PATENTE EUROPEIA Nº 3834175

SISTEMA E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DE VEÍCULOS OPERADOSREMOTAMENTE COM ESTIMATIVA DE POSIÇÃO MELHORADA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	187700778
Data de Apresentação	08-08-2018
Data do Pedido	08-08-2018
Fase Actual	PATENTE-ATRIBUÍDO EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	08-01-2026
Data de Fim Previsto	08-08-2038
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	12-08-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	08-02-2027
Taxas Pagas	9
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	08/01/2026
Data do Despacho	02-01-2026
BPI do Despacho	08/01/2026
Data de Início de Vigência	08-08-2018
Data Limite de Vigência	08-08-2038
Titulares	OCEAN INFINITY (PORTUGAL), S.A.
Mandatário	ALEXANDRA COSTA PAIXÃO
Classificação Internacional	G06T 15/00 (2021.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO FORNECE UM SISTEMA E MÉTODO DE ESTIMATIVADE POSIÇÃO PARA VEÍCULOS OPERADOS REMOTAMENTE, MESMO EMAMBIENTES RUIDOSOS. EM ALGUMAS FORMAS DE REALIZAÇÃO, UM MOTORDE ESTIMATIVA DE POSIÇÃO INCLUI UM MÓDULO DE PROJEÇÃO 2D, UMMÓDULO DE REGISTO, UM MÓDULO DE ESTIMATIVA DE POSIÇÃO E UMMÓDULO DE EFICIÊNCIA. A ESTIMATIVA DE POSIÇÃO MELHORADACOMEÇA COM UM QUADRO REAL DE UM VÍDEO E UMA IMAGEM VIRTUALQUE É A PROJEÇÃO DO 3D.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06T 15/00 (2021.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	16/06/2021	---	17/12/2025	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	17/12/2025	17/04/2026	02/01/2026	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	02/01/2026	08/01/2026	08/01/2026	08/01/2026	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	08/01/2026	08/08/2038	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	16/06/2021	---	02/01/2026	---
21T10000 - pagamento inicial	02/01/2026	09/11/2026	12/08/2026	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	12/08/2026	08/02/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	02-01-2026	
2	02-01-2026	
3	02-01-2026	
4	02-01-2026	
5	02-01-2026	
6	02-01-2026	
7	02-01-2026	
8	02-01-2026	
9	12-08-2026	2008237691

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2581458	Abyssal S.A.	-	Portugal	requerente / titular	08/08/2018	02/01/2026
3293255	Ocean Infinity (Portugal), S.A.	Rua Cândido Dos Reis, 1499	4460-699 Custóias Mts - Portugal	requerente / titular	02/01/2026	
17	Alexandra Costa Paixão	Av. António Augusto De Aguiar, 148, 4c E 5c	1069-019 Lisboa - Portugal	mandatário	02/01/2026	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2007594340	02/01/2026 às 12:22:40	2191 - tradução de fascículo em pte.	Ocean Infinity (Portugal), S.A.	aceitar fascículo (concessão)	02/01/2026	deferido
2008237691	12/08/2026 às 19:07:21	2187 - renovação	Ocean Infinity (Portugal), S.A.	pagam. de taxas periódicas	13/08/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
08/01/2026	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	2007594340	-

Prioridades

Nota: Não existem registos de prioridades.

Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	08-08-2018	---
Alemanha	08-08-2018	---
Bulgária	08-08-2018	---
Bélgica	08-08-2018	---
Bósnia-Herzegovina	08-08-2018	---
Chipre	08-08-2018	---
Croácia	08-08-2018	---
Dinamarca	08-08-2018	---
Eslováquia	08-08-2018	---
Eslovénia	08-08-2018	---
Espanha	08-08-2018	---
Estónia	08-08-2018	---
Finlândia	08-08-2018	---
França	08-08-2018	---
Grécia	08-08-2018	---
Holanda (Países Baixos)	08-08-2018	---
Hungria	08-08-2018	---
Irlanda	08-08-2018	---
Islândia	08-08-2018	---
Itália	08-08-2018	---
Letónia	08-08-2018	---
Liechtenstein	08-08-2018	---
Lituânia	08-08-2018	---
Luxemburgo	08-08-2018	---
Macedónia	08-08-2018	---
Malta	08-08-2018	---
Mónaco	08-08-2018	---
Polónia	08-08-2018	---
Portugal	08-08-2018	---
Reino Unido	08-08-2018	---
República Checa	08-08-2018	---
Roménia	08-08-2018	---
Suécia	08-08-2018	---
Suíça	08-08-2018	---
Turquia	08-08-2018	---
Áustria	08-08-2018	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB	SYSTEM AND METHOD OF OPERATION FOR REMOTELY OPERATED VEHICLES WITH IMPROVED POSITION ESTIMATION