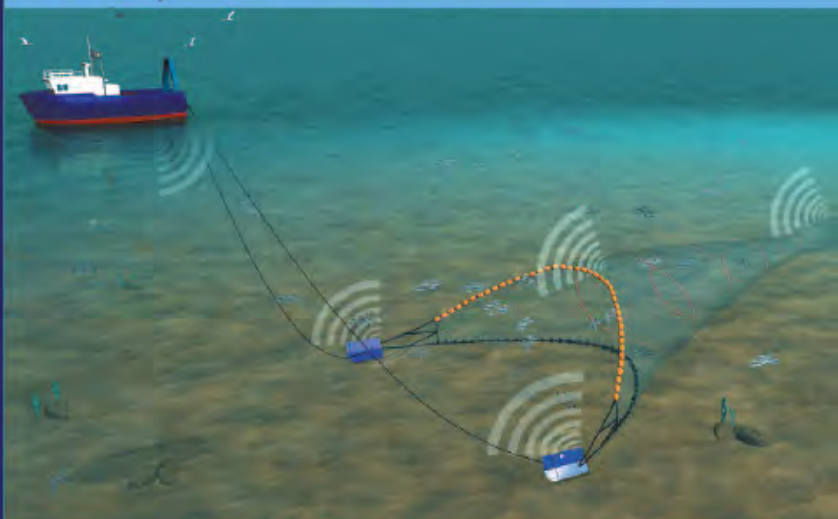




# NOTUS

## *Trawlmaster*

Supervisión sin hilos de la red de arrastre



### MONITOR COMPLETO DE GEOMETRIA PARA LAS REDES DE ARRASTRES

- Distancia a las puertas o calones,
- Distancia entre puertas y peso (redes arrastres gemelas),
- Profundidad y temperatura en puertas,
- Abertura de la boca de red y distancia al barco,
- Capturas en el copo

*UN SISTEMA COMPLETO PARA REDES DE ARRASTRE,  
SIMPLES O GEMELAS*

## Trawlmaster es un sistema revolucionario para monitorizar y controlar la geometría de las redes de arrastres simples o gemelas

NOTUS con más de 10 años de experiencia en sistemas de telemetría ultrasónica presenta su exclusiva tecnología omnidireccional "TRAWLMASTER" que ofrece toda la información importante sobre los parámetros y comportamiento del arte durante la faena de arrastre para facilitar eficientemente las capturas. La tecnología NOTUS incorpora sensores del tipo "transpondedor", que pueden ser instalados en las puertas, calones o en diversas posiciones en el arte para poder analizar como está trabajando el mismo en cualquier estado de la mar. El sistema puede utilizarse en cualquier tipo de arrastrero con una sola arte, doble o a la pareja.

