

**FLIR представляет Raymarine DockSense Alert**
*Благодаря системе DockSense Alert любой судовладелец сможет воспользоваться преимуществами технологии интеллектуальной швартовки*

**Арлингтон (Виргиния)**, **1 октября 2019 г.** Сегодня компания FLIR Systems (NASDAQ: FLIR) объявила о выпуске нового решения Raymarine DockSense™ Alert в линейке технологий интеллектуальной швартовки Raymarine, предназначенной для широкого спектра судов. Система Raymarine DockSense, появившаяся в начале 2019 года, — первое решение в области автоматизированной швартовки для любительского судоходства на базе интеллектуального распознавания объектов и движения. Система DockSense Alert, которая работает на базе этой заявленной на получение патента технологии и которую можно установить на любом судне, помогает капитану следить за окружающей обстановкой и уверенно швартоваться.

Аналогично системам автопилота на современных автомобилях DockSense Alert обнаруживает препятствия рядом с судном, выводит информацию о них на экран и сообщает о них капитану, используя для этого камеры машинного зрения и технологию анализа видео FLIR. Видеопоток с камер DockSense выводится на дисплей Raymarine Axiom® и позволяет легко контролировать «мертвые зоны», а технология интеллектуального распознавания объектов DockSense помогает предотвратить столкновения и контакты с другими судами, которые могут дорого обойтись и повлиять на репутацию капитана.

Система DockSense Alert состоит из стереовизионных камер DockSense (от одной до пяти) и центрального процессора, подключенного к дисплею Raymarine Axiom или сети. DockSense Alert точно измеряет расстояние до причала, свай и других пришвартованных судов и в режиме реального времени демонстрирует наглядные индикаторы, а также изображение с камеры на многофункциональных дисплеях Raymarine Axiom. Система также выдает звуковые и визуальные сигналы, в режиме реального времени оповещающие капитана о воздействии ветра, течения и тяги винта.

«Вход в док может стать испытанием для самых опытных капитанов, — говорит Трэвис Меррилл (Travis Merrill), президент коммерческого подразделения компании FLIR. — Наша система DockSense Alert с интеллектуальными оповещениями и изображением с камер в режиме реального времени помогает избавиться от стресса, связанного с этой процедурой, и улучшает навыки капитана по управлению судном».

На этой неделе FLIR продемонстрирует работу технологии Raymarine DockSense Alert на выставке IBEX в Тампе, Флорида. Системы DockSense Alert станут доступны производителям судов — партнеров Raymarine в четвертом квартале 2019 г. Для работы системе DockSense Alert необходим дисплей Raymarine Axiom. Варианты комплектации — с одной, тремя и пятью камерами.

Дополнительную информацию см. на странице http://www.raymarine.com/docksense.

***О компании FLIR Systems Inc.***

*Основанная в 1978 г. компания FLIR Systems — ведущая мировая технологическая компания, которая занимается разработкой решений для обнаружения и распознавания, используемых в оборонной отрасли, промышленности и торговле. Цель компании FLIR Systems — «The World’s Sixth Sense», стать «шестым органом чувств» и разрабатывать технологии, помогающие специалистам принимать более обоснованные решения, чтобы беречь жизни людей и все живое на планете. Дополнительную информацию см. на веб-сайте компании*[www.flir.com](https://www.flir.com/) *и в социальных сетях по тегу* [@flir](https://twitter.com/flir?ref_src=twsrc%255Egoogle%257Ctwcamp%255Eserp%257Ctwgr%255Eauthor).

**Контактное лицо для СМИ:**

Карън Бартлет (Karen Bartlett)

Тел.: +44 (0)1202 669244

Эл. почта: k.bartlett@saltwater-stone.com