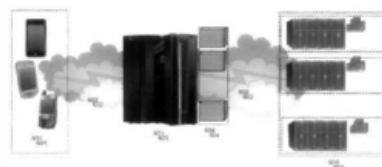


PATENTE NACIONAL Nº 106436

MÉTODO AUTOMÁTICO DE MEDIAÇÃO DE COMUNICAÇÃO ASSÍNCRONA E NÃO VERBAL POR FLUXOS ICONOGRÁFICOS INTERACTIVOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000054228
Data de Apresentação	09-07-2012
Data do Pedido	09-07-2012
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	03-05-2017
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	03-02-2017
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	09/01/2014
Data do Despacho	31-01-2017
BPI do Despacho	03/02/2017
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO
Mandatário	---
Classificação Internacional	G06F 3/048 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO CONSISTE NUM MÉTODO DE DESENVOLVIMENTO RÁPIDO DE APLICAÇÕES MÓVEIS NATIVAS SEMPRE DISPONÍVEIS, ATRAVÉS DE PROTOTIPAGEM RÁPIDA PARA MULTIPLATAFORMA, DEFININDO UM MODELO UNIFICADO DE ACESSO A SERVIÇOS PRESTADOS POR ENTIDADES EXTERNAS, ATRAVÉS DE UMA INTERFACE MÓVEL, REGIDA POR FLUXOS ICONOGRÁFICOS COM INTERACÇÕES NÃO-VERBAIS. O MODELO OPERA EM AMBIENTE DISTRIBUÍDO, USANDO UMA APLICAÇÃO CLIENTE ALOJADA NUM DISPOSITIVO MÓVEL E UM SERVIÇO DE MEDIAÇÃO, ONDE SÃO EXECUTADOS MÓDULOS DE INTERMEDIAÇÃO DA COMUNICAÇÃO E DE INTEGRAÇÃO COM OS SERVIÇOS DAS ENTIDADES EXTERNAS. A ALOCAÇÃO CONTEXTUAL DINÂMICA DOS SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO UTILIZADOS, ASSEGURA O ACESSO AOS SERVIÇOS EXTERNOS ATRAVÉS DAS APLICAÇÕES MÓVEIS EM QUALQUER ALTURA E EM QUALQUER LUGAR, COM RECURSO À MEDIAÇÃO DA COMUNICAÇÃO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06F 3/048 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H04M 1/725 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	09/07/2012	---	11/07/2012	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	11/07/2012	09/01/2013	09/01/2013	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	09/01/2013	17/07/2013	10/07/2013	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	10/07/2013	01/08/2013	01/08/2013	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/08/2013	---	08/08/2013	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	08/08/2013	12/08/2013	12/08/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/08/2013	---	22/08/2013	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	22/08/2013	---	22/10/2013	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	22/08/2013	22/10/2013	22/10/2013	---	2208825
01110000 - pedido-aguarda exame formal	22/10/2013	---	19/11/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	19/11/2013	09/01/2014	09/01/2014	09/01/2014	---
01140000 - pedido-oposição possível	09/01/2014	10/03/2014	10/03/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	10/03/2014	---	04/04/2014	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	04/04/2014	---	24/04/2014	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	24/04/2014	---	24/06/2014	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	24/04/2014	24/06/2014	24/06/2014	---	2208825
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/06/2014	---	18/07/2014	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	18/07/2014	23/07/2014	23/07/2014	23/07/2014	---
01140000 - pedido-oposição possível	23/07/2014	23/09/2014	23/09/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	23/09/2014	---	22/10/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	22/10/2014	---	22/12/2014	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	22/10/2014	22/12/2014	22/12/2014	---	2208825
01160000 - estudo-aguarda despacho	22/12/2014	---	23/01/2015	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/01/2015	---	03/06/2015	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	03/06/2015	08/06/2015	08/06/2015	08/06/2015	---
01140000 - pedido-oposição possível	08/06/2015	10/08/2015	10/08/2015	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	10/08/2015	---	15/09/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	15/09/2016	---	15/11/2016	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	15/09/2016	15/11/2016	15/11/2016	---	2208825
01160000 - estudo-aguarda despacho	15/11/2016	---	31/01/2017	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	31/01/2017	03/02/2017	03/02/2017	03/02/2017	---
01402000 - recusado-despacho publicado	03/02/2017	03/05/2017	03/05/2017	---	---
01900000 - patente recusada	03/05/2017	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	09/07/2012	---	19/11/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	19/11/2013	09/01/2014	09/01/2014	---
01T10000 - pagamento inicial	09/01/2014	09/07/2014	09/07/2014	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	09/07/2014	09/01/2015	23/07/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/07/2014	12/01/2015	12/01/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/01/2015	09/07/2015	08/06/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/06/2015	11/01/2016	11/01/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/01/2016	11/07/2016	11/07/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	11/07/2016	09/01/2017	15/11/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/11/2016	10/01/2017	10/01/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	10/01/2017	10/07/2017	03/02/2017	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	03/02/2017	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	10-07-2014	1000055718
4	28-04-2015	1000035308
5	15-11-2016	1000082733

