPERTY");

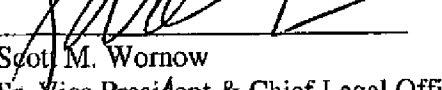
NOW, THEREFORE, for valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, Assignor hereby confirms the Prior Assignment, and, to the extent that may be necessary to achieve the purpose of the Prior Assignment, hereby sells, assigns, and transfers, and has sold, assigned, and transferred, its entire right, title, and interest throughout the world in the ASSIGNED INTELLECTUAL PROPERTY to Assignee, including all right, title, and interest throughout the world that presently exists or that may arise in the future, including, but not limited to, the right to claim priority; all divisionals, continuations, continuations-in-part, or renewals thereof; all patents, utility models, or design registrations that may be granted therefrom, including all reissues, reexamination certificates, or extensions of such patents; and all related applications which have been or shall be filed.

ATMEL AUTOMOTIVE GMBH
(Assignor):

By: 
Stephen Cumming
Managing Director

Date: Feb. 28, 2011

ATMEL CORPORATION
(Assignee):

By: 
Scott M. Wornow
Sr. Vice President & Chief Legal Officer

Date: 2/28/11

Exhibit A

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
1	US	Power supply selectively providing series and parallel regulation	Klötzig, Gerold; Lingstaedt, Ernst	06-Feb-1992	07/831995	5262712
2	DE	Verfahren zur drahtlosen Übertragung von Daten auf einen Datenträger	Klosa, Klaus	05-Mar-1992	59206207.4-08	502518
3	US	Method for wireless transmission of data to a data carrier	Klosa, Klaus	21-Feb-1992	07/840729	5286955
4	US	Mos memory unit for serial information processing	Lingstaedt, Ernst; Weder, Uwe	10-Feb-1994	08/194562	5416737
5	DE	IC-Karte	Brubnke, Michael; Klötzig, Gerold; Klosa, Klaus; Smith, Stuart	01-Dec-1993	59308345.8-08	602449
6	US	IC-card having a voltage detector for detecting blanking gaps in an energy-transmitting alternating field	Brubnke, Michael; Klötzig, Gerold; Klosa, Klaus; Smith, Stuart	17-Nov-1993	08/153915	5449894
7	DE	Ausgangstufe für einen Verstärker	Gutsch, Henrik; Rebmann, Volkmar; Schnabel, Jürgen	05-Nov-1991	59108817.7-08	485853
8	US	Electronic Flasher unit	Fritz, Andreas	26-Feb-1992	07/841415	5309142
9	US	Method for recrystallization of preamorphized semiconductor surfaces zones	Hefner, Heinz-Achim; Innschweiler, Joachim	24-Sep-1991	07/764615	5254484
10	US	Receiver having a local oscillator first synchronized to a reference frequency and then to a received signal	Burkhardt, Johann; Traub, Johann	05-Jun-1992	07/894710	5283532

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
11	HN91/63/US/1	US	Hf mixer stage having a common base circuit	Rinderle, Heinz; Sapotta, Hans	08-Feb-1993	08/014678	5410744
12	HN92/14/US/1	US	Circuit array for limiting a load current by reverse phase angle control	Gruber, Berthold; Nutz, Karl-Diether	10-Mar-1993	08/029237	5331270
13	HN92/45/US/1	US	Method for operation of a radio-controlled clock and radio-environment subject to interference fields	Kaiser, Reinhold	05-Aug-1993	08/102244	5349570
14	HN92/57/US/1	US	Method of manufacture of silicon-germanium heterobipolar transistors	Dietrich, Harry; Grubbe, Andreas	06-Jan-1994	08/178138	5424227
15	HN92/64/DE/3	DE	FILTERSCHALTUNG MIT EINEM IN SERIENRESONANZ BETRIEBENEN RESONATOR	Burkhardt, Johann; Hirsch, Konrad; Traub, Johann	02-Feb-1994	59402412.9-08	614273
16	HN92/67/US/1	US	Method and apparatus for charging storage batteries to full capacity	Hansefmann, Dieter; Nutz, Karl-Diether	18-Oct-1993	1445844	5352967
17	HN93/01/DE/1	DE	Frequenzstabiler RC-Oszillator	Druschthal, Ulrich	01-Dec-1993	40307	4340924
18	HN93/13/DE/2	DE	Integrierte Schaltungsanordnung	Gutsch, Henrik; Häfner, Horst; Hammel, Hermann; Schabel, Jürgen	02-Jun-1995	59505249.5-08	688096
19	HN93/15/US/1	US	Switch with a first switching element in the form of a bipolar transistor	Gutsch, Henrik; Häfner, Horst; Hammel, Hermann; Schabel, Jürgen	07-Apr-1995	08/348802	5565810
20	HN93/22/DE/1	DE	FUNKUHR	Kielwein, Fritz	02-Feb-1994	40338	4403124
21	HN93/24/US/1	US	Circuit arrangement for rectifying an ac voltage signal with a plurality of differential amplifier stages		19-Apr-1994	08/230151	5473529
22	EN93/27/DE/2	DE	Elektronische Arbeitswiderstände		03-Jun-1994	59409808.4-08	632578

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
23	US	Electronic load resistor circuit		29-Apr-1994	08/235675	5541550
24	DE	Bipolare Halbleiterstruktur und Verfahren zu deren Herstellung		18-Dec-1993	40430	4343397
25	US	Constant current source having band-gap reference voltage source	Eckstein, Wolfgang; Wirth, Jens	20-Dec-1994	08/360030	5497073
26	DE	VERFAHREN ZUM ERMITTELN DES SEKUNDENBEGINNS IM SIGNAL EINES ZEITZEICHENSENDERS	Memmler, Bernd; Schäfer, Gerhard	13-Apr-1995	19514036.2-09	19514036
27	US	METHOD FOR DETERMINING THE BEGINNING OF A SECOND IN THE SIGNAL OF A TIME-SIGNAL TRANSMITTER	Memmler, Bernd; Schäfer, Gerhard	12-Apr-1996	08/631331	7053669
28	DE	VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN DES BEGINNS VON ZEITTELEGRAMMEN	Memmler, Bernd; Schäfer, Gerhard	13-Apr-1995	19514031.1-09	19514031
29	DE	VERFAHREN ZUM ERKENNEN DER ZEITTELEGRAMME IM GESTOERTEN SIGNAL EINES ZEITZEICHENSENDERS	Memmler, Bernd; Schäfer, Gerhard	13-Apr-1995	19514030.3-09	19514030
0	DE	Verfahren zum Betrieb einer integrierten Schaltung	Hauser, Clemens	19-Oct-1995	19338858.5-09	19538858
1	US	Process for reducing the surface recombination speed in silicon	Arndt, Wolfgang; Graff, Klaus; Hamberger, Alfons; Schwarzmueller, Petra	12-Sep-1995	134624	5972724
2	US	Process for manufacturing a silicon semiconductor device having a reduced surface recombination velocity	Arndt, Wolfgang; Graff, Klaus; Hamberger, Alfons; Schwarzmueller, Petra	30-Nov-1998	1238783	6340642

Patent No.	Application No.	Filing Date	Inventor(s)	Title	Class	Country
5821149	08/815010	14-Mar-1997	Dietrich, Harry; König, Ulf; Schüppen, Andreas	Method of fabricating a heterobipolar transistor	US	HN95/168/US/1
807558	59707711.8.-08	03-May-1997	Buchheim, Timm; Schäfer, Gerhard	Auslöseverfahren für passive Sicherheitseinrichtungen in Fahrzeugen	DE	HN95/172/DE/2
5892435	621127	13-May-1997	Buchheim, Timm; Schäfer, Gerhard	Triggering process for passive safety devices in vehicles	US	HN95/172/US/1
810129	59702336.0-08	03-May-1997	Buchheim, Timm; Schäfer, Gerhard	Auslöseverfahren für passive Sicherheitseinrichtungen in Fahrzeugen	DE	HN95/172/DE/2
6115659	08/855,645	13-May-1997	Buchheim, Timm; Schäfer, Gerhard	Triggering process for passive safety devices in vehicles	US	HN95/172/US/1
19521908	19521908.2-09	16-Jun-1995		Überlagerungsempfänger mit Synchronmodulation für den Zeit-Zeicheneingang	DE	HN95/41/DE/1
5930697	1894362	10-Jun-1996		Heterodyne receiver with synchronous demodulation for receiving time signals	US	HN95/41/US/1
5825214	08/685848	24-Jul-1996	Klosa, Klaus	Integrated circuit arrangement with diode characteristic	US	HN95/73/US/1
793159	59712912.6-08	07-Feb-1997	Schropp, Roland	SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM ERZEUGEN EINER VERSORGUNGSSPANNUNG	DE	HN95/76/DE/2
795829	59712987.8-08	01-Mar-1997	Kocks, Michael; Krimmer, Gerald	Integrierte Schaltungsanordnung mit einer mit einem Datenbus verbundenen Buslogikemheit	DE	HN95/77/DE/2
5944826	08/805,067	25-Feb-1997	Kocks, Michael; Krimmer, Gerald	Integrated circuit layout complete with a bus logic unit connected to a data bus with power reduction circuitry	US	HN95/77/US/1
809360	59702101.5-08	06-May-1997	Koch, Anton	Integrierte Schaltungsanordnung mit einem als npn-Transistor ausgebildeten Open-Collector-Transistor	DE	HN96/055/DE/2

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
45	HN96/055/US/1	US	Koch, Anton	07-May-1997	08/852473	5973513
46	HN96/070/US/1	US	Gutmann, Ralf; Jäger, Rolf	07-Aug-1997	08/908428	6070130
47	HN96/073/DE/2	DE	Becker, Karl Anton; Brinkhaus, Stefan; Kröbel, Hans- Eberhardt; Memmler, Bernd	02-Sep-1998	59810779.7-08	903852
48	HN96/073/US/1	US	Becker, Karl Anton; Brinkhaus, Stefan; Kröbel, Hans- Eberhardt; Memmler, Bernd	17-Sep-1998	09/156366	6188970
49	HN96/152/DE/1	DE	Vetters, Bernd	27-Jun-1997	19727303.3-09	19727303
50	HN96/166/DE/1	DE	Rauter, Wilhelm	04-Jun-1997	19723307.4-09	19723307
51	HN97/016/DE/1	DE	Ziegler, Werner	14-Oct-1997	19745310.4-09	19745310
52	HN97/016/DE/2	DE	Ziegler, Werner	01-Oct-1998	59813712.2-08	910034
53	HN97/016/US/1	US	Ziegler, Werner	14-Oct-1998	09/172080	6480099

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
54 HN97/019/DE/2	DE	ELEKTRONISCHER BLINKGEBER	EVENS, HANS- JOSEF; Fritz, Andreas; RAY, ROBIN D.	03-Apr-1998	59813566.9-08	870646
55 HN97/019/JP/1	JP	ELEKTRONISCHER BLINKGEBER	EVENS, HANS- JOSEF; Fritz, Andreas; RAY, ROBIN D.	03-Apr-1998	128023/1998	3803816
56 HN97/019/US/1	US	Electronic flasher unit for vehicle lighting system and method of monitoring the operation thereof	EVENS, HANS- JOSEF; Fritz, Andreas; RAY, ROBIN D.	08-Apr-1997	08/826842	5805061
57 HN97/085/US/1	US	Method for transmitting digital signals	Knotz, Herbert	05-Apr-1999	09/285728	6289055
58 HN97/109/US/1	US	Bistable flip-flop	Waible, Hans-Peter	09-Nov-1998	09/186063	6154077
59 HN97/131/US/1	US	Electronic blinker	Fritz, Andreas; Schropp, Roland	15-Apr-1999	09/292451	6028512
60 HN97/141/DE/1	DE	Verfahren zum Schalten von Transistoren bei kleinen Spannungen	Brubnke, Michael	19-May-2000	10024980.9-09	10024980
61 HN98/037/DE/1	DE	Demodulator für ein frequenzmoduliertes Signal	Arens, Meinolf; Kocks, Michael; Zieschang, Jürgen	13-May-1998	19821291.7-09	19821291
62 HN98/040/DE/1	DE	Demodulator für ein frequenzmoduliertes Signal	Arens, Meinolf; Traub, Johann	13-May-1998	19821290.9-09	19821290
63 HN98/061/DE/1	DE	Integrierte Schaltungsanordnung zur NF-Signalgewinnung bei kontaktloser Datenübertragung	Hanselmann, Dieter	21-Jan-2000	10002501.3-09	10002501
64 HN98/061/US/1	US	Integrated circuit layout for rf-signal acquisition in the case of contactless data transmission	Hanselmann, Dieter	20-Nov-2000	09/721186	6366164

