

PATENTE EUROPEIA Nº 732013

PROCESSADOR DE PESQUISA POR TRAJECTÓRIAS MÚLTIPLAS PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE ACESSO MÚLTIPLO COM ESPALHAMENTO DE ESPECTRO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	95937306
Data de Apresentação	27-09-1995
Data do Pedido	27-09-1995

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	06-10-2015
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	27-09-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	11/2003
Data do Despacho	12-09-2003
BPI do Despacho	11/2003
Data de Início de Vigência	27-09-1995
Data Limite de Vigência	27-09-2015

Titulares	QUALCOMM INCORPORATED

Mandatário	LUÍS MANUEL DE ALMADA DA SILVA CARVALHO

Classificação Internacional	H04B 7/26 (2006.01)

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

Texto do Resumo

PROCESSADOR DE PESQUISA POR TRAJECTÓRIAS MÚLTIPLAS PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE ACESSO MÚLTIPLO COM ESPALHAMENTO DE ESPECTRO



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04B 7/26 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
H04B 1/707 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	27/09/1995	18/09/1996	18/09/1996	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	18/09/1996	---	22/05/2003	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	22/05/2003	18/06/2003	18/06/2003	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	18/06/2003	18/09/2003	12/09/2003	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	12/09/2003	28/11/2003	28/11/2003	11/2003	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	28/11/2003	30/09/2004	30/09/2004	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/09/2004	30/09/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	27/09/2015	28/09/2015	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	27/09/2015	06/10/2015	06/10/2015	06/10/2015	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	06/10/2015	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/10/2004	28/03/2005	28/03/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2005	27/09/2005	23/06/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	23/06/2005	28/03/2006	28/03/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2006	27/09/2006	28/06/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	28/06/2006	28/03/2007	28/03/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2007	27/09/2007	28/06/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	28/06/2007	28/03/2008	28/03/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2008	29/09/2008	25/06/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	25/06/2008	30/03/2009	30/03/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/03/2009	28/09/2009	14/07/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	14/07/2009	29/03/2010	29/03/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/03/2010	27/09/2010	17/08/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/08/2010	28/03/2011	28/03/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2011	27/09/2011	30/08/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/08/2011	27/03/2012	27/03/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2012	27/09/2012	31/08/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	31/08/2012	27/03/2013	27/03/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	27/03/2013	27/09/2013	28/06/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	28/06/2013	28/03/2014	28/03/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/03/2014	29/09/2014	02/09/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	02/09/2014	27/03/2015	27/03/2015	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	27/03/2015	27/09/2015	27/09/2015	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	27/09/2015	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	12-09-2003	SP052
2	12-09-2003	SP052
3	12-09-2003	SP052

4	12-09-2003	SP052
5	12-09-2003	SP052
6	12-09-2003	SP052
7	12-09-2003	SP052
8	12-09-2003	SP052
9	23-09-2003	28056
10	29-06-2004	21082
11	23-06-2005	21155
12	28-06-2006	20393
13	28-06-2007	1000025875
14	25-06-2008	1000054815
15	14-07-2009	1000067981
16	16-08-2010	1000063677
17	26-08-2011	1000065846
18	30-08-2012	1000066569
19	28-06-2013	1000048932
20	29-08-2014	1000068411

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	27/09/1995	18/06/2003
408661	Qualcomm Incorporated	5775 Morehouse Drive	San Diego, Ca 92121-1714 - Estados Unidos Da América	requerente / titular	18/06/2003	
156768	Kenneth D. Easton			inventor	18/06/2003	
147355	Jeffrey A. Levin			inventor	18/06/2003	
73	Luís Manuel De Almada Da Silva Carvalho	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	12/09/2003	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
26820	12/09/2003 às 16:30:24	2191 - tradução de fascículo em pte.	Qualcomm Incorporated	aceitar fascículo (concessão)	12/09/2003	deferido
28056	23/09/2003 às 15:21:26	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	23/09/2003	deferido
21082	29/06/2004 às 19:35:00	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	29/06/2004	deferido
21155	23/06/2005 às 12:13:24	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	23/06/2005	deferido
20393	28/06/2006 às 17:14:33	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	28/06/2006	deferido
1000025875	28/06/2007 às 09:15:39	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	28/06/2007	deferido
1000054815	25/06/2008 às 16:44:07	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	25/06/2008	deferido
1000067981	14/07/2009 às 08:53:57	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	14/07/2009	deferido
1000063677	16/08/2010 às 16:41:01	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	17/08/2010	deferido
1000065846	26/08/2011 às 12:27:09	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	30/08/2011	deferido
1000066569	30/08/2012 às 11:08:05	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	31/08/2012	deferido
1000048932	28/06/2013 às 12:08:22	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	28/06/2013	deferido
1000068411	29/08/2014 às 14:08:43	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	02/09/2014	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/2003	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	26820 -	
06/10/2015	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	- -	



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	30-09-1994	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	316177



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	27-09-1995	---
Bélgica	27-09-1995	---
Dinamarca	27-09-1995	---
Eslovénia	27-09-1995	---
Espanha	27-09-1995	---
França	27-09-1995	---
Grécia	27-09-1995	---
Holanda (Países Baixos)	27-09-1995	---
Irlanda	27-09-1995	---
Itália	27-09-1995	---
Letónia	27-09-1995	---
Liechtenstein	27-09-1995	---
Lituânia	27-09-1995	---
Luxemburgo	27-09-1995	---
Mónaco	27-09-1995	---
Portugal	27-09-1995	---
Reino Unido	27-09-1995	---
Suécia	27-09-1995	---
Suíça	27-09-1995	---
Áustria	27-09-1995	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB MULTIPATH SEARCH PROCESSOR FOR A SPREAD SPECTRUM MULTIPLE ACCESS COMMUNICATION SYSTEM