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2208825	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	Centro De Inovação E Desenvolvimento - Quinta De Prados	5001-801 Vila Real - Portugal	requerente / titular	09/07/2012	
2461821	Miriam Cabo			inventor	09/07/2012	
2461820	Filipe Fernandes			inventor	09/07/2012	
2461818	Hugo Paredes			inventor	09/07/2012	
2461817	Benjamim Fonseca			inventor	09/07/2012	
2461823	Tania Pereira			inventor	09/07/2012	
2461819	Diogo Azevedo			inventor	09/07/2012	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000054228	09/07/2012 às 15:34:25	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	11/07/2012	deferido	
6355	10/07/2013 às 16:06:36	0121 - conversão ped. provisório	Universidade De Trás-Os-Montes	conversão de ped. provisório	10/07/2013	deferido
6763	21/10/2013 às 13:47:30	0131 - resp. a notificação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	24/10/2013	deferido
3606068	12/12/2013 às 12:37:27			01IP0290 - Relatório de pesquisa	12/12/2013	
7005	14/02/2014 às 10:18:20	0131 - resp. a notificação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	17/02/2014	deferido
7310	24/06/2014 às 14:41:05	0131 - resp. a notificação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	25/06/2014	deferido
1000055718	10/07/2014 às 16:21:29	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	23/07/2014	deferido
3767057	22/10/2014 às 16:13:00			01IP0130 - Relatório Exame PAT	22/10/2014	
7810	12/12/2014 às 11:23:06	0131 - resp. a notificação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	17/12/2014	deferido
1000035308	28/04/2015 às 15:15:09	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	08/06/2015	deferido
4132982	15/09/2016 às 14:07:14			01IP0130 - Relatório Exame PAT	15/09/2016	
1000082733	15/11/2016 às 15:12:48	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	15/11/2016	deferido
4208169	30/01/2017 às 15:03:11			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_MUT_PCT_MUI_TPS)	30/01/2017	
4208168	30/01/2017 às 15:04:35			01IP0133 - Despacho PAT	30/01/2017	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
09/01/2014	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
23/07/2014	02 - publicação de pedidos	publicado	-	- nova publicação nos termos do nº 7 do artigo 11º do cpi.
08/06/2015	02 - publicação de pedidos	publicado	-	- nova publicação autorizada por despacho de 2014/12/17 nos termos do nº 7 do artigo 11º do cpi.
03/02/2017	14 - despachos de recusa	publicado	-	- recusado nos termos do artigo 24º com referência ao nº9 do artigo 68º e nos termos da alínea a) do nº1 do artigo 73º do cpi.



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	14-02-2014	PORTUGAL	7005S
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	12-12-2014	PORTUGAL	7810Z



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