Case Number	Class	Titel	Inventor(s)	Filing Date	Application No	Parent No
65 HN98/072/DE/2	DE	Verfahren zum anisotropen plasmachemischen Trockenätzen von Siliziumnitrid-Schichten mittels eines Fluor enthaltenden Gasgemisches	Gellrich, Norbert; Kirchmann, Rainer	02-Dec-1999	59914708.3-08	1014434
66 HN98/072/US/1	US	Method for anisotropic plasma - chemical dry etching of silicon nitride layers using a gas mixture containing fluorine	Gellrich, Norbert; Kirchmann, Rainer	17-Dec-1999	09/459284	6569773
67 HN98/129/DE/1	DE	Verfahren zur Erkennung von Lackverbrennungen	Dietz, Franz	24-Dec-1998	19860152.2-09	19860152
68 P000002/CN/1	CN	Demodulations- und Regelkonzept insbesondere, für IR-Empfänger	Kurz, Alexander	03-Apr-2006	2006800114472	
69 P000002/DE/2	DE	Demodulations- und Verstärkungsregelkonzept, insbesondere für IR-Empfänger	Kurz, Alexander	03-Apr-2006	502006002821.2-08	1867121
70 P000002/US/1	US	demodulation and regulation concept for IR receivers	Kurz, Alexander	07-Apr-2006	1627096	7583944
71 P000004/CN/1	CN	Verfahren und Vorrichtung zum Erkennen von Funktionszuständen in RFID- oder Remote-Sensor-Systemen	Friedrich, Ulrich	12-Apr-2005	2005800114251	200580011425.1
72 P000004/DE/2	DE	Verfahren und Vorrichtung zum Erkennen von Funktionszuständen in RFID- oder Remote-Sensor-Systemen	Friedrich, Ulrich	12-Apr-2005	502005002229.7-08	1735735
73 P000004/US/1	US	METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING FUNCTIONAL STATES IN RFID SYSTEMS OR REMOTE SENSOR SYSTEMS	Friedrich, Ulrich	12-Apr-2005	11/580847	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No	Patent No
74 P000005/DE/1	DE	Verfahren zur Datenkommunikation zwischen einer Basisstation und einem Transponder	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2004	102004018556.5-09	102004018556
75 P000005/US/1	US	Method for data communication between a base station and a transponder	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2005	11/105455	
76 P000006/DE/2	DE	Schaltungsanordnung und Verfahren zur Phasenmodulation für rückstreuensbasierte Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo	25-May-2004	502004005744.6-08	1499034
77 P000006/US/1	US	Circuit arrangement and method for phase modulation in a backscattering transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo	26-May-2004	729665	7158010
78 P000007/DE/2	DE	Treiberschaltung zum Betreiben eines elektronischen Bauteils	Bergmann, Gluther; Dotzauer, Erwin; Knotz, Herbert; Vogelmann, Holger; Wernig, Wolfgang	11-May-2004	502004002598.6-08	1478063
79 P000008/DE/1	DE	Halbleiterstruktur und deren Verwendung insbesondere zum Begrenzen von Überspannungen	Dietz, Franz; Graf, Michael	18-Sep-2003	10343681.2-09	10343681
80 P000008/US/1	US	Semiconductor over-voltage protection structure for integrated circuit and for diode	Dietz, Franz; Graf, Michael	20-Sep-2004	10/945719	7009256
81 P000009/DE/1	DE	Verschleißbarer Behälter zum Transport und Aufbewahrung fester scheibenförmiger Gegenstände	Hartlep, Raik	04-Nov-2003	203171667	20317166
82 P000010/CN/1	CN	Datenübertragungsverfahren in RFID- und Remote-Sensor Systemen	Friedrich, Ulrich	25-Mar-2005	200510059510.7	200510059510.7
83 P000010/DE/1	DE	Datenübertragungsverfahren in RFID- und Remote-Sensor Systemen	Friedrich, Ulrich	25-Mar-2004	102004014562.8-35	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
84	P000010/US/1	US	Data transmission method and apparatus in RFID and remote sensor systems	Friedrich, Ulrich	24-Mar-2005	11/088202	
85	P000011/DE/1	DE	Schaltung zur Änderung einer Frequenz	Reimann, Reinhard	13-Jan-2004	102004002826.5-09	102004002826
86	P000011/US/1	US	Circuit for changing a frequency	Reimann, Reinhard	11-Jan-2005	11/485348	7598782
87	P000015/CN/1	CN	Funkuhr und Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	31-Jan-2005	200510006738.X	200510006738.X
88	P000015/DE/1	DE	Funkuhr und Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	29-Jan-2004	102004004411.2-31	
89	P000015/US/1	US	radio-controlled clock and method for gaining time information	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	28-Jan-2005	11/045441	7317905
90	P000018/CN/1	CN	Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen und Funkuhr	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	31-Jan-2005	200510005965	ZL200510005965
91	P000018/DE/1	DE	Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen und Funkuhr	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	29-Jan-2004	102004004375.2-31	
92	P000018/JP/1	JP	Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen und Funkuhr	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	31-Jan-2005	2005-24373	
93	P000018/US/1	US	Method for gaining time information and receiver for implementing the method	Häfner, Horst; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	28-Jan-2005	11/057030	7369628
94	P000019/DE/1	DE	Verfahren zur Herstellung einer Leiterbahn auf einem Substrat und Bauelement mit einer derart hergestelltem Leiterbahn	Joodaki, Mojtaba	05-May-2004	102004022178.2-09	102004022178

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
95 P000019/US/1	US	method for producing a conductor path on a substrate, and a component having a conductor path fabricated in accordance with such a method	Joodaki, Mojtaba	05-May-2005	11/122038	7705420
96 P000020/CN/1	CN	Verfahren zur Herstellung einer Spiralinduktivität auf einem Substrat und nach einem derartigen Verfahren hergestelltes Bauelement	Joodaki, Mojtaba	08-May-2005	2005100696767	ZL200510069676
97 P000020/DE/1	DE	Verfahren zur Herstellung einer Spiralinduktivität auf einem Substrat und nach einem derartigen Verfahren hergestelltes Bauelement	Joodaki, Mojtaba	05-May-2004	102004022139.1-09	102004022139
98 P000020/US/1	US	Method for producing a spiral inductance on a substrate, and a device fabricated according to such a method	Joodaki, Mojtaba	05-May-2005	11/122057	7053747
99 P000021/DE/1	DE	Verfahren zur Herstellung eines Koplanarleitungssystems auf einem Substrat und nach einem derartigen Verfahren hergestelltes Bauelement zur Übertragung von elektromagnetischen Wellen	Joodaki, Mojtaba	05-May-2004	102004022177.4-09	102004022177
100 P000021/US/1	US	Method for producing a coplanar waveguide system on a substrate, and a component for the transmission of electromagnetic wave fabricated in accordance with such a method	Joodaki, Mojtaba	05-May-2005	11/122010	7307497

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Applicant No.	Patent No.
101	CN	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung zwischen einer Basisstation und einem Transponder	Friedrich, Ulrich	22-Jul-2004	2004100544670	2004100544670
102	DE	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung zwischen einer Basisstation und einem Transponder	Friedrich, Ulrich	20-Jul-2004	502004000319.2-08	1508870
103	US	Wireless data transmission between base station and transponder with transmission parameter adjusted based on transponder operating information	Friedrich, Ulrich	21-Jul-2004	10/896/674	
104	CN	Verfahren und Vorrichtung zur verbesserten drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	25-Mar-2005	200510059501.8	200510059501.8
105	DE	Verfahren und Vorrichtung zur verbesserten drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	25-Mar-2004	102004014563.6-31	102004014563
106	US	Method and apparatus for improving wireless data transmission	Friedrich, Ulrich	24-Mar-2005	11/087871	7609147
107	DE	Verfahren zur Herstellung von passiven Bauelementen auf einem Substrat	Joodaki, Mojtaba	05-May-2004	102004022176.6-33	102004022176
108	US	Passive devices formed in grooves on a substrate and a method of manufacture	Joodaki, Mojtaba	05-May-2005	11/122009	7286029
109	DE	Sende- und Empfangseinrichtung für eine kontaktlose Datenübertragung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo; Ziebertz, Dirk	29-Nov-2002	10256099.4-35	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
110 P000025/US/1	US	INTEGRATED RECEIVING/BACKSCATTERING ARRANGEMENT FOR CONTACTLESS DATA TRANSMISSION	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo; Ziebertz, Diik	02-Dec-2002	10/308248	6870461
111 P000026/DE/1	DE	Verfahren zur Herstellung einer Photonic-Band-Gap-Struktur und Bauelement mit einer derartig hergestellten Photonic-Band-Gap-Struktur	Joodaki, Mojtaba	05-May-2004	102004022140.5-09	102004022140
112 P000026/US/1	US	Method for forming a photonic band-gap structure and a device fabricated in accordance with such a method	Joodaki, Mojtaba	05-May-2005	11/121990	7418164
113 P000029/CN/1	CN	Empfängerschaltung und Verfahren zum Betreiben einer Empfängerschaltung für eine Funkuhr	Kühnle, Joachim; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	08-Dec-2004	200410100632.1	
114 P000029/DE/2	DE	Empfängerschaltung und Verfahren zum Betreiben einer Empfängerschaltung für eine Funkuhr	Kühnle, Joachim; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	20-Jan-2004	102004002776.5-31	
115 P000029/US/1	US	Receiver circuit and method using selectively variable amplification for receiving time signals from different transmitters	Kühnle, Joachim; Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	08-Dec-2004	2744738	7333467
116 P000030/DE/1	DE	Integrierte Schaltungsanordnung zum Erkennen und Ausgeben von Steuersignalen	Koch, Anton	22-Oct-2003	10349092.2-32	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
117	P000030/US/1	US	CIRCUIT ARRANGEMENT FOR RECOGNIZING AND OUTPUTTING CONTROL SIGNALS, INTEGRATED CIRCUIT INCLUDING THE SAME, AND USE THEREOF	Koch, Anton	21-Oct-2004	10/971814	7116140
118	P000032/DE/2	DE	Verfahren zur Integration von drei Bipolartransistoren in einen Halbleiterkörper, Mehrschichtbauelement und Halbleiteranordnung	Bromberger, Christoph	23-Jul-2005	502005006929.3-08	1628340
119	P000032/US/1	US	Method for integration of three bipolar transistors in a semiconductor body, multilayer component, and semiconductor arrangement	Bromberger, Christoph	29-Jul-2005	11/192187	7397109
120	P000033/CN/1	CN	Verfahren zur Auswahl eines oder mehrerer Transponder	Friedrich, Ulrich	30-Jul-2004	2004100557613	200410055761
121	P000033/DE/2	DE	Verfahren zur Auswahl eines oder mehrerer Transponder	Friedrich, Ulrich	29-Jul-2004	502004011631.0-08	1503222
122	P000033/US/1	US	Method for selecting one or more transponders	Friedrich, Ulrich	30-Jul-2004	10/903721	7336154
123	P000035/US/1	US	Method for selecting one or several transponders	Friedrich, Ulrich	19-Oct-2004	10/969433	7312692
124	P000041/DE/1	DE	Integrierte Schaltung, die eine vorgegebene Spannungsfestigkeit besitzt	Gruber, Berthold; Hehn, Lars	06-Aug-2004	102004039620.5-09	102004039620
125	P000041/US/1	US	Integrated circuit having a predefined dielectric strength	Gruber, Berthold; Hehn, Lars	04-Aug-2005	11/196277	7619252

Case Number	Country	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
P000042/US/1	US	DRIVER CIRCUIT WITH AUTOMATIC OFFSET COMPENSATION OF AN AMPLIFIER AND METHOD FOR OFFSET COMPENSATION OF AN AMPLIFIER OF A DRIVER CIRCUIT	Gropper, Karl-Josef; Knotz, Herbert; Offenwanger, Michael; Prohaska, Armin	23-Nov-2005	11/285106	7345513
P000044/DE/1	DE	Schaltung zur Erhöhung der Transitfrequenz eines Verstärkerelements	Berntgen, Jürgen; Brandl, Peter; Bromberger, Christoph; Joodaki, Mojtaba; Kraus, Brigitte	01-Apr-2004	102004017165.3-35	
P000044/US/1	US	Circuit for increasing the unity gain crossover frequency of an amplifier element	Berntgen, Jürgen; Brandl, Peter; Bromberger, Christoph; Joodaki, Mojtaba; Kraus, Brigitte	31-Mar-2005	11/094523	7154340
P000048/CN/1	CN	Verfahren zur Auswahl eines oder mehrerer Transponder	Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	29-Aug-2005	200510099408.X	200510099408.X
P000048/DE/2	DE	Verfahren zur Auswahl eines oder mehrerer Transponder	Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	23-Aug-2005	502005001603.3-08	1630715
P000048/JP/1	JP	Verfahren zur Auswahl eines oder mehrerer Transponder	Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	26-Aug-2005	2005-246748	
P000048/US/1	US	Method for selecting one or more transponders	Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	25-Aug-2005	11/210896	
P000050/DE/1	DE	Versorgungsschaltung zur Erzeugung eines Referenzstroms mit vorgebarer Temperaturabhängigkeit	Eckstein, Wolfgang	14-Dec-2004	1020040623570	

Case Number	Class	Country	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
134	P000050/US/1	US	POWER SUPPLY CIRCUIT FOR PRODUCING A REFERENCE CURRENT WITH A PRESCRIBABLE TEMPERATURE DEPENDENCE	Eckstein, Wolfgang	14-Dec-2005	11/302228	7616050
135	P000051/CN/1	CN	Infrarot-Empfänger-Chip	Kurz, Alexander	02-Mar-2005	2005100518187	2005100518187
136	P000051/DE/1	DE	Infrarot-Empfänger-Chip	Kurz, Alexander	03-Mar-2004	102004010299.6-09	102004010299
137	P000051/DE/2	DE	Infrarot-Empfänger-Chip	Kurz, Alexander	03-Mar-2004	102004064118.8-33	
138	P000051/TW/1	TW	Infrarot-Empfänger-Chip	Kurz, Alexander	25-Feb-2005	94105700	
139	P000051/US/1	US	Infrared receiver chip	Kurz, Alexander	03-Mar-2005	997783	7538437
140	P000054/DE/2	DE	Verfahren zum Auswählen eines oder mehrerer Transponder	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2005	502005007414.9-08	1738297
141	P000054/US/1	US	METHOD FOR SELECTING ONE OR SEVERAL TRANSPONDERS	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2005	11/580846	
142	P000056/US/1	US	Method and device for determining an activation threshold	Knotz, Heibert	17-Feb-2006	11/355971	7660336
143	P000057/CN/1	CN	Schaltungsanordnung zur Lastregelung im Empfangspfad eines Transponders	Fischer, Martin	17-Mar-2005	2005100551132	200510055113.2
144	P000057/DE/2	DE	Schaltungsanordnung zur Lastregelung im Empfangspfad eines Transponders	Fischer, Martin	11-Mar-2005	502005009664.9-08	1587028
145	P000057/US/1	US	Circuit arrangement for load regulation in the receive path of a transponder	Fischer, Martin	17-Mar-2005	11/081565	7317307
146	P000057/US/2	US	Circuit arrangement for load regulation in the receive path of a transponder	Fischer, Martin	17-Mar-2005	11/944249	7746231
147	P000058/DE/2	DE	Verfahren zur drahtlosen Datentlbertragung	Friedrich, Ulrich	09-Apr-2005	502005000384.5-08	1587022

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
148	US	Method for wireless data transmission	Friedrich, Ulrich	13-Apr-2005	11/104435	
149	CN	Verfahren zur Datenübertragung in RFID- oder Remote-Sensor-Systemen	Friedrich, Ulrich	16-Mar-2005	2005100558199	ZL200510055819
150	DE	Verfahren zur Datenübertragung in RFID- oder Remote-Sensor-Systemen	Friedrich, Ulrich	17-Mar-2004	102004013156.2-53	102004013156
151	US	Method for data transmission in RFID or remote sensor systems	Friedrich, Ulrich	17-Mar-2005	11/081551	7733217
152	CN	Modulator und Modulationsverfahren für eine Einrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	11-Jul-2005	2005800228750	
153	DE	Modulator und Modulationsverfahren für eine Einrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	11-Jul-2005	502005006541.7-08	1769422
154	US	Modulator and modulation method for a wireless data transmission device	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Pangels, Michael	11-Jul-2005	11/652563	
155	DE	Betriebs- und Auswerteschaltung eines Insekten-Sensors	Berhorst, Martin; Schneider, Peter	11-Mar-2005	502005007974.4-08	1584930
156	US	OPERATING AND EVALUATION CIRCUIT OF AN INSECT SENSOR	Berhorst, Martin; Schneider, Peter	07-Apr-2005	11/100401	7084640
157	US	Method and circuit arrangement for load modulation in a combination comprised of a transmitting and a receiving oscillator circuit	Berhorst, Martin; Schneider, Peter	22-Apr-2005	11/111827	7319368
158	DE	Mischerschaltkreis, Empfangsschaltkreis, Senderschaltkreis und Verfahren zum Betreiben eines Mischerschaltkreises	Karthaus, Udo	07-Dec-2005	502005005155.6-08	1831989