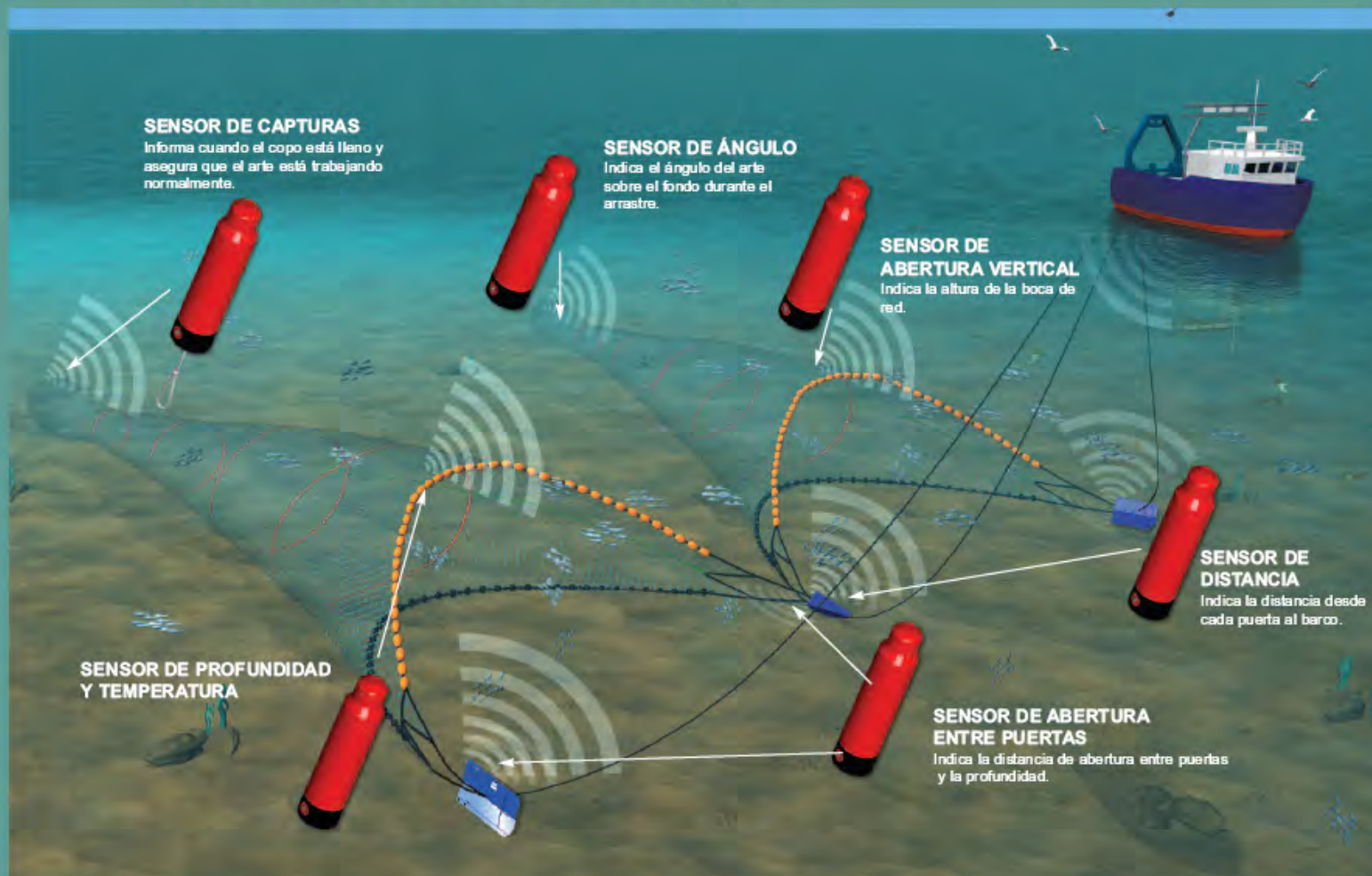
## Centenares de instalaciones por todo el mundo

### SISTEMA OMNIDIRECCIONAL

La tecnología OMNIDIRECCIONAL de los sistemas NOTUS permite asegurar una comunicación estable entre el barco y los sensores, gracias a la telemetría omni de 360° instantáneas con solo un hidrófono instalado en el casco.

### SENSORES CODIFICADOS

"Trawlmaster" incorpora en su innovadora tecnología un sistema codificado para cada sensor, de manera que cada señal es única y no puede ser recibida por otros equipos o sistemas circundantes, evitando el clásico problema que existe con otros sistemas similares.



La presentación para arte sencillo ofrece al Patrón los gráficos de la geometría del arte, un registro histórico de cómo están trabajando las puertas y temperatura durante todo el tiempo de arrastre. También se pueden presentar otros sensores de diferentes parámetros.



La presentación para doble arte permite al Patrón de pesca poder analizar como está trabajando el peso central con relación a las puertas, sus distancias de separación y la geometría correspondiente. También se pueden presentar otros sensores de diferentes parámetros.



# NOTUS SE UTILIZA EN CENTENARES DE BARCOS EN EL MUNDO



Notus Electronics Ltd.  
Unit 11, 391-395 Empire Ave  
St. John's, NL, A1E 1W6,  
Canada  
Tel: +1.709.753.0652  
Fax: +1.709.753.0651  
saleinfo@notus.nf.ca

Notus Marítima  
Vigo, España  
Tel: +34 667 83 31 72  
leonardo@notuselectronics.com

Notus UK  
5 Harbour Rd. Fraserburgh  
United Kingdom AB439TB  
Telf: +44.1346.512.944  
Fax: +44.1346.512.535  
notus@btconnect.com

[www.notusmaritima.com](http://www.notusmaritima.com)