

Title (en)  
SYSTEM AND METHODS FOR QUEUING BOATS AFLOAT ON A BODY OF WATER, AFTER PLACING THEM IN THE WATER AND/OR BEFORE REMOVING THEM FROM THE WATER

Title (de)  
SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PARKMODUS VON AUF EINER WASSEROBERFLÄCHE SCHWIMMENDEN BOOTEN, NACHDEM SIE ZU WASSER GELASSEN UND/ODER BEVOR SIE AUS DEM WASSER GEZOGEN WERDEN

Title (fr)  
SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE MISE EN ATTENTE DE BATEAUX À FLOT SUR UN PLAN D'EAU, APRÈS LEUR MISE À L'EAU ET/OU AVANT LEUR SORTIE DE L'EAU

Publication  
**EP 2977310 A1 20160127 (FR)**

Application  
**EP 15177388 A 20150717**

Priority  
• FR 1457175 A 20140724  
• FR 1457241 A 20140725

Abstract (en)  
[origin: US2016023730A1] A system is proposed for putting boats on hold when they are afloat on a water body after they have been launched and/or before they are hauled out of the water. The system for putting on hold includes: a floating device, having a central floating element and secondary elements extending from the central floating element. Each secondary element being associated with a reception place and having at least one point for driving, by thrust or traction, a boat positioned in an associated reception place. A system for moving is adapted to moving the secondary elements around the central floating element and, via the points for driving, moving the boats that are positioned in the reception places.

Abstract (fr)  
Il est proposé un système de mise en attente de bateaux (40) à flot sur un plan d'eau, après leur mise à l'eau et/ou avant leur sortie de l'eau. Le système de mise en attente comprend : un dispositif flottant (1), comprenant un élément flottant central (20) et des éléments secondaires (220) s'étendant à partir de l'élément flottant central, chaque élément secondaire étant associé à une place d'accueil (20/i) et comprenant au moins un point d'entraînement, par poussée ou traction, d'un bateau positionné dans la place d'accueil associée ; et un premier système de déplacement (21), adapté pour déplacer les éléments secondaires autour de l'élément flottant central et, via les points d'entraînement, les bateaux qui sont positionnés dans les places d'accueil.

IPC 8 full level  
**B63C 15/00** (2006.01); **B63C 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP RU US)  
**B63B 27/14** (2013.01 - US); **B63C 1/02** (2013.01 - US); **B63C 1/04** (2013.01 - EP RU US); **B63C 3/10** (2013.01 - US); **B63C 15/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [A] JP H04166493 A 19920612 - KAJIMA CORP  
• [A] WO 2009097342 A2 20090806 - GIL CHAR INC [US], et al  
• [A] JP H01129369 U 19890904

Cited by  
WO2017144927A1

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2977310 A1 20160127; EP 2977310 B1 20170308**; DK 2977310 T3 20170606; ES 2627187 T3 20170727; FR 3024121 A1 20160129; FR 3024121 B1 20160819; HK 1219079 A1 20170324; PL 2977310 T3 20170929; RU 2015130594 A 20170127; RU 2015130594 A3 20180428; RU 2659189 C2 20180628; US 2016023730 A1 20160128; US 9643699 B2 20170509

DOCDB simple family (application)  
**EP 15177388 A 20150717**; DK 15177388 T 20150717; ES 15177388 T 20150717; FR 1457241 A 20140725; HK 16107044 A 20160617; PL 15177388 T 20150717; RU 2015130594 A 20150723; US 201514808764 A 20150724