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
159	P000076/US/1	US	mixer circuit, receiving circuit, transmitting circuit, and method for operating a mixer circuit	Karthaus, Udo	07-Dec-2005	11/808416	
160	P000078/DE/2	DE	Schaltung zur Strommessung und Stromüberwachung und deren Verwendung für eine Funktionseinheit	Hehn, Lars	27-Jul-2004	102004036352.8-09	102004036352
161	P000078/US/1	US	circuit for current measurement and current monitoring	Hehn, Lars	26-May-2005	1640610	7075464
162	P000081/DE/2	DE	Spannungskomparator	Gruber, Berthold; Hehn, Lars	02-Aug-2005	05016721.2-1233	1624567
163	P000081/US/1	US	Voltage comparator	Gruber, Berthold; Hehn, Lars	04-Aug-2005	11/196415	7626427
164	P000082/DE/1	DE	Kommunikationsverfahren in RFID- oder Remote-Sensor-Systemen	Friedrich, Ulrich	28-Apr-2004	102004020956.1-09	102004020956
165	P000082/US/1	US	Communication method in RFID- or Remote-Sensor-Systems	Friedrich, Ulrich	27-Apr-2005	11/115185	
166	P000084/DE/1	DE	Method for improving the performance of an RFID Transponder	Jaakkola, Olli; Seppä, Heikki; Vaipula, Timo	04-Oct-2002	60234701.7-08	1433264
167	P000092/US/1	US	Planar microwave line with a directional change	Zimmerling, Detlef	28-Oct-2005	11/260124	7378919
168	P000100/US/1	US	Method for integrating an electronic component or similar into a substrate	Joodaki, Mojtaba	17-Feb-2006	11/356137	7396739
169	P000107/DE/1	DE	ESD-Schutzschaltung für niedrige Spannungen	Grombach, Peter; Klaussner, Manfred	18-Mar-2005	102005013687.7-09	102005013687
170	P000107/EP/1	EP	ESD Schutzschaltung für niedrige Spannungen	Grombach, Peter; Klaussner, Manfred	09-Mar-2006	06004793.3-1231	
171	P000107/US/1	US	ESD protection circuit for low voltages	Grombach, Peter; Klaussner, Manfred	16-Mar-2006	11/376138	
172	P000109/CN/1	CN	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Ziebertz, Dirk	13-Dec-2005	200510136979.6	200510136979.6

Case Number	Class	Title	Inventors	Filing Date	Application No.	Patent No.	
173	P000109/DE/2	DE	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Ziebertz, Dirk	09-Dec-2005	502005003641.7-08	1675033
174	P000109/US/1	US	METHOD FOR WIRELESS DATA TRANSMISSION	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Ziebertz, Dirk	12-Dec-2005	11/298697	
175	P000110/DE/3	DE	Verfahren zum Orten eines rückstreuobasierten Transponders	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	09-Dec-2005	502005006850.5-08	1836654
176	P000110/US/1	US	METHOD FOR LOCATING A BACKSCATTER-BASED TRANSPONDER	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	13-Dec-2005	11/299801	
177	P000111/DE/3	DE	Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	18-Nov-2005	502005002394.3-08	1659516
178	P000111/US/1	US	Method and device for data transmission	Friedrich, Ulrich	18-Nov-2005	11/281542	7768948
179	P000112/US/1	US	distributed amplifier topologies with improved gain bandwidth product	Joodaki, Mojtaba	03-Feb-2006	11/346167	7414477
180	P000117/CN/1	CN	Detektionseinheit	Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas; Poegel, Frank	31-May-2006	2006800293646	
181	P000117/DE/1	DE	Detektionseinheit	Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas; Poegel, Frank	07-Jun-2005	102005026093.4-09	102005026093
182	P000117/US/1	US	Differential Detection unit for the zigbee 802.15.4 Standard	Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas; Poegel, Frank	31-May-2006	11/917150	
183	P000119/CN/1	CN	Verfahren und Empfangseinheit zur Detektion von Datensymbolen	Poegel, Frank; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	31-May-2006	2006800195450	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
184	P000119/DE/1	DE	Verfahren und Empfangseinheit zur Detektion von Datensymbolen	Poegel, Frank; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	07-Jun-2005	102005026091.8-31	
185	P000119/EP/1	EP	Verfahren und Empfangseinheit zur Detektion von Datensymbolen	Poegel, Frank; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	31-May-2006	06754003.9-1525	
186	P000119/US/1	US	Method and receiving unit for the detection of data symbols	Poegel, Frank; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	31-May-2006	11/953007	
187	P000120/CN/1	CN	Vorrichtung zum Überführen eines komplexwertigen Bandpaßsignals in ein digitales Basisbandsignal	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas; Schmidt, Michael	05-Sep-2006	2006101518117	
188	P000120/DE/2	DE	Vorrichtung zum Überführen eines komplexwertigen Bandpaßsignals in ein digitales Basisbandsignal	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas; Schmidt, Michael	22-Sep-2006	502006000568.9-08	1770868
189	P000120/US/1	US	Device for converting a complex-valued bandpass signal into a digital baseband signal	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas; Schmidt, Michael	28-Sep-2006	807127	7796707
190	P000122/CN/1	CN	Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln der Belegung eines Übertragungskanals	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas; Sachse, Eric	07-Jun-2006	200610091626.3	
191	P000122/DE/1	DE	Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln der Belegung eines Übertragungskanals	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas; Sachse, Eric	07-Jun-2005	102005026086.1-09	102005026086
192	P000122/US/1	US	Method and device for determining the occupancy of a transmission channel	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas; Sachse, Eric	07-Jun-2006	11/448036	7633996
193	P000124/US/1	US	mixer stage and method for mixing two signals having different frequencies	Leistner, Andreas; Ng, Herman Jalli; Sapotta, Hans	24-Jan-2006	2925533	7633328

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
194 P000127/DE/1	DE	Treiberschaltung, insbesondere für Laser-Dioden und Verfahren zur Bereitstellung einer Treiberpulsfolge	Knotz, Herbert; Prohaska, Armin; Schabel, Stefan	23-Dec-2004	102004063198.0-09	102004063198
195 P000130/DE/2	DE	Transponder und Verfahren zum Betreiben eines Transponders	Tyulpanov, Alexander	16-Dec-2006	502006003001.2-08	1801738
196 P000131/DE/1	DE	Pulsgenerator und Verfahren zur Erzeugung einer Pulsfolge	Schabel, Stefan	23-Dec-2004	1020040631999.9	1020040631999
197 P000131/US/1	US	PULSE GENERATOR AND METHOD FOR GENERATING A PULSE TRAIN	Schabel, Stefan	23-Dec-2005	11/315236	7352224
198 P000137/DE/1	DE	Signalverstärkungsverfahren und Verstärkeranordnung	Brenndorfer, Knut; Gropper, Karl-Josef; Karthaus, Udo; Knotz, Herbert; Schabel, Stefan	23-Dec-2004	102004063200.6-09	102004063200
199 P000137/US/1	US	SIGNAL AMPLIFICATION METHOD AND AMPLIFIER ARRAY	Brenndorfer, Knut; Gropper, Karl-Josef; Karthaus, Udo; Knotz, Herbert; Schabel, Stefan	23-Dec-2005	11/315252	7279969
200 P000140/CN/1	CN	Sende-/Empfangsvorrichtung	Ferchland, Tilo; Mennenga, Menno; Poegel, Frank; Römer, Attila	19-Oct-2006	200610136090.2	2006101360902
201 P000140/DE/1	DE	Sende-/Empfangsvorrichtung	Ferchland, Tilo; Mennenga, Menno; Poegel, Frank; Römer, Attila	19-Oct-2005	102005049931.7-09	102005049931
202 P000140/US/1	US	Device for transmitting and receiving	Ferchland, Tilo; Mennenga, Menno; Poegel, Frank; Römer, Attila	19-Oct-2006	11/583009	7596365

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
203	P000142/CN/1	CN	Verfahren und Vorrichtung zum Erkennen der Belegung eines Nachbarkanals mit einem Signal	Haentzschel, Dirk; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	01-Sep-2006	200610128076.8	
204	P000142/DE/2	DE	Verfahren und Vorrichtung zum Erkennen der Belegung eines Nachbarkanals mit einem Signal	Haentzschel, Dirk; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	25-Aug-2006	06017722.7-1246	1760898
205	P000142/US/1	US	Method and device for detecting occupation by a signal of an adjacent channel	Haentzschel, Dirk; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	31-Aug-2006	11/513257	7574184
206	P000143/DE/2	DE	Schaltungsanordnung und Verfahren zur Spannungsversorgung eines Transponders	Moser, Daniel; Moser, Helmut	03-Feb-2006	502006000153.5-08	1691320
207	P000143/US/1	US	circuit arrangement and method for supplying power to a transponder	Moser, Daniel; Moser, Helmut	09-Feb-2006	11/349939	7535362
208	P000144/DE/2	DE	Messeinrichtung zur kapazitiven Druckmessung	Moser, Helmut; Saile, Thomas	14-Dec-2006	502006000947.1-08	1801599
209	P000144/US/1	US	Measuring device for capacitive pressure measurement	Moser, Helmut; Saile, Thomas	14-Dec-2006	11/638588	7702488
210	P000149/CN/1	CN	Verfahren und Gießform zur Herstellung eines optischen Halbleitermoduls	Mutz, Dieter; Waible, Hans-Peter	03-Mar-2006	200610059419.X	
211	P000149/DE/2	DE	Verfahren und Gießform zur Herstellung eines optischen Halbleitermoduls	Mutz, Dieter; Waible, Hans-Peter	25-Feb-2006	502006000667.7-08	1699089
212	P000149/US/1	US	Casting mold for producing an optical semiconductor module	Mutz, Dieter; Waible, Hans-Peter	03-Mar-2006	11/366482	7740465
213	P000149/US/2	US	Method and casting mold for producing an optical semiconductor module	Mutz, Dieter; Waible, Hans-Peter	03-Mar-2006	11/366482	
214	P000151/EP/1	EP	Integrierter Schaltkreis mit Abgleichelementen und Verfahren zu seiner Herstellung	Häfner, Jürgen; Kurz, Alexander; Tortschanoff, Matthias	04-May-2006	60091972	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
215	US	Integrated circuit with adjusting elements and method for its manufacture	Häfner, Jürgen; Kurz, Alexander; Tortschauff, Matthias	10-May-2006	11/431061	
216	CN	DMOS-Transistor mit optimierter Randstruktur	Dietz, Franz; Graf, Michael; Schwantes, Stefan	07-Dec-2006	2006101531234	2006101531234
217	DE	DMOS-Transistor mit optimierter Randstruktur	Dietz, Franz; Graf, Michael; Schwantes, Stefan	30-Nov-2006	502006001992.2-08	1796175
218	US	DMOS-TRANSISTOR WITH OPTIMIZED PERIPHERY STRUCTURE	Dietz, Franz; Graf, Michael; Schwantes, Stefan	11-Dec-2006	11/636668	7521756
219	DE	Treiberschaltung für elektronische Bauteile	Bergmann, Günther	10-May-2005	102005022612.4-32	
220	EP	Treiberschaltung für elektronische Bauteile	Bergmann, Günther	04-May-2006	06009194.9-2206	
221	US	Driver circuit for electronic components	Bergmann, Günther	05-May-2006	11/418205	7609098
222	CN	Detektionseinheit und Verfahren zur Detektion von Datensymbolen	Poegel, Frank	09-Nov-2006	200610146327.5	
223	DE	Detektionseinheit und Verfahren zur Detektion von Datensymbolen	Poegel, Frank	09-Nov-2005	102005053301.9-09	1.02005E+11
224	JP	Detektionseinheit und Verfahren zur Detektion von Datensymbolen	Poegel, Frank	09-Nov-2006	2006-304168	
225	US	Detection unit and method for the detection of data symbols	Poegel, Frank	09-Nov-2006	1170543	
226	CN	Vorrichtung zum Heissproben von integrierten Halbleiterschaltkreisen auf Wafern	Stadler, Hermann	28-Jun-2006	2006101001327	ZL200610100132

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
227	P000172/DE/2	DE	Vorrichtung zum Heissproben von integrierten Halbleiterschaltkreisen auf Wafern	Stadler, Hermann	18-May-2006	102006023257.7-33	
228	P000172/US/1	US	Apparatus for hot-probing integrated semiconductor circuits on wafers	Stadler, Hermann	10-Jul-2006	11/482894	7737713
229	P000174/US/1	US	Monolithic integrated circuit with integrated interference suppression device	Fischer, Martin	17-Jul-2006	11/487414	7385455
230	P000178/CN/1	CN	Integrierter Schaltkreis	Rehholz-Goldmann, Peter	10-May-2006	200610081927.8	200610081927.8
231	P000178/DE/2	DE	Integrierter Schaltkreis	Rehholz-Goldmann, Peter	03-Jun-2006	502006000019-9-08	1732223
232	P000178/US/1	US	Integrated circuit	Rehholz-Goldmann, Peter	12-Jun-2006	11/450299	7362147
233	P000179/DE/2	DE	Integrierte Schaltung mit integrierter Testhilfe-Teilschaltung	Hauser, Clemens	21-Oct-2006	502006001021.6-08	1783779
234	P000179/US/1	US	Integrated Circuit with integrated circuit section to aid in testing	Hauser, Clemens	26-Oct-2006	11/586710	7535245
235	P000180/US/1	US	Constant voltage source with output current limitation	Hauser, Clemens	13-Dec-2006	11/637749	7358713
236	P000181/CN/1	CN	Schaltungsanordnung zur Verwendung in RF-Transpondern sowie Verfahren zum Steuern einer Anzahl derartiger Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	27-Jun-2006	2006800241815	
237	P000181/EP/1	EP	Schaltungsanordnung zur Verwendung in RF-Transpondern sowie Verfahren zum Steuern einer Anzahl derartiger Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	27-Jun-2006	06776082.7-1248	

