

PATENTE EUROPEIA Nº 621998

MÉTODO E APARELHO PARA A FORMATAÇÃO DE DADOS PARA TRANSMISSÃO.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	93903541
Data de Apresentação	19-01-1993
Data do Pedido	19-01-1993

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	29-01-2013
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	19-01-2013
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	9/1997
Data do Despacho	02-10-1997
BPI do Despacho	9/1997
Data de Início de Vigência	19-01-1993
Data Limite de Vigência	19-01-2013

Titulares	QUALCOMM INCORPORATED

Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ

Classificação Internacional	H04J 3/22 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

MÉTODO E APARELHO PARA A FORMATAÇÃO DE DADOS PARA TRANSMISSÃO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04J 3/22 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H04J 13/02 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H04L 1/08 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H04J 11/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H04L 1/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H04J 13/00 (2006.01)	avançado	outra	não inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	19/01/1993	02/11/1994	02/11/1994	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	02/11/1994	---	18/08/1997	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	18/08/1997	18/11/1997	02/10/1997	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	02/10/1997	31/12/1997	31/12/1997	9/1997	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	31/12/1997	31/01/1999	01/02/1999	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/1999	31/01/2000	31/01/2000	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2000	31/01/2001	31/01/2001	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2001	31/01/2002	31/01/2002	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2002	31/01/2003	31/01/2003	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2003	31/01/2004	02/02/2004	---	---
21350001 - alter.-prazo p/traduc. activo	23/04/2003	23/07/2003	15/07/2003	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2004	31/01/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	19/01/2013	21/01/2013	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	19/01/2013	29/01/2013	29/01/2013	29/01/2013	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	29/01/2013	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T15000 - pagamento de renovação	15/10/2004	19/01/2005	05/01/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2005	20/07/2005	20/07/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/07/2005	19/01/2006	27/12/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2005	20/07/2006	20/07/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/07/2006	19/01/2007	29/12/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	29/12/2006	20/07/2007	20/07/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/07/2007	21/01/2008	02/01/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	02/01/2008	21/07/2008	21/07/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	21/07/2008	19/01/2009	05/01/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2009	20/07/2009	20/07/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/07/2009	19/01/2010	05/01/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2010	19/07/2010	19/07/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/07/2010	19/01/2011	16/12/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	16/12/2010	19/07/2011	19/07/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/07/2011	19/01/2012	30/12/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/12/2011	19/07/2012	19/07/2012	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	19/07/2012	19/01/2013	19/01/2013	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	19/01/2013	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	02-10-1997	SP090
2	02-10-1997	SP090
3	02-10-1997	SP090
4	02-10-1997	SP090
5	02-10-1997	SP090
6	12-01-1998	746
7	25-01-1999	2042
8	14-01-2000	1026
9	19-01-2001	1738
10	16-01-2002	1164

11	14-01-2003	897
12	07-01-2004	338
13	05-01-2005	396
14	27-12-2005	40920
15	29-12-2006	40377
16	02-01-2008	100000160
17	05-01-2009	100000532
18	04-01-2010	100000145
19	15-12-2010	1000094824
20	29-12-2011	1000099416



Entidades Interveniêntes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
104253	Qualcomm Incorporated	6455 Lusk Boulevard, San Diego, Califórnia	92121-2779 (E.De Delaware) - Estados Unidos Da América	requerente / titular	19/01/1993	
249352	Ericsson Radio Systems Ab	-	Suécia	oponente	12/05/1998	23/04/2003
920	Motorola, Inc.	1303 East Algonquin Road	Estados Unidos Da América	oponente	13/05/1998	23/04/2003
18072	Roberto Padovani			inventor	13/08/1997	
145948	Edward G. Tiedemann, Jr.			inventor	13/08/1997	
202559	Brian K. Butler			inventor	13/08/1997	
125320	Lindsay A. Weaver, Jr.			inventor	13/08/1997	
7	Jorge Cruz	Rua Vitor Cordon, 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	02/10/1997	10/02/2020
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	10/02/2020	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
18364	02/10/1997 às 10:06:59	2191 - tradução de fascículo em pte.	Qualcomm Incorp.	aceitar fascículo (concessão)	02/10/1997	deferido
746	12/01/1998 às 13:14:50	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	12/01/1998	deferido
2042	25/01/1999 às 15:53:35	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	25/01/1999	deferido
1026	14/01/2000 às 13:36:23	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	14/01/2000	deferido
1738	19/01/2001 às 12:40:35	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	19/01/2001	deferido
1164	16/01/2002 às 12:20:43	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	16/01/2002	deferido
897	14/01/2003 às 10:54:56	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	14/01/2003	deferido
22060	15/07/2003 às 15:10:26	2191 - tradução de fascículo em pte.	Qualcomm Incorporated	aceitar fascículo (man.c/alt.)	15/07/2003	deferido
338	07/01/2004 às 12:12:31	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	07/01/2004	deferido
696	12/01/2004 às 11:35:01	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	juntar documento sem efeitos	12/01/2004	sem efeito
396	05/01/2005 às 11:37:13	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	05/01/2005	deferido
40920	27/12/2005 às 14:55:44	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	27/12/2005	deferido
40377	29/12/2006 às 16:44:34	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	29/12/2006	deferido
100000160	02/01/2008 às 13:53:47	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	02/01/2008	deferido
100000532	05/01/2009 às 13:49:13	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	05/01/2009	deferido
100000145	04/01/2010 às 10:31:18	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	05/01/2010	deferido
1000094824	15/12/2010 às 10:42:43	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	16/12/2010	deferido
1000099416	29/12/2011 às 11:08:52	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	30/12/2011	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
9/1997	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	18364 -	
29/01/2013	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	- -	



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	16-01-1992	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	822164



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	19-01-1993	---
Bélgica	19-01-1993	---
Dinamarca	19-01-1993	---
Espanha	19-01-1993	---
França	19-01-1993	---
Grécia	19-01-1993	---
Holanda (Países Baixos)	19-01-1993	---
Irlanda	19-01-1993	---
Itália	19-01-1993	---
Liechtenstein	19-01-1993	---
Luxemburgo	19-01-1993	---
Mónaco	19-01-1993	---
Portugal	19-01-1993	---
Reino Unido	19-01-1993	---
Suécia	19-01-1993	---
Suíça	19-01-1993	---
Áustria	19-01-1993	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHOD AND APPARATUS FOR THE FORMATTING OF DATA FOR TRANSMISSION

