

PATENTE EUROPEIA Nº 624275

MÉTODO E UM SISTEMA PARA A ORGANIZAÇÃO DOS DADOS DE UM CODIFICADOR DE FALA A FIM DE MASCARAR OS ERROS INDUZIDOS PELO CANAL DE TRANSMISSÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	93904649
Data de Apresentação	26-01-1993
Data do Pedido	26-01-1993

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	05-02-2013
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	26-01-2013
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	7/1999
Data do Despacho	28-07-1999
BPI do Despacho	7/1999
Data de Início de Vigência	26-01-1993
Data Limite de Vigência	26-01-2013

Titulares	QUALCOMM INCORPORATED

Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ

Classificação Internacional	G10L 19/00 (2006.01)

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

Texto do Resumo

MÉTODO E UM SISTEMA PARA A ORGANIZAÇÃO DOS DADOS DE UM CODIFICADOR DE FALA A FIM DE MASCARAR OS ERROS INDUZIDOS PELO CANAL DE TRANSMISSÃO



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G10L 19/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H04L 1/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H03M 13/35 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H04B 1/66 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
G10L 19/06 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H03M 13/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	26/01/1993	17/11/1994	17/11/1994	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	17/11/1994	---	05/05/1999	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	05/05/1999	12/05/1999	12/05/1999	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	12/05/1999	12/08/1999	28/07/1999	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	28/07/1999	29/10/1999	29/10/1999	7/1999	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	29/10/1999	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	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2004	31/01/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	26/01/2013	28/01/2013	---	---
21350001 - alter.-prazo p/traduc. activo	28/11/2005	28/02/2006	30/11/2005	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	26/01/2013	05/02/2013	05/02/2013	05/02/2013	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	05/02/2013	---	---	---	---

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	26/01/2005	05/01/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2005	27/07/2005	27/07/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/07/2005	26/01/2006	27/12/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2005	27/07/2006	27/07/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/07/2006	26/01/2007	29/12/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	29/12/2006	27/07/2007	27/07/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/07/2007	28/01/2008	02/01/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	02/01/2008	28/07/2008	28/07/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/07/2008	26/01/2009	05/01/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2009	27/07/2009	27/07/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/07/2009	26/01/2010	05/01/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2010	26/07/2010	26/07/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/07/2010	26/01/2011	16/12/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	16/12/2010	26/07/2011	26/07/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/07/2011	26/01/2012	30/12/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/12/2011	26/07/2012	26/07/2012	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	26/07/2012	26/01/2013	26/01/2013	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	26/01/2013	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	28-07-1999	SP117
2	28-07-1999	SP117
3	28-07-1999	SP117
4	28-07-1999	SP117
5	28-07-1999	SP117
6	28-07-1999	SP117
7	28-07-1999	SP117
8	14-01-2000	1018
9	19-01-2001	1756
10	16-01-2002	1130

11	14-01-2003	914
12	07-01-2004	246
13	05-01-2005	398
14	27-12-2005	40926
15	29-12-2006	40375
16	02-01-2008	100000162
17	05-01-2009	100000536
18	04-01-2010	100000248
19	15-12-2010	1000094906
20	29-12-2011	1000099479



Entidades Intervinentes

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	26/01/1993	
920	Motorola, Inc.	1303 East Algonquin Road	Estados Unidos Da América	oponente	14/02/2000	31/08/2005
190449	William R. Gardner			inventor	12/05/1999	
121364	Paul E. Jacobs			inventor	12/05/1999	
7	Jorge Cruz	Rua Vitor Cordon, 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	28/07/1999	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
17272	28/07/1999 às 15:46:50	2191 - tradução de fascículo em pte.	Qualcomm Inc.	aceitar fascículo (concessão)	28/07/1999	deferido
1018	14/01/2000 às 13:33:36	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	14/01/2000	deferido
1756	19/01/2001 às 12:49:35	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	19/01/2001	deferido
1130	16/01/2002 às 12:15:44	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	16/01/2002	deferido
914	14/01/2003 às 10:56:44	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	14/01/2003	deferido
246	07/01/2004 às 10:09:24	2187 - renovação	Qualcom Incorporated	pagam. de taxas periódicas	07/01/2004	deferido
697	12/01/2004 às 11:35:26	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	juntar documento sem efeitos	12/01/2004	sem efeito
398	05/01/2005 às 11:39:48	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	05/01/2005	deferido
40926	27/12/2005 às 14:56:52	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	27/12/2005	deferido
40375	29/12/2006 às 16:43:39	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	29/12/2006	deferido
1000000162	02/01/2008 às 13:54:54	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	02/01/2008	deferido
1000000536	05/01/2009 às 13:57:04	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	05/01/2009	deferido
1000000248	04/01/2010 às 12:01:19	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	05/01/2010	deferido
1000094906	15/12/2010 às 11:54:34	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	16/12/2010	deferido
1000099479	29/12/2011 às 12:03:47	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
7/1999	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	17272 -	
05/02/2013	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	- -	



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	28-01-1992	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	826701



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	26-01-1993	---
Bélgica	26-01-1993	---
Dinamarca	26-01-1993	---
Espanha	26-01-1993	---
França	26-01-1993	---
Grécia	26-01-1993	---
Holanda (Países Baixos)	26-01-1993	---
Irlanda	26-01-1993	---
Itália	26-01-1993	---
Liechtenstein	26-01-1993	---
Luxemburgo	26-01-1993	---
Mónaco	26-01-1993	---
Portugal	26-01-1993	---
Reino Unido	26-01-1993	---
Suécia	26-01-1993	---
Suíça	26-01-1993	---
Áustria	26-01-1993	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHOD AND SYSTEM FOR THE ARRANGEMENT OF VOCODER DATA FOR THE MASKING OF TRANSMISSION CHANNEL INDUCED ERRORS