Patent No.	IPC Class.	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
238	P000181/US/1	US	Circuit arrangement for use in RF Transponders and method for controlling a number of such transponders	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	27-Jun-2006	11/968637	7592919
239	P000182/DE/2	DE	Verfahren zur Zugriffssteuerung auf einen Transponder	Friedrich, Ulrich	30-Jun-2006	502006001312.6-08	1742166
240	P000182/US/1	US	Method For Transponder Access Control	Friedrich, Ulrich	07-Jul-2006	11/481896	
241	P000183/DE/1	DE	Integrierte Quarzoszillatorschaltung	Karthaus, Udo	08-Jul-2005	102005032468.1-09	1.02005E+11
242	P000183/US/1	US	Integrated Quartz Oscillator Circuit	Karthaus, Udo	10-Jul-2006	11/482933	7375600
243	P000186/CN/1	CN	Funkuhr und Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen	Häfner, Horst	13-Nov-2006	2006101604432	2.0061E+12
244	P000186/DE/1	DE	Funkuhr und Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen	Häfner, Horst	26-Nov-2005	102005056483.6-09	1.02005E+11
245	P000186/US/1	US	Radio Clock and Method for extracting Time Information	Häfner, Horst	27-Nov-2006	11/604199	
246	P000191/DE/1	DE	Schaltungsanordnung, insbesondere zur Verwendung in RF-Transpondern oder Remote Sensoren, sowie Verfahren zum Steuern einer Anzahl derartiger Transponder oder Sensoren	Ziebertz, Dirk	04-Jun-2005	502005007847.0-08	1732026
47	P000192/US/2	US	Device for final inspection	Heinke, Matthias; Wiczorek, Heinrich	28-Feb-2007	11/711685	7589545
48	P000199/CN/1	CN	Integrierte Transmissionsleitung	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	21-Sep-2006	200680035575	200680035575
49	P000199/DE/2	DE	Integrierte Transmissionsleitung	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	21-Sep-2006	502006003483.2-08	1929522
50	P000199/US/1	US	Integrated circuit having at least one integrated transmission line	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	26-Sep-2006	228948	7592879

Case Number/CN/1	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
251	CN	Monolithisch integrierbare Schaltungsanordnung	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	14-Oct-2006	2006800393146	2006800393114.6
252	DE	Monolithisch integrierbare Schaltungsanordnung	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	21-Oct-2005	102005050484.1-09	1.02005E+11
253	DE	Schaltungsanordnung zur Frequenzmodulation	Hanselmann, Andreas	18-Dec-2006	102006061511.5-35	
254	US	Circuit arrangement for frequency modulation	Hanselmann, Andreas	14-Dec-2007	11/957362	
255	DE	Halbleiter-Chip zur Erzeugung einer steuerbaren Frequenz	Krimmer, Gerald; Reimann, Reinhard	28-Aug-2006	502006001809.8-08	1760781
256	US	Semiconductor chip for producing a controllable frequency	Krimmer, Gerald; Reimann, Reinhard	31-Aug-2006	11/513282	
257	DE	Verfahren zum Umschalten eines Systemtakts und Taktsynchronisierungsvorrichtung	Lepek, Paul	09-Jun-2006	102006026914.4-09	102006026914
258	US	method for switching a system clock and clock synchronization unit	Lepek, Paul	11-Jun-2007	11/808575	7605617
259	CN	Operationsverstärker	Dequiedt, Odile; Kluge, Wolfram	24-Apr-2007	200780015703.X	
260	DE	Operationsverstärker	Dequiedt, Odile; Kluge, Wolfram	28-Apr-2006	102006020485.9-35	
261	US	Operational Amplifier	Dequiedt, Odile; Kluge, Wolfram	30-Apr-2007	11/797072	7535300
262	DE	Frequenzmodulator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	13-Apr-2006	102006017973.0-35	
263	EP	Frequenzmodulator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	05-Apr-2007	07007141.0-1233	
264	US	Frequency modulator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	13-Apr-2007	11/785028	7508276

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
265 P000219/US/1	US	Coupling element for electromagnetic coupling of at least two conductors of a transmission line	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	15-Nov-2006	2803542	7760047
266 P000220/CN/1	CN	PLL-Frequenzgenerator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	15-Dec-2006	200610169013.7	200610169013
267 P000220/DE/1	DE	PLL-Frequenzgenerator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	17-Dec-2005	102005060472.2-09	102005060472
268 P000220/US/1	US	PLL frequency generator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	18-Dec-2006	11/640201	7817768
269 P000223/CN/1	CN	PLL-Frequenzgenerator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	18-Dec-2006	200610170081.5	
270 P000223/DE/2	DE	PLL-Frequenzgenerator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	08-Dec-2006	502006004057.3-08	1798858
271 P000223/US/1	US	PLL frequency generator	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf	18-Dec-2006	11/640200	
272 P000227/DE/1	DE	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung zwischen einer Basisstation und einem Transponder mittels induktiver Kopplung	Beyer, Sascha; Jaehne, Rolf Kurz, Alexander	10-Feb-2006	102006007262.6-09	102006007262
273 P000227/US/1	US	METHOD FOR WIRELESS DATA TRANSMISSION BETWEEN A BASE STATION AND A TRANSPONDER VIA INDUCTIVE COUPLING	Kurz, Alexander	12-Feb-2007	11/705012	
274 P000228/DE/1	DE	Differenzverstärker und Funktionssystem mit Differenzverstärker	Kluge, Wolfram	01-Feb-2006	102006004952.7-35	
275 P000228/EP/1	EP	Differenzverstärker und Funktionssystem mit Differenzverstärker	Kluge, Wolfram	25-Jan-2007	07001562.3-1233	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
276	US	DIFFERENTIAL AMPLIFIER AND RADIO SYSTEM WITH A DIFFERENTIAL AMPLIFIER	Kluge, Wolfram	01-Feb-2007	11/700791	7521996
277	DE	Vorrichtung zum Reinigen und Trocknen von Waffen	Hartlep, Raik	15-Dec-2005	102005059850.1-33	
278	US	method, transponder and system for rapid data transmission	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	25-Jun-2007	11/819144	
279	EP	Transponder und Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	09-Feb-2007	07002809.7-1248	
280	US	TRANSPONDER AN METHOD FOR WIRELESS DATA TRANSMISSION	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	12-Feb-2007	11/705009	
281	DE	Verfahren zur Spannungsbegrenzung bei einem Transponder	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	09-Feb-2007	502007002450.3-08	1821405
282	EP	Verfahren zur Spannungsbegrenzung bei einem Transponder	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	09-Feb-2007	09009622.3-1233	
283	US	METHOD FOR VOLTAGE LIMITATION IN A TRANSPONDER	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	15-Feb-2007	11/706403	7710213
284	DE	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung zwischen einer Basisstation und einem passiven Transponder sowie passiver Transponder	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	27-Nov-2006	102006057602.0-09	102006057602
285	US	Method for wireless data transmission between a base station and a passive transponder, as well as a passive transponder	Berhorst, Martin; Kurz, Alexander; Schneider, Peter	27-Nov-2007	11/946034	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
286 P000245/DE/2	DE	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung und Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	11-Jan-2007	502007000003.5-08	1808797
287 P000245/US/2	US	Method for wireless data transmission and a transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	16-Jan-2007	11/653384	
288 P000246/DE/2	DE	Verfahren zur Zugriffssteuerung	Friedrich, Ulrich	11-Jan-2007	502007000044.2-08	1811434
289 P000246/US/2	US	Method for access control	Friedrich, Ulrich	16-Jan-2007	11/653383	
290 P000249/DE/1	DE	Antenne für einen rückstrebubasierten RFID-Transponder	Camp, Michael; Fischer, Martin	26-Jan-2006	102006003717.0-55	
291 P000249/US/2	US	Antenna for a backscatter-based RFID transponder	Camp, Michael; Fischer, Martin	26-Jan-2007	11/698148	7692546
292 P000255/DE/1	DE	Schaltungsanordnung und Verfahren zum Steuern mindestens eines Aktors in einem Kraftfahrzeug	Pannwitz, Axel	27-Jun-2006	102006029514.5-09	102006029514
293 P000258/DE/2	DE	Integrierbare Schaltungsanordnung zum Einstellen einer vorgebbaren Phasendifferenz	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	09-Aug-2007	112007001553.5-35	
294 P000258/US/2	US	Integrated circuit arrangement to set a phase difference	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	09-Aug-2007	11/836767	7795991
295 P000259/DE/1	DE	Verfahren, Transponder und System zum sicheren Datenaustausch	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	23-Jun-2006	102006030767.4-09	102006030767

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Applying IN	Patent No.
296 P000259/US/2	US	Method, transponder, and system for secure data exchange	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	25-Jun-2007	11/819132	
297 P000262/US/2	US	monolithically integratable circuit arrangement	El Rai, Samir; Tempel, Ralf	30-Jul-2007	11/882113	7633359
298 P000263/CN/1	CN	Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung einer Zufallszahl	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Kueter, Kim; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	21-May-2008	200880014586.X	
299 P000263/DE/2	DE	Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung einer Zufallszahl	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Kueter, Kim; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	21-May-2008	112008000057.3	
300 P000263/US/2	US	Device and method for generating a random number	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Kueter, Kim; Masuch, Jens; Pangels, Michael; Ziebertz, Dirk	22-May-2008	12/125716	
301 P000268/US/1	US	Transmit-receiver Switch	Luy, Johann-Friedrich	07-Oct-1996	1324218	5697069
302 P000269/US/1	US	High-Speed CMOS current mirror	Karthaus, Udo; Kolb, Peter	09-Apr-2007	11/783418	7466202
303 P000272/US/1	US	integrated resonance circuit	El Rai, Samir	17-May-2007	11/798917	7629859
304 P000275/DE/2	DE	Passiver, rückstreibender Transponder	Fischer, Martin	05-Mar-2008	1020002008013718.9-3	
305 P000275/US/2	US	Passive, backscatter-based transponder	Fischer, Martin	24-Apr-2008	12/109303	
306 P000276/DE/1	DE	Speichervorrichtung mit einer nicht-flüchtigen Speichermatrix	Sørensen, Anno	19-May-2006	102006023934.2-09	102006023934

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
307	P000276/US/2	US	Memory device with a nonvolatile memory array	Sørensen, Arno	21-May-2007	11/802236	7633806
308	P000278/DE/1	DE	Transponder, RFID-System und Verfahren für RFID-System mit Schlüsselverwaltung	Friedrich, Ulrich	05-Jul-2006	102006032130.8-09	102006032130
309	P000278/US/2	US	Transponder, RFID system and method for RFID system with key management	Friedrich, Ulrich	05-Jul-2007	11/822309	
310	P000279/US/1	US	Integrated tunable resonance circuit	El Rai, Samir	17-May-2007	11/798918	7633352
311	P000281/DE/1	DE	Verfahren sowie Schaltungsanordnung zur Feldstärkebestimmung	Moser, Daniel; Moser, Helmut	25-Apr-2006	102006020423.9-09	102006020423
312	P000281/US/2	US	method and circuit arrangement for field strength determination and integrated circuit	Moser, Daniel; Moser, Helmut	25-Apr-2007	789231	7796965
313	P000282/DE/1	DE	Passive-Entry-und/oder Passive-Go-System sowie zugehöriges Betriebsverfahren	Moser, Daniel; Moser, Helmut	25-Apr-2006	102006020422.0-09	102006020422
314	P000282/US/2	US	PASSIVE ENTRY AND/OR PASSIVE GO SYSTEM AND ASSOCIATED OPERATING METHOD	Moser, Daniel; Moser, Helmut	25-Apr-2007	789596	
315	P000283/DE/1	DE	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Moser, Daniel; Moser, Helmut	13-May-2009	102009021152.7-35	
316	P000283/US/2	US	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Moser, Daniel; Moser, Helmut	12-May-2010	12/778656	
317	P000284/DE/1	DE	Antenne für einen rückstreuabasierten RFID-Transponder	Camp, Michael; Fischer, Martin	09-Dec-2006	102006058168.7-55	
318	P000284/US/2	US	Antenna for a backscatter-based RFID transponder	Camp, Michael; Fischer, Martin	10-Dec-2007	11/953845	7633460
319	P000285/US/2	US	Method for adjusting an electronic system	Franke, Reiner	31-Jul-2007	11/882269	7463990

Case Number	Country	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
320 P000290/DE/1	DE	Schaltregler, Transceiver-schaltloses Zugangskontrollsystem	Rebholz-Goldmann, Peter	18-Aug-2006	102006038936.0-35	
321 P000290/US/2	US	switching regulator, transceiver circuit, and keyless access control system	Rebholz-Goldmann, Peter	20-Aug-2007	11/892157	7728717
322 P000292/DE/1	DE	Schaltungsanordnung zum Abgleich einer Widerstandsschaltung	Franke, Reiner	16-Nov-2007	102007055104.7-35	
323 P000292/US/2	US	Circuit arrangement for balancing a resistance circuit	Franke, Reiner	17-Nov-2008	12/272240	
324 P000293/CN/1	CN	Verfahren zum wenigstens temporären Freischalten einer bidirektionalen Kommunikation und Transponder	Friedrich, Ulrich	04-Feb-2008	2008800005224	
325 P000293/DE/2	DE	Verfahren zum wenigstens temporären Freischalten einer bidirektionalen Kommunikation und Transponder	Friedrich, Ulrich	04-Feb-2008	112008000015.8-31	
326 P000293/US/2	US	Method for the at least temporary activation of bidirectional communication and transponder	Friedrich, Ulrich	07-Feb-2008	12/027995	
327 P000295/DE/2	DE	Radelektronik und Reifenkontrollsystem zur Messung einer Messgröße	Abt, Christof	08-May-2008	08008638.2-2425	1990219
328 P000295/US/2	US	Wheel electronics and tire control system for measuring a measurand	Abt, Christof	12-May-2008	12/119068	
329 P000298/DE/1	DE	Kompensationsschaltung für eine Mischstufe	Amann, Michael; Fahlbusch, Thorsten; Friesen, Leo; Leistner, Andreas; Schnabel, Jürgen	17-Aug-2006	102006039704.5-35	102006039704

Patent No.	Pub. No.	Class.	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
330	P000298/US/2	US	compensation circuit for a mixer stage	Amann, Michael; Fahlbusch, Thorsten; Friesen, Leo; Leistner, Andreas; Schnabel, Jürgen	17-Aug-2007	11/889986	7809348
331	P000300/US/2	US	circuit arrangement	Golberg, Hans-Joachim; Oelmaier, Reinhard	05-Sep-2007	11/354,339	
332	P000302/US/2	US	Linear voltage regulator	Oelmaier, Reinhard	05-Sep-2007	11/850666	
333	P000303/US/2	US	circuit arrangement for voltage switching	Oelmaier, Reinhard	05-Sep-2007	11/850655	7696645
334	P000304/US/2	US	Integrated circuit and receiver of a global positioning systems (GPS)	Widmer, Meik Wilhelm	05-Sep-2007	11/850663	7616072
335	P000307/US/2	US	Integrated protection circuit	Golberg, Hans-Joachim; Widmer, Meik Wilhelm	05-Sep-2007	11/850632	7503775
336	P000308/DE/1	DE	Monolithisch integrierte Induktivität	El Rai, Samir	12-Jun-2007	102007027612.7-09	102007027612
337	P000309/US/2	US	Circuit arrangement for processing satellite signals	Frankenbauer, Tobias; Geissler, Richard; Oelmaier, Reinhard; Widmer, Meik Wilhelm	05-Sep-2007	11/850649	7518549
338	P000310/US/2	US	Integrated circuit for a data transmission system	Geissler, Richard	05-Sep-2007	11/850639	
339	P000313/DE/1	DE	Vorrichtung zum Erfassen einer Zeitlege einer Flanke	Schabel, Stefan	10-May-2007	102007022432.1-09	102007022432
340	P000313/US/2	US	Device for detecting a timing of an edge	Schabel, Stefan	14-Apr-2008	12/102845	
341	P000316/CN/1	CN	Fluidsensor	Mutz, Dieter	11-Oct-2007	200780037902	
342	P000316/DE/2	DE	Fluidsensor	Mutz, Dieter	11-Oct-2007	502007003791.5-08	2076750
343	P000316/US/2	US	Fluid sensor	Mutz, Dieter	11-Oct-2007	11/871144	7458271
344	P000321/CN/1	CN	Integrierter Schaltkreis	Koch, Anton	16-Jan-2008	2008800013841	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Applicant No.	Patent No.	
345	P000321/DE/2	DE	Integrierter Schaltkreis	Koch, Anton	16-Jan-2008	112008000041.7-56	
346	P000321/US/2	US	Integrated circuit	Koch, Anton	16-Jan-2008	12/015497	7683655
347	P000323/DE/1	DE	Mikrocontroller, Verfahren zum Testen eines Mikrocontrollers und Verwendung eines parallelen Adressausgangs und eines Multiplexers	Ruhm, Ingo	11-Feb-2008	102008008709.2-53	
348	P000324/DE/1	DE	Verfahren zum Testen eines Mikrocontrollers, Mikrocontroller und Verwendung eines indirekten Sprungbefehls	Ruhm, Ingo	11-Feb-2008	102008008711.4-53	
349	P000328/CN/1	CN	Verfahren zur Flankenformung von Signalen und Sender-/Empfänger-Baustein für ein Bussystem	Liebermann, Fred; Pannwitz, Axel	30-Nov-2007	2007800492288	
350	P000328/DE/1	DE	Verfahren zur Flankenformung von Signalen und Sender-/Empfänger-Baustein für ein Bussystem	Liebermann, Fred; Pannwitz, Axel	04-Dec-2006	102006038889.4-09	102006058889
351	P000328/JP/1	JP	Verfahren zur Flankenformung von Signalen und Sender-/Empfänger-Baustein für ein Bussystem	Liebermann, Fred; Pannwitz, Axel	30-Nov-2007	2009-539647	
352	P000328/KR/1	KR	Verfahren zur Flankenformung von Signalen und Sender-/Empfänger-Baustein für ein Bussystem	Liebermann, Fred; Pannwitz, Axel	30-Nov-2007	10-2009-7014009	
353	P000328/US/2	US	Method for edge formation of signals and transmitter/receiver	Liebermann, Fred; Pannwitz, Axel	04-Dec-2007	11/950361	
354	P000332/DE/1	DE	Integrierter Treiberschaltkreis für einen LIN-BUS	Pannwitz, Axel	29-Nov-2006	102006058184.9-09	102006058184
355	P000332/EP/1	EP	Integrierter Treiberschaltkreis für einen LIN-BUS	Pannwitz, Axel	26-Nov-2007	07846813.9-2215	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
356	P000332/US/2	US	Integrated driver circuit for a lin bus wherein circuit is operable between an older lin bus specification or a newer lin bus specification	Pannwitz, Axel	29-Nov-2007	11/947764	7747790
357	P000337/DE/1	DE	Antenne für einen rückstrebasierten RFID-Transponder	Fischer, Martin	25-Nov-2006	102006055744.1-55	
358	P000337/US/2	US	Antenna for a backscatter-based RFID transponder	Fischer, Martin	26-Nov-2007	11/945257	
359	P000338/CN/1	CN	Schaltung, Verfahren zur Steuerung und Verwendung einer Schaltung für einen Ruhemodus und einen Betriebsmodus	Dathe, Lutz; Hanusch, Thomas; Vorwerk, Matthias	28-Oct-2009	200910208102.1	
360	P000338/DE/1	DE	Schaltung, Verfahren zur Steuerung und Verwendung einer Schaltung für einen Ruhemodus und einen Betriebsmodus	Dathe, Lutz; Hanusch, Thomas; Vorwerk, Matthias	28-Oct-2008	102008053533.8-55	
361	P000338/US/2	US	Integrated circuit, control method, and use of a circuit for a sleep mode and an operating mode	Dathe, Lutz; Hanusch, Thomas; Vorwerk, Matthias	28-Oct-2009	12/607607	
362	P000340/US/2	US	Amplifier circuit	Loth, Andreas	28-Mar-2008	12/058450	7612611
363	P000342/DE/1	DE	Empfänger, Verfahren zum Empfang und Verwendung eines In-Phase-Signals und eines Quadraturphase-Signals		24-Jan-2008	102008005981.1-09	102008005981
364	P000342/US/2	US	Receiver, receiving method, and use of an in-phase signal and a quadrature-phase signal		23-Jan-2009	12/358329	
365	P000343/DE/1	DE	Schaltung, Verwendung und Verfahren zur Steuerung einer Empfängerschaltung	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	24-Feb-2009	102009010115.2-31	102009010115
366	P000343/US/2	US	Circuit, use, and method for controlling a receiver circuit	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	23-Feb-2010	12/710861	

Case Number	Class	Title	Inventors	Filing Date	Application No.	Patent No.
367	DE	Signalverarbeitungsvorrichtung	Grosskinsky, Ulrich; Samid, Lourans	09-May-2008	502008000354.1-08	2001129
368	JP	Signalverarbeitungsvorrichtung	Grosskinsky, Ulrich; Samid, Lourans	22-May-2008	2008-134216	
369	US	Signal processing device and signal processing method	Grosskinsky, Ulrich; Samid, Lourans	22-May-2008	12/125087	
370	DE	Wandervorrichtung	Samid, Lourans; Grosskinsky, Ulrich; Blatz, Werner	13-May-2008	502008000921.3-08	1993212
371	JP	Wandervorrichtung	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich; Samid, Lourans	15-May-2008	2008-128533	
372	US	Transducer Device	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich; Samid, Lourans	15-May-2008	12/120659	7633422
373	DE	Schaltung und Verfahren zur Spiegelfrequenzunterdrückung		06-Mar-2009	102009011549.8-35	
374	US	Circuit and method for image frequency rejection		03-Mar-2010	12/716816	
375	DE	Empfängerschaltung, Verwendung und Verfahren zum Empfang für ein codiertes und moduliertes Funksignal	Grosskinsky, Ulrich	19-Feb-2009	102009009565.9-31	
376	US	Receiving circuit, use, and method for receiving an encoded and modulated radio signal	Grosskinsky, Ulrich	19-Feb-2010	12/708675	
377	DE	Empfangsschaltkreis, Verwendung eines ersten und eines zweiten Proportionalglieds einer digitalen PLL-Struktur und Verfahren zum Empfangen eines Signals einer Frequenzumtastung	Grosskinsky, Ulrich	12-Nov-2007	102007034201.3-31	

Patent No.	Class Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
378	P000349/US/2	US	Receiver circuit, application of a first and a second proportional element of a digital pll structure, and method for receiving a frequency-shift-keyed signal	Grosskinsky, Ulrich	12-Nov-2008	2116917	
379	P000356/DE/2	DE	Verfahren und Vorrichtung zur Fälschungssicherung von Produkten	Friedrich, Ulrich	16-Nov-2007	502007001541.5-08	1984870
380	P000356/US/2	US	Method and device for protecting products against counterfeiting	Friedrich, Ulrich	22-Jan-2008	12/018023	
381	P000358/CN/1	CN	Korrelationsvorrichtung	Ferchland, Tilo; Poegel, Frank; Sachse, Eric	14-May-2008	200880009607.9	
382	P000358/DE/2	DE	Korrelationsvorrichtung	Ferchland, Tilo; Poegel, Frank; Sachse, Eric	14-May-2008	502008000155.7-08	2047608
383	P000358/US/2	US	Correlation Device	Ferchland, Tilo; Poegel, Frank; Sachse, Eric	15-May-2008	12/120719	
384	P000359/DE/1	DE	Monolithisch integrierter Schaltkreis und Verwendung eines Halbleiterschalters	Dathe, Lutz; Drescher, Henry	09-Nov-2007	102007053874.1-09	102007053874
385	P000359/US/2	US	Monolithic integrated circuit and use of semiconductor switch	Dathe, Lutz; Drescher, Henry	10-Nov-2008	1452541	7786789
386	P000360/DE/3	DE	Verfahren zur Erzeugung eines Layouts, Verwendung eines Transistorlayouts und Halbleiterschaltung	Krauss, Martin	23-Apr-2008	1020080204528	
387	P000360/EP/1	EP	Verfahren zur Erzeugung eines Layouts, Verwendung eines Transistorlayouts und Halbleiterschaltung	Krauss, Martin	23-Apr-2008	08007824.9-2203	
388	P000360/US/2	US	Method for generating a layout, use of a transistor layout, and semiconductor circuit	Krauss, Martin	28-Apr-2008	12/111181	

Case No.	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
389	DE	Schaltung und Verfahren zur Steuerung einer Empfängerschaltung	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	10-Mar-2009	102009011957.4-35	
390	US	Circuit and method for controlling a receiver circuit	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	10-Mar-2010	12/720317	
391	DE	Empfangsschaltung und Verfahren zum Empfangen eines Signals einer Amplitudenuntastung	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	20-Feb-2008	102008010254.7-31	
392	EP	Empfangsschaltung und Verfahren zum Empfangen eines Signals einer Amplitudenuntastung	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	05-Feb-2009	09001588.4-2415	
393	US	Receiving circuit and method for receiving an amplitude shift keying signal	Blatz, Werner; Grosskinsky, Ulrich	19-Feb-2009	12/389199	
394	DE	Codesender, insbesondere für ein Diebstahlschutzsystem eines Kraftfahrzeugs	Grimm, Reiner	26-Oct-1995	19539939.0-09.	19539939
395	CN	Schaltung, Verfahren und Verwendung eines Speichers zum Senden und/oder Empfangen in einem Funknetz	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas	10-Sep-2009	200910172898.X	
396	DE	Schaltung, Verfahren und Verwendung eines Speichers zum Senden und/oder Empfangen in einem Funknetz	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas	10-Sep-2008	102008046681.6-31	
397	US	Circuit, process, and use of a memory for transmitting and/or receiving in a radio network	Haentzschel, Dirk; Hanusch, Thomas	10-Sep-2009	12/556850	
398	DE	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Moser, Daniel; Saile, Thomas	13-May-2009	102009021153.5-35	
399	EP	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Moser, Daniel; Saile, Thomas	07-Apr-2010	10003721.7-1524	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
400	US	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Moser, Daniel; Saile, Thomas	12-May-2010	12/778550	
401	DE	Schaltung, Verfahren zum Empfang eines Signals und Verwendung eines Zufallsgenerators	Ferchland, Tilo; Riedel, Thorsten; Zarbock, Jeannette	09-Jun-2008	102008027391.0-56	
402	US	Circuit, method for receiving a signal, and use of a random event generator	Ferchland, Tilo; Riedel, Thorsten; Zarbock, Jeannette	09-Jun-2009	12/481249	
403	DE	Treiberschaltung, Verfahren zum Betrieb und Verwendung eines Stromspiegels einer Treiberschaltung	Bergmann, Günther; Kolb, Peter; Offenwanger, Michael; Vogelmann, Holger	14-Mar-2008	102008014425.8-54	
404	US	Driver circuit, method for operating and use of a current mirror of a driver circuit	Bergmann, Günther; Kolb, Peter; Offenwanger, Michael; Vogelmann, Holger	13-Mar-2009	12/403879	
405	DE	Lasertreiberschaltung und Verwendung	Bergmann, Günther; Gropper, Karl-Josef; Knotz, Herbert; Schabel, Stefan; Vogelmann, Holger	11-Apr-2008	102008018602.3-54	102008018602
406	JP	Lasertreiberschaltung und Verwendung	Bergmann, Günther; Gropper, Karl-Josef; Knotz, Herbert; Schabel, Stefan; Vogelmann, Holger	13-Apr-2009	2009-96658	
407	KR	Lasertreiberschaltung und Verwendung	Bergmann, Günther; Gropper, Karl-Josef; Knotz, Herbert; Schabel, Stefan; Vogelmann, Holger	09-Apr-2009	10-2009-30916	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
408	US	Laser diver circuit and use	Bergmann, Günther; Gropper, Karl-Josef; Knotz, Herbert; Schabel, Stefan; Vogelmann, Holger	13-Apr-2009	12/422969	
409	CN	Empfängerschaltung, Verfahren zum Empfang eines Signals und Verwendung einer Detektionsschaltung und einer Kontrollschaltung	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas	14-Apr-2009	2009101335622	
410	DE	Empfängerschaltung, Verfahren zum Empfang eines Signals und Verwendung einer Detektionsschaltung und einer Kontrollschaltung	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas	14-Apr-2008	102008018871.9-31	102008018871
411	US	Receiving circuit, method for receiving a signal, and use of a detection circuit and a control circuit	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas	14-Apr-2009	12/423599	
412	DE	Digitales Funknetz, Schaltung eines Knotens eines digitalen Funknetzes und Verfahren zum Einrichten eines digitalen Funknetzes	Eggert, Dietmar; Ferchland, Tilo; Jachne, Rolf	26-Mar-2009	102009014416.1-35	
413	US	Digital radio network, circuit of a node of a digital radio network, and method for setting up a digital radio network	Eggert, Dietmar; Ferchland, Tilo; Jachne, Rolf	14-Apr-2009	12/423584	
414	CN	Sendeschaltung, Verfahren zum Senden und Verwendung	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram	14-Apr-2009	2009101335637	
415	DE	Sendeschaltung, Verfahren zum Senden und Verwendung	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram	14-Apr-2008	102008018914.6-35	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
416	EP	Sendeschaltung, Verfahren zum Senden und Verwendung	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram	01-Apr-2009	09004816.6-2411	
417	US	Transmission circuit, transmission method, and use	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram	14-Apr-2009	12/423565	
418	CN	Schaltung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung	Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram; Zarbock, Jeannette	07-May-2009	2009101391228	
419	DE	Schaltung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung	Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram; Zarbock, Jeannette	09-Jun-2008	102008027392.9-55	
420	US	Circuit and method for operating a circuit	Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram; Zarbock, Jeannette	09-Jun-2009	12/481330	
421	DE	Verfahren zur Erzeugung von Authentifizierungsergebnissen bei passiven und semi-passiven Transpondern	Friedrich, Ulrich; Masuch, Jens; Pangels, Michael	Unfiled	Unfiled	
422	DE	Verfahren zur Kommunikation zwischen einer Basisstation und mehreren Transpondern	Friedrich, Ulrich	20-Aug-2009	102009037998.3-31	
423	US	Method for communication between a base station and a plurality of transponders	Friedrich, Ulrich	20-Aug-2010	2332775	
424	CN	Sendeschaltung und Verfahren zum Senden einer zu übertragenden Bitfolge	Ferchland, Tilo; Poegel, Frank; Schmidt, Michael	09-Jun-2009	2009101424077	
425	DE	Sendeschaltung und Verfahren zum Senden einer zu übertragenden Bitfolge	Ferchland, Tilo; Poegel, Frank; Schmidt, Michael	09-Jun-2008	102008027389.9-31	
426	US	Transmission circuit and method for transmitting a bit sequence to be transmitted	Ferchland, Tilo; Poegel, Frank; Schmidt, Michael	09-Jun-2009	12/481269	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
427	CN	Verfahren zur Ratenerrhöhung und Verfahren zur Ratenreduzierung	Ferchland, Tilo; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	27-Oct-2009	200910209107.6	
428	DE	Verfahren zur Ratenerrhöhung und Verfahren zur Ratenreduzierung	Ferchland, Tilo; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	27-Oct-2008	102008053295.9-55	102008053295
429	US	Method for rate increase and method for rate reduction	Ferchland, Tilo; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	16-Oct-2009	12/580826	
430	CN	Schaltung, Verfahren zum Betrieb einer Schaltung und Verwendung	Dathe, Lutz; Drescher, Henry; Hanusch, Thomas	17-Aug-2009	200910167041.9	
431	DE	Schaltung, Verfahren zum Betrieb einer Schaltung und Verwendung	Dathe, Lutz; Drescher, Henry; Hanusch, Thomas	30-Oct-2008	102008053900.7-31	
432	EP	Schaltung, Verfahren zum Betrieb einer Schaltung und Verwendung	Dathe, Lutz; Drescher, Henry; Hanusch, Thomas	10-Jun-2009	09007682.9-1242	
433	US	Circuit, method for operating a circuit, and use	Dathe, Lutz; Drescher, Henry; Hanusch, Thomas	16-Oct-2009	12/580769	
434	CN	Schaltung eines Funksystems, Verwendung und Verfahren zum Betrieb	Dathe, Lutz; Haentzschel, Dirk	14-Oct-2009	200910204233.2	
435	DE	Schaltung eines Funksystems, Verwendung und Verfahren zum Betrieb	Dathe, Lutz; Haentzschel, Dirk	14-Oct-2008	102008051222.2-31	
436	US	Circuit for a radio system, use and method for operation	Dathe, Lutz; Haentzschel, Dirk	14-Oct-2009	12/578871	
437	CN	Schaltung, Verwendung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung	Dathe, Lutz; Jochmann, Sven	28-Oct-2009	200910208104	
438	DE	Schaltung, Verwendung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung	Dathe, Lutz; Jochmann, Sven	28-Oct-2008	102008053536.2-55	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
439	P000405/US/2	US	Circuit, use, and method for operating a circuit	Dathe, Lutz; Jochmann, Sven	16-Oct-2009	12/580711	
440	P000406/CN/1	CN	Schaltung, Verfahren zum Einstellen und Verwendung eines Regelkreises	Dathe, Lutz; Hanusch, Thomas; Vorwerk, Matthias	28-Oct-2009	200910208103.6	
441	P000406/DE/1	DE	Schaltung, Verfahren zum Einstellen und Verwendung eines Regelkreises	Dathe, Lutz; Hanusch, Thomas; Vorwerk, Matthias	28-Oct-2008	102008053535.4-55	
442	P000406/US/2	US	Circuit, an adjusting method, and use of a control loop	Dathe, Lutz; Hanusch, Thomas; Vorwerk, Matthias	28-Oct-2009	12/607630	
443	P000407/CN/1	CN	Schaltung mit einer geregelten Ladungspumpe	Schubert, Andreas	23-Jun-2009	2009101503242	
444	P000407/DE/1	DE	Schaltung mit einer geregelten Ladungspumpe	Schubert, Andreas	23-Jun-2008	102008029409.8-34	
445	P000407/KR/1	KR	Circuit device comprising a controlled charge	Schubert, Andreas	23-Jun-2009	10-2009-55924	
446	P000407/US/2	US	Circuit with a regulated charge pump	Schubert, Andreas	23-Jun-2009	12/490062	
447	P000408/DE/2	DE	Speichersystem, Leseverstärker, Verwendung und Verfahren zur Fehlerdetektion mittels Parity-Bits eines Blockcodes	Ansel, Dieter; Ruhm, Ingo; Scharfe, Andre	30-Jun-2009	102009031310.9-55	
448	P000408/EP/1	EP	Speichersystem, Leseverstärker, Verwendung und Verfahren zur Fehlerdetektion mittels Parity-Bits eines Blockcodes	Ansel, Dieter; Ruhm, Ingo; Scharfe, Andre	30-Jun-2009	90085242	
449	P000408/US/2	US	Memory system, sense amplifier, use, and method for error detection by means of parity bits of a block code	Ansel, Dieter; Ruhm, Ingo; Scharfe, Andre	23-Jul-2009	12/508186	
450	P000411/CN/1	CN	Schaltung für eine Schleifenantenne und Verfahren zur Abstimmung	Blatz, Werner; Erben, Uwe; Schulz, Holger	27-Oct-2009	200910209106.1	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
451	DE	Schaltung für eine Schleifenantenne und Verfahren zur Abstimmung	Blatz, Werner, Erben, Uwe; Schulz, Holger	27-Oct-2008	102008053296.7-35	
452	KR	Schaltung für eine Schleifenantenne und Verfahren zur Abstimmung	Blatz, Werner, Erben, Uwe; Schulz, Holger	27-Oct-2009	10-2009-102417	
453	US	Circuit for a loop antenna and method for tuning	Blatz, Werner; Erben, Uwe; Schulz, Holger	14-Oct-2009	12/578919	
454	CN	Periodischer Empfang zur Stromverbrauchsreduzierung	Ferchland, Tilo; Jaehne, Rolf; Sachse, Eric	29-Dec-2009	200910262546.3	
455	DE	Empfänger und Verfahren zum Betrieb eines Empfängers	Ferchland, Tilo; Jaehne, Rolf; Sachse, Eric	09-Dec-2009	102009057442.5	
456	US	Periodischer Empfang zur Stromverbrauchsreduzierung	Ferchland, Tilo; Jaehne, Rolf; Sachse, Eric	29-Dec-2009	12/648987	
457	DE	IC-Gehäuse	Ansel, Dieter; Mutz, Dieter; Ziegler, Werner	27-Jan-2010	102010006010.0-55	
458	CN	Schaltung eines Transponders und Verfahren zum Prüfen der Schaltung	Dieball, Detlef; Leppek, Paul	16-Apr-2010	201010163945.7	
459	DE	Schaltung eines Transponders und Verfahren zum Prüfen der Schaltung	Dieball, Detlef; Leppek, Paul	30-Apr-2009	102009019324.3-53	
460	US	Schaltung eines Transponders und Verfahren zum Prüfen der Schaltung	Dieball, Detlef; Leppek, Paul	23-Apr-2010	12/766548	
461	CN	Antennenverkabelung im Kfz	Amann, Michael; Friedrich, Carsten; Friesen, Leo; Gerlach, Stephan; Haber, Carsten	25-Sep-2009	200910246803.4	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
462 P000416/DE/1	DE	Antennverstärker, Empfangssystem, Verfahren zum Betrieb und Verwendung eines Empfangssystems	Amann, Michael; Friedrich, Carsten; Friesen, Leo; Gerlach, Stephan; Huber, Carsten	25-Sep-2008	102008048986.7-35	
463 P000416/US/2	US	Antenna amplifier, receiving system, operating method, and use of a receiving system	Amann, Michael; Friedrich, Carsten; Friesen, Leo; Gerlach, Stephan; Huber, Carsten	25-Sep-2009	12/567349	
464 P000417/DE/1	DE	Lasertreiberschaltung, Verfahren zum Steuern einer Lasertreiberschaltung und Verwendung	Knotz, Herbert; Kolb, Peter; Offenwanger, Michael; Schabel, Stefan; Vogelmann, Holger	08-Aug-2008	102008036985.3-54	102008036985
465 P000417/US/2	US	Laser driver circuit, method for controlling a laser driver circuit, and use	Knotz, Herbert; Kolb, Peter; Offenwanger, Michael; Schabel, Stefan; Vogelmann, Holger	10-Aug-2009	12/538305	
466 P000418/DE/1	DE	Schaltung	Oelmaier, Reinhard	10-Nov-2008	102008056562.8-35	
467 P000418/US/1	US	Circuit	Oelmaier, Reinhard	10-Nov-2009	12/616047	
468 P000419/DE/1	DE	Sklavenschaltung eines LIN-Busses und Verfahren zum Betrieb	Noller, Armin	28-Oct-2008	102008053534.6-31	102008053534
469 P000419/US/1	US	Slave circuit of a LIN Bus and method for operation	Noller, Armin	24-Sep-2009	12/566418	
470 P000420/CN/1	CN	Schaltung, System und Verfahren zur Entfernungs-messung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes	Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	30-Dec-2009	200910263721	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
471	P000420/DE/2	DE	Schaltung, System und Verfahren zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes	Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	23-Dec-2009	102009060505.3-31	
472	P000420/US/2	US	Circuit, system an method for communication between two nodes of a radio network	Ferchland, Tilo; Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	29-Dec-2009	12/649074	
473	P000421/CN/1	CN	Ranging mit Phasennmessung	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	30-Dec-2009	200910263718.9	
474	P000421/DE/2	DE	System, Verfahren und Schaltung zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	23-Dec-2009	102009060593.2	
475	P000421/EP/1	EP	System, Verfahren und Schaltung zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	23-Dec-2009	9015917.9	
476	P000421/US/2	US	System, method, and circuit for distance measurement between two nodes of a radio network	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	29-Dec-2009	12/649163	
477	P000422/CN/1	CN	Schaltung und Verfahren zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	30-Dec-2009	200910263720.6	
478	P000422/DE/2	DE	Schaltung und Verfahren zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	23-Dec-2009	102009060592.4	
479	P000422/US/2	US	Sender-Empfängerschaltung und Verfahren zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	29-Dec-2009	12/649205	
480	P000423/CN/1	CN	Ranging durch Phasen- und Laufzeitmessung	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	29-Dec-2009	200910262544.4	

Patent No.	Class Number	Country	Title	Inventors	Filing Date	Application No.
481	P000423/DE/2	DE	Sender-Empfänger-Schaltung und Verfahren zur Entfernungsmessung zwischen einem ersten Knoten und einem zweiten Knoten eines Funknetzes	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	23-Dec-2009	102009060591.6
482	P000423/US/2	US	Transmitter-receiver circuit and method for distance measurement between a first node and a second node of a radio network	Kluge, Wolfram; Sachse, Eric	29-Dec-2009	12/649133
483	P000424/DE/1	DE	Schaltung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung	Bergmann, Günther; Knotz, Herbert; Kolb, Peter; Prohaska, Armin; Vogelmann, Holger	29-Oct-2008	102008053707.1-09
484	P000424/US/1	US	Circuit and method for operating a circuit	Bergmann, Günther; Knotz, Herbert; Kolb, Peter; Prohaska, Armin; Vogelmann, Holger	16-Oct-2009	12/580672
485	P000425/DE/1	DE	Transimpedanzwandler zum Anschluss einer Photodiode	Knotz, Herbert; Prohaska, Armin; Vogelmann, Holger	27-Oct-2008	102008053293.2-35
486	P000427/DE/1	DE	Integrierter Schaltkreis und Standardzelle eines integrierten Schaltkreises	Ferchland, Tilo; Riedel, Thorsten; Vorwerk, Matthias	18-Jun-2009	102009029784.7-55
487	P000427/EP/1	EP	Integrierter Schaltkreis und Standardzelle eines integrierten Schaltkreises	Riedel, Thorsten; Vorwerk, Matthias; Ferchland, Tilo	10-Jun-2010	10005987.2
488	P000427/US/2	US	Integrierter Schaltkreis und Standardzelle eines integrierten Schaltkreises	Riedel, Thorsten; Vorwerk, Matthias; Ferchland, Tilo	17-Jun-2010	12/817709
489	P000429/DE/1	DE	Schaltung eines Knotens und Verfahren zur Laufzeitmessung in einem Funknetz	Ferchland, Tilo; Sachse, Eric; Schmidt, Michael	29-Jun-2009	1020090311815

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
490	US	Circuit of a node and method for transit time measurement in a radio network	Sachse, Eric; Schmidt, Michael; Ferchland, Tilo	28-Jun-2010	12/824874	
491	DE	Schaltung und Verfahren zum Betrieb einer Schaltung eines Knotens eines Funknetzes	Ferchland, Tilo; Schneider, Soeren; Walter, Udo	20-May-2009	102009022108.5-35	
492	US	Circuit and method for operating a circuit of a node of a radio network	Schneider, Soeren; Walter, Udo; Ferchland, Tilo	19-May-2010	12/782868	
493	DE	Schaltung und Verfahren zum Betrieb eines Knotens in einem Funknetz	Ferchland, Tilo; Schneider, Soeren; Walter, Udo	18-Jun-2009	102009029783.9-31	
494	EP	Schaltung und Verfahren zum Betrieb eines Knotens in einem Funknetz	Schneider, Soeren; Walter, Udo; Ferchland, Tilo	11-Jun-2010	10006049	
495	US	Circuit and method for operating a node in a radio network	Schneider, Soeren; Walter, Udo; Ferchland, Tilo	18-Jun-2010	12/818907	
496	DE	Transponder	Berhorst, Martin; Bock, Sebastian; Schneider, Peter; Schropp, Roland	21-Jul-2009	1020090343008	
497	US	Transponder	Berhorst, Martin; Bock, Sebastian; Schneider, Peter; Schropp, Roland	14-Jul-2010	12/836047	
498	CN	Eingangsstromverstärker mit Offset Kalibrierung für Touchscreen Applikation	Saether, Terje; Vogelmann, Holger; Probaska, Armin	Unfiled	Unfiled	
499	DE	Schaltung und Verfahren zur Einstellung eines Offset-Ausgangsstroms für einen Eingangsstromverstärker	Probaska, Armin; Saether, Terje; Vogelmann, Holger	23-Dec-2009	102009060504.5-35	

Patent No.	Class Number / City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
500	P000434/US/1 US	Eingangstromverstärker mit Offset Kalibrierung für Touchscreen Applikation	Prohaska, Armin; Saether, Terje; Vogelmann, Holger	23-Dec-2009	61/289846	
501	P000434/US/2 US	Eingangstromverstärker mit Offset Kalibrierung für Touchscreen Applikation	Saether, Terje; Vogelmann, Holger; Prohaska, Armin	Unfiled	Unfiled	
502	P000435/DE/1 DE	Kanalphasendifferenzkorrelation	Bonit, Andreas; Dietzsch, Peter; Thiele, Daniel	Unfiled	Unfiled	
503	P000436/DE/1 DE	Sende-Empfangs-Vorrichtung und Verfahren zur Datenübertragung in einem Funknetz	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas; Poegel, Frank	12-Mar-2010	102010011343.3-35	
504	P000436/US/1 US	Sende-Empfangs-Vorrichtung und Verfahren zur Datenübertragung in einem Funknetz	Beyer, Sascha; Ferchland, Tilo; Hanusch, Thomas; Poegel, Frank	12-Mar-2010	61/313317	
505	P000438/DE/1 DE	Empfänger und Verfahren zum Empfang durch einen Empfänger eines Knotens in einem Funknetz	Ferchland, Tilo; Jaehne, Rolf; Poegel, Frank	16-Aug-2010	102010034521.0-56	
506	P000438/US/1 US	Empfänger und Verfahren zum Empfang durch einen Empfänger eines Knotens in einem Funknetz	Ferchland, Tilo; Jaehne, Rolf; Poegel, Frank; Sachse, Eric	16-Aug-2010	61/374096	
507	P000440/DE/1 DE	Sende-Empfangsvorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Daten zwischen Knoten eines Funknetzes	Ferchland, Tilo	03-Nov-2010	102010050118.2	
508	P000440/US/1 US	Sende-Empfangs-Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Daten zwischen Knoten eines Funknetzes	Ferchland, Tilo; Schmidt, Michael; Beyer, Sascha	03-Nov-2010	61/409845	

Case Number	Country	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No	Patent No.	
509	P000442/US/1	US	Sende-Empfangs-Vorrichtung und Verfahren zum Empfang	Ferchland, Tilo; Wunsch, Jörg; Schwieger, Katja; Fierling, Fred; Eggert, Dietmar	09-Dec-2010	61/421356	
510	P000442/DE/1	DE	Sende-Empfangs-Vorrichtung und Verfahren zum Empfang		1. Dec 2010	102010052890.0	
511	P000444/DE/1	DE	Schaltung und Verfahren zur Verstärkung eines über eine Antenne empfangenen Empfangssignals	Gerlach, Stephan	07-Sep-2010	102010044592.4-35	
512	P000444/US/1	US	Schaltung und Verfahren zur Verstärkung eines über eine Antenne empfangenen Empfangssignals	Gerlach, Stephan; Sagebiel, Michael	08-Sep-2010	61380947	
513	P000447/DE/1	DE	Überwachung unterschiedlicher Empfangsfrequenzen auf möglichen Frameempfang	Ferchland, Tilo; Eggert, Dietmar; Beyer, Sascha; Walter, Udo	Unfiled	Unfiled	
514	P000448/DE/1	DE	Passiver Transponder mit einer Ladeschaltung und Verfahren zur Erzeugung einer Versorgungsspannung für einen passiven Transponder	Ziegler, Werner	Unfiled	Unfiled	
515	P000449/DE/1	DE	Dummy stacked die	Krimmer, Gerald	Unfiled	Unfiled	
516	P303281/DE/1	DE	Verfahren zur Übertragung von mehreren Informationssymbolen	Friedrich, Ulrich	13-Oct-2000	10050878.2-31	
517	P303281/US/1	US	Method for transmitting a plurality of information symbols	Friedrich, Ulrich	13-Aug-2001	09/929703	7675964
518	P303301/CN/1	CN	Verfahren und Anordnung zur Störunterdrückung in einer Empfängerschaltung	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander; Stahl, Karl Ulrich	03-Aug-2001	1805411	ZL01805411.0
519	P303301/DE/1	DE	Verfahren und Anordnung zur Störunterdrückung in einer Empfängerschaltung	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander; Stahl, Karl Ulrich	08-Aug-2000	10038616.4-35	

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
520	KR	Verfahren und Anordnung zur Störunterdrückung in einer Empfängerschaltung	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander; Stahl, Karl Ulrich	03-Aug-2001	20037001777	504624
521	US	Method and arrangement for noise rejection in a receiver circuit	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander; Stahl, Karl Ulrich	03-Aug-2001	10/344141	7236743
522	DE	Verfahren zur Erhöhung der Manipulationsicherheit von bidirektionaler Datenkommunikation	Blatz, Werner; Schwarzmueller, Marco	01-Feb-2001	50110840.8-08	1124197
523	US	PROCEDURE FOR INCREASING THE MANIPULATION SECURITY FOR A BI-DIRECTIONAL CONTACTLESS DATA TRANSMISSION	Blatz, Werner	11-Dec-2000	09/734632	6842493
524	DE	Verfahren zur Reduzierung der Abkling- und Einschwingzeiten bei Schwingkreisen	Hanselmann, Dieter	02-Jun-2001	50112515.9-08	1168626
525	US	Process for reducing the decay and transient times of oscillating circuits	Hanselmann, Dieter	26-Apr-2001	09/842612	6593824
526	US	OSCILLATING CIRCUIT WITH REDUCED DECAY AND TRANSIENT TIMES	Hanselmann, Dieter	02-Jun-2003	10/453233	6822521
527	DE	PLL-Schaltung		10-Oct-2000	10050294.6-09	10050294
528	US	Phase-locked loop circuit		04-Oct-2001	09/971748	7120217
529	DE	Verfahren zur Amplitudenbegrenzung und Schaltungsanordnung	Schnabel, Jürgen	27-Mar-2001	10115099.7-09	10115099

Patent No.	Applicant No.	Filing Date	Inventor(s)	Title	Class	Country	Abstract
102004004512	102004004512.7-09	23-Jan-2004	Dudek, Volker	Integrierte Schaltung mit lateraler dielektrischer Isolation aktiver Bereiche über elektrisch kontaktiertem vergrabener Material und Herstellungsverfahren	DE	P303427/DE/1	
7816758	11/491172	21-Jan-2005	Dudek, Volker	Integrated circuit having laterally dielectrically isolated active regions above an electrically contacted buried material, and method for producing the same	US	P303427/US/1	
1564925	502005003408.2-08	05-Feb-2005	Hauser, Clemens; Sørensen, Arno	Verfahren und Vorrichtung zum Synchronisieren einer Funktionseinheit auf eine vorgegebene Taktfrequenz	DE	P303440/DE/2	
7551702	11/055961	10-Feb-2005	Hauser, Clemens; Sørensen, Arno	Method and circuit arrangement for synchronizing a function unit with a predetermined clock frequency	US	P303440/US/1	
11338601	1133860.1	21-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Verfahren zur Prüfung von einer integrierten Schaltung	CN	P303456/CN/1	
1217630	50115381.8-08	04-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Verfahren zur Prüfung von einer integrierten Schaltung	DE	P303456/DE/2	
1048158	3100154.9	21-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Verfahren zur Prüfung von einer integrierten Schaltung	HK	P303456/HK/1	
3999512	2001-391273	25-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Verfahren zur Prüfung von einer integrierten Schaltung	JP	P303456/JP/1	
197810	P351223	17-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Verfahren zur Prüfung von einer integrierten Schaltung	PL	P303456/PL/1	
200786	90131588	20-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Verfahren zur Prüfung von einer integrierten Schaltung	TW	P303456/TW/1	
6937048	10/021746	11-Dec-2001	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	Method for testing an integrated circuit with an external potential applied to a signal output pin	US	P303456/US/1	

Case Number	Class	Title	Inventors	Filing Date	Application No.	Patent No.	
541	P303456/US/2	US	INTEGRATED CIRCUIT THAT CAN BE EXTERNALLY TESTED THROUGH A NORMAL SIGNAL OUTPUT PIN	Eichin, Matthias; Kurz, Alexander	08-Jul-2004	10/888627	6937051
542	P303466/US/1	US	Circuit and method for faster frequency switching in a phase locked loop	Hofmann, Karl	04-Aug-2004	10/912529	7129791
543	P303468/DE/1	DE	ESD-Schutzstruktur mit einem bipolaren Eingangsverstärker im Hochfrequenzbereich	Grossinsky, Ulrich	01-Mar-2001	10109817.0-09	10109817
544	P303474/DE/2	DE	Verfahren zum Abgleich eines Antennenschwingkreises eines passiven Transponders	Feibig, Cordula; Friedrich, Ulrich	07-May-2002	02010096.2-2210	1258830
545	P303474/JP/1	JP	Verfahren zum Abgleich eines Antennenschwingkreises eines passiven Transponders	Feibig, Cordula; Friedrich, Ulrich	16-May-2002	2002-141935	4098562
546	P303474/US/1	US	TUNED ANTENNA RESONANT CIRCUIT OF A PASSIVE TRANSPONDER	Feibig, Cordula; Friedrich, Ulrich	13-May-2002	10/145160	6952560
547	P303476/DE/1	DE	Verfahren zum Übertragen von Daten in einem Radiofrequenz Identifikations-System	Blatz, Werner; Bruhnke, Michael; Friedrich, Ulrich; Grossinsky, Ulrich	13-Sep-1997	59703244.0-08	925548
548	P303476/JP/1	JP	Verfahren zum Übertragen von Daten in einem Radiofrequenz Identifikations-System	Blatz, Werner; Bruhnke, Michael; Friedrich, Ulrich; Grossinsky, Ulrich	13-Sep-1997	513273/1998	3867251
549	P303476/US/1	US	Data transfer method for a scanning identification system	Blatz, Werner; Bruhnke, Michael; Friedrich, Ulrich; Grossinsky, Ulrich	13-Sep-1997	09/254867	6426692

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
550	P303477/DE/1	DE	Verfahren zum Abgleich eines Empfangsschwingkreises eines Transponders in einem RFID-System	Bruhne, Michael; Hirsch, Konrad; Melchior, Marc; Schüllgen, Andreas	13-Sep-1997	59707804.1-08	925551
551	P303477/US/1	US	Method for tuning an oscillating receiver circuit of a transponder built into a RFID system	Bruhne, Michael; Hirsch, Konrad; Melchior, Marc; Schüllgen, Andreas	13-Sep-1997	09/254866	6272321
552	P303478/DE/1	DE	Verfahren zur kryptologischen Authentifizierung in einem Radiofrequenz-Identifikations-System	Bruhne, Michael	13-Sep-1997	59706402.4-08	925665
553	P303478/JP/1	JP	Verfahren zur kryptologischen Authentifizierung in einem Radiofrequenz-Identifikations-System	Bruhne, Michael	13-Sep-1997	513275/1998	3890510
554	P303478/US/1	US	Method of cryptological authentication in a scanning identification system	Bruhne, Michael	13-Sep-1997	09/254865	6510517
555	P303500/DE/2	DE	Monolithisch integrierbare Schaltungsanordnung zum Überspannungsschutz	Dietz, Franz; Hehn, Lars; Klausner, Manfred; Koch, Anton	24-Jul-2004	502004009683.2-08	1503473
556	P303500/US/1	US	Monolithic integratable circuit arrangement for protection against a transient voltage	Dietz, Franz; Hehn, Lars; Klausner, Manfred; Koch, Anton	27-Jul-2004	10/900643	7130175
557	P303515/DE/1	DE	Verfahren zur Erkennung einer Weiterleitung bei einer bidirektionalen, kontaktlosen Datenübertragung	Blatz, Werner	14-Feb-2001	10106736.4-09	10106736
558	P303515/JP/1	JP	Verfahren zur Erkennung einer Weiterleitung bei einer bidirektionalen, kontaktlosen Datenübertragung	Blatz, Werner	14-Feb-2002	2002-036539	3722216

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Time Date	Application No.	Patent No.
559	US	DETECTING REDIRECTION DURING DATA TRANSMISSION	Blatz, Werner	06-Feb-2002	1641310	6960981
560	DE	Verfahren zur Übertragung von Daten	Friedrich, Ulrich	31-Jul-2002	50202435.6-08	1417631
561	FI	Verfahren zur Übertragung von Daten	Friedrich, Ulrich	31-Jul-2002	02767283.1-2210	1417631
562	US	Method of transmitting data with optimized transmission rate using packet header that defines data encoding parameters	Friedrich, Ulrich	31-Jul-2002	10/353298	7385950
563	US	Method and circuit for producing a control voltage for a YCO	Hofmann, Karl	12-Nov-2004	1233335	7132897
564	US	Circuit layout with active components and high breakdown voltage	Bromberger, Christoph; Dudek, Volker	05-Aug-2005	11/197442	7539965
565	DE	Verfahren zur Dotierung eines Halbleiterkörpers	Bromberger, Christoph; Dudek, Volker; Graf, Michael; Herrfurth, Jörn; Klausner, Manfred	07-Jun-2002	50208521.5-08	1271628
566	US	PROCESS FOR DOPING A SEMICONDUCTOR BODY	Bromberger, Christoph; Dudek, Volker; Graf, Michael; Herrfurth, Jörn; Klausner, Manfred	11-Jun-2002	10/170098	6933215
567	DE	Verfahren zur Herstellung eines DMOS-Transistors	Bromberger, Christoph; Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael; Herrfurth, Jörn; Klausner, Manfred	29-Jun-2001	10131706.9-09	10131706

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
568 P303631/US/1	US	PROCESS FOR MANUFACTURING A DMOS TRANSISTOR	Bromberger, Christoph; Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael; Herrfurth, Jörn; Klausner, Manfred	11-Jun-2002	10/167961	6878603
569 P303632/DE/1	DE	Verfahren zur Herstellung eines DMOS-Transistors	Bromberger, Christoph; Dudek, Volker; Graf, Michael; Herrfurth, Jörn; Klausner, Manfred	29-Jun-2001	10131705.0-09	10131705
570 P303632/US/1	US	PROCESS FOR MANUFACTURING A DMOS TRANSISTOR	Bromberger, Christoph; Dudek, Volker; Graf, Michael; Herrfurth, Jörn; Klausner, Manfred	11-Jun-2002	10/167959	6780713
571 P303665/DE/1	DE	Verfahren und Vorrichtung zum Ausführen eines Programms	Hediger, Ralf; Müller, Volkhard	17-Mar-2004	102004013176.7-09	102004013176
572 P303665/US/1	US	Method and apparatus for the execution of a program	Hediger, Ralf; Müller, Volkhard	17-Mar-2005	11/081543	
573 P303667/DE/1	DE	Verfahren zur Übertragung von Daten	Hediger, Ralf; Müller, Volkhard	03-Aug-2001	10138218.9-09	10138218
574 P303667/JP/1	JP	Verfahren zur Übertragung von Daten	Hediger, Ralf; Müller, Volkhard	02-Aug-2002	2002-259407	3829303
575 P303667/US/1	US	PROCESS FOR THE TRANSFER OF DATA	Hediger, Ralf; Müller, Volkhard	23-Jul-2002	10/202,077	6882826
576 P303668/US/1	US	Oscillator with tunable diffusion capacitance as resonant circuit	Waible, Hans-Peter	31-Mar-2005	11/094534	7209010
577 P303694/CN/1	CN	MOS-Transistor und Verfahren zur Herstellung einer MOS-Transistorstruktur	Dudek, Volker	02-Feb-2005	2005100062884	ZL200510006288

Case Number	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
578	P303694/DE/1	DE	MOS-Transistor und Verfahren zur Herstellung einer MOS-Transistorstruktur	Dudek, Volker	02-Feb-2004	102004005948.9-09	102004005948
579	P303694/US/1	US	MOS-TRANSISTOR AND METHOD FOR PRODUCING A MOS TRANSISTOR STRUCTURE	Dudek, Volker	31-Jan-2005	11/045387	7233044
580	P303694/US/2	US	MOS-Transistor and method for producing a MOS-Transistor structure	Dudek, Volker	31-Jan-2005	1853912	7601568
581	P303702/DE/2	DE	Verfahren zur Unterdrückung von Störungen in einem Signalverarbeitungssystem und Signalverarbeitungssystem	Friesen, Leo; Rebel, Reimund; Siegle, Martin	10-Sep-2004	502004001026.1-08	1515447
582	P303702/US/1	US	Method and circuit system for suppressing noise in a signal processing circuit	Friesen, Leo; Rebel, Reimund; Siegle, Martin	10-Sep-2004	10/938073	7286809
583	P303704/DE/1	DE	Verfahren zur Frequenzumsetzung und Empfänger	Rebel, Reimund	30-Jan-2004	102004005503.3-35	102004005503
584	P303704/US/1	US	Method for frequency conversion and receiver	Rebel, Reimund	28-Jan-2005	11/043980	7315732
585	P303706/DE/1	DE	Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements mit aktiven Bereichen, die durch Isolationsstrukturen voneinander getrennt sind	Dudek, Volker; Graf, Michael	19-Sep-2003	10345346.6-33	10345346
586	P303706/US/1	US	Method of fabricating semiconductor component with active regions separated by isolation trenches	Dudek, Volker; Graf, Michael	20-Sep-2004	10/945720	7078324
587	P303707/US/1	US	DMOS-Transistor with lateral dopant gradient in drift region and method of producing the same	Dudek, Volker; Graf, Michael	20-Sep-2004	10/946547	7064385

	Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
588	P303719/CN/1	CN	Verfahren zur Herstellung von Halbleiterbauelementen in einem Halbleitersubstrat	Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael	20-Sep-2004	2004100798272	2004100798272
589	P303719/DE/2	DE	Verfahren zur Herstellung von Halbleiterbauelementen in einem Halbleitersubstrat	Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael	17-Sep-2004	502004006238.5-08	1517362
590	P303719/US/1	US	Method of Fabricating Semiconductor Components through Implantation and Diffusion in a Semiconductor Substrate	Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael	20-Sep-2004	10/946506	7144796
591	P303732/US/1	US	Vorrichtung und Verfahren zum Betreiben eines Oszillators		27-Mar-2004	10/833418	7129788
592	P303739/US/1	US	Method and testing apparatus for testing integrated circuits	Diewald, Reiner	01-Apr-2005	11/095488	7199601
593	P303739/US/2	US	Method and testing apparatus for testing integrated circuits	Diewald, Reiner	26-Feb-2007	11/710466	7408375
594	P303763/PH/1	PH	Plug connector modules of a plug connector for simultaneously connecting plurality electrical contacts	Müller, Walter	04-Oct-2005	1-2005-000498	1-2005-000498
595	P303763/US/1	US	Plug connector modules of a plug connector for simultaneously connecting a plurality of electrical contacts	Müller, Walter	22-Sep-2005	11/231890	7322837
596	P303785/DE/2	DE	Verfahren zur Erkennung einer Weiterleitung bei einer kontaktlosen Datenübertragung	Blatz, Werner; Moser, Helmut	23-Oct-2002	50213310.4-08	1318483

Patent No.	Class	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Publ. No.
597	US	METHOD OF DETECTING A REDIRECTION OR RELAYING OF A CONTACTLESS DATA TRANSMISSION USING AT LEAST TWO SEQUENTIALLY DRIVEN TRANSMITTING ANTENNAS	Blatz, Werner; Moser, Helmut	04-Dec-2002	10/310567	6970679
598	US	METHOD OF DETECTING A REDIRECTION OR RELAYING OF A CONTACTLESS DATA TRANSMISSION USING AT LEAST TWO SEQUENTIALLY DRIVEN TRANSMITTING ANTENNAS	Blatz, Werner; Moser, Helmut	29-Nov-2007	11/987,422	RE41843
599	DE	Sende- und Empfangseinrichtung für eine kontaktlose Datenübertragung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karhaus, Udo	01-Dec-2001	10158442.3-09	10158442
600	DE	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Blatz, Werner; Moser, Helmut	18-Oct-2002	50205822.6-08	1318623
601	JP	Verfahren zur Gewinnung einer Feldstärkeinformation	Blatz, Werner; Moser, Helmut	05-Dec-2002	2002354119	4031980
602	US	METHOD AND CIRCUIT FOR OBTAINING FIELD STRENGTH INFORMATION	Blatz, Werner; Moser, Helmut	02-Dec-2002	10/308249	6922553
603	DE	Verfahren zur Übertragung von Daten	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	15-Jan-2003	50301184.3-08	1470520
604	US	Method for transmitting data between a base station and a transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	15-Jan-2003	10/503255	7277478
605	DE	Verfahren zur Auswahl von Transpondern	Friedrich, Ulrich	15-Jan-2003	50301044.8-08	1470519
606	US	Method for Selecting Transponders	Friedrich, Ulrich	15-Jan-2003	10/503257	7102488

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
607	DE	Verfahren zur Übertragung von Daten	Friedrich, Ulrich	15-Jan-2003	50301357.9-08	1470521
608	US	Method for transmitting data	Friedrich, Ulrich	15-Jan-2003	10/503256	
609	US	Circuit Arrangement for Monitoring a Voltage	Drusenthal, Ulrich	02-Nov-2004	10/980212	7259596
610	DE	Hochfrequenz-Leitungsdefektor mit dBm-linearer Kennlinie und Verfahren zur Regelung der Leistung einer elektrischen HF-Schwingung	Kruck, Achim	23-Dec-2002	10260749.4-35	
611	US	HIGH FREQUENCY POWER DETECTOR WITH DBM-LINEAR CHARACTERISTIC AND METHOD OF REGULATING THE POWER OF AN ELECTRICAL HF-OSCILLATION	Kruck, Achim	19-Dec-2003	10/741986	7061316
612	DE	Verfahren sowie Sende- und Empfangseinrichtung zur drahtlosen Datenübertragung und Modulationseinrichtung	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	10-Jan-2003	10301451.9-35	
613	US	Receiving/backscattering Arrangement and Method with Two Modulation Modes for Wireless Data Transmission as Well as Modulation Arrangement Therefor	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	07-Jan-2004	10/753859	7151436
614	DE	Verfahren zur Datenkommunikation zwischen einer Basisstation und einem Transponder	Friedrich, Ulrich	23-Mar-2005	502005001433.2-08	1728191
615	US	Method for data communication between a base station and a transponder	Friedrich, Ulrich	23-Mar-2005	11/526013	

Case No./Inventor	Class	Title	Inventors	Filing Date	Application No.	Patent No.
616 P801226/CN/1	CN	Schaltungsanordnung und Verfahren zur Spannungsversorgung	Drusenthal, Ulrich	13-Aug-2004	2004800234121	
617 P801226/DE/2	DE	Schaltungsanordnung und Verfahren zur Spannungsversorgung	Drusenthal, Ulrich	13-Aug-2004	502004002802.0-08	1654606
618 P801370/CN/1	CN	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung zwischen einer Basisstation und einem Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	22-Jul-2004	2004100544685	2004100544685
619 P801370/US/1	US	Wireless data transmission between base station and transponder with encoding/decoding parameter adjusted dependent on header symbol duration	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	21-Jul-2004	10/896670	7376391
620 P801373/EP/1	EP	Schaltungsanordnung zur Signaldetektion	Fischer, Martin	06-Feb-2004	04002623.9-2220	
621 P801373/US/1	US	Circuit Arrangement for Signal Detection Having Current Mirror With Cascode Coupled Transistors	Fischer, Martin	04-Feb-2004	10/773021	7109845
622 P801467/CN/1	CN	Verfahren sowie Vorrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2005	2005100652330	2005100652330
623 P801467/DE/1	DE	Verfahren sowie Vorrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2004	102004019311.8-09	102004019311
624 P801467/US/1	US	Method and apparatus for wireless data transmission	Friedrich, Ulrich	13-Apr-2005	11/104418	7359472
625 P801508/CN/1	CN	Funkuhr	Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	02-Aug-2004	200410055723.8	2004100557238
626 P801508/DE/1	DE	Funkuhr	Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	31-Jul-2003	10334990.1-31	
627 P801508/JP/1	JP	Funkuhr	Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	30-Jul-2004	2004-224662	

Case Number	Country	Title	Inventors	Filing Date	Application No.	Patent No.
628	US	Radio controlled clock and method for retrieving time information from time signals	Polonio, Roland; Sailer, Hans-Joachim	02-Aug-2004	10/910261	7486657
629	DE	Verfahren zur Datenkommunikation zwischen einer Basisstation und einem Transponder	Friedrich, Ulrich	09-Apr-2005	502005001553.3-08	1587023
630	US	Method and apparatus for data communication between a base station and a transponder	Friedrich, Ulrich	14-Apr-2005	11/105539	
631	CN	Verfahren zur Herstellung von vertikal isolierten Bauelementen auf SOI-Material unterschiedlicher Dicke	Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael	01-Feb-2005	2005100059947	2005100059947
632	US	Process for manufacturing vertically insulated structural components on SOI material of various thickness	Dietz, Franz; Dudek, Volker; Graf, Michael	31-Jan-2005	11/045382	7189619
633	DE	Integrierter Schaltkreis mit Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	11-May-2004	04011126.2-2210	1489733
634	US	Integrated circuit for a transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	18-May-2004	10/849086	7049958
635	DE	Schaltungsanordnung zur Phasenmodulation für rückstreibende Transponder	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	25-May-2004	502004002845.4-08	1482647
636	US	Schaltungsanordnung zur Phasenmodulation für rückstreibende Transponder	Friedrich, Ulrich; Fischer, Martin	26-May-2004	730030	7173519
637	DE	Backscatter Transponder	Friedrich, Ulrich	14-Dec-2005	502005008275.3-08	1675041
638	US	BACKSCATTER TRANSPONDER	Friedrich, Ulrich	23-Dec-2005	11/315192	

Case Number	City	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.	
639	P801923/CN/1	CN	Verfahren und Schaltungsanordnung zum Vergrößern einer Funktionsreichweite bei einer aus einem elektromagnetischen Feld mit Energie versorgten Vorrichtung	Fischer, Martin; Flassnoecker, Volkhard; Friedrich, Ulrich; Ziebertz, Dirk	03-Dec-2004	2004100983061	
640	P801923/DE/1	DE	Verfahren und Schaltungsanordnung zum Vergrößern einer Funktionsreichweite bei einer aus einem elektromagnetischen Feld mit Energie versorgten Vorrichtung	Fischer, Martin; Flassnoecker, Volkhard; Friedrich, Ulrich; Ziebertz, Dirk	03-Dec-2003	10356259.1-35	10356259
641	P801923/US/1	US	Circuit arrangement and method for increasing the functional range of transponder	Fischer, Martin; Flassnoecker, Volkhard; Friedrich, Ulrich; Ziebertz, Dirk	30-Nov-2004	348018	7436286
642	P801924/CN/1	CN	Verfahren sowie Modulationssteuereinrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	14-Mar-2005	200510052767.X	200510052767.X
643	P801924/DE/1	DE	Verfahren sowie Modulationssteuereinrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	16-Mar-2004	102004013885.0-55	
44	P801924/US/1	US	Verfahren sowie Modulationssteuereinrichtung zur drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	15-Mar-2005	11/080526	7590087
45	P801925/DE/1	DE	Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung	Friedrich, Ulrich	16-Mar-2004	102004013837.0-09	102004013837
46	P801925/US/1	US	Method for wireless data transmission	Friedrich, Ulrich	16-Mar-2005	11/080441	7613987
47	P801926/DE/2	DE	Kondensatoranordnung unter einem Lötbocker	Friedrich, Ulrich	02-Aug-2005	502005001609.2-08	1641041
48	P801926/US/1	US	Semiconductor structure	Friedrich, Ulrich	05-Aug-2005	11/197358	7633111

Case Number	IPC Class	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
649	P801928/CN/1	Ziebertz, Dirk	16-Feb-2005	2005100083289	
650	P801928/DE/1	Ziebertz, Dirk	13-Feb-2004	102004007106.3-31	
651	P801928/US/1	Ziebertz, Dirk	14-Feb-2005	11/058056	7746216
652	P801936/CN/1	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo	09-Jan-2004	2004100020478	2004100020478
653	P801936/DE/3	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo	08-Jan-2004	502004001551.4-08	1437816
654	P801936/US/1	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich; Karthaus, Udo	07-Jan-2004	10/753849	6940467
655	P801943/CN/1	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	03-Feb-2005	2005100064771	2005100064771
656	P801943/DE/1	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	03-Feb-2004	102004006446.6-35	102004006446

Case Number	Country	Title	Inventor(s)	Filing Date	Application No.	Patent No.
657 P801943/US/1	US	Method and circuit arrangement for wireless data transmission	Fischer, Martin; Friedrich, Ulrich	31-Jan-2005	11/045322	7342481
658 P802060/US/1	US	Integrated Semiconductor cascode circuit for high-frequency applications	Brandl, Peter	13-Sep-2005	11/717659	7723198
659 P802062/DE/1	DE	Verfahren zur Strukturierung einer leitfähigen Schicht eines Halbleiterbauelements	Bromberger, Christoph	10-Mar-2004	102004013047.7-09	102004013047
660 P802062/US/1	US	Method for structuring a semiconductor device	Bromberger, Christoph	09-Mar-2005	2653062	7358181