

APLICACIONES DIGITALES PARA TRAZABILIDAD EN LA PESCA Y ACUACULTURA

Este directorio recopila aplicaciones y servicios diseñados para mejorar la trazabilidad en la pesca y la acuicultura. Aunque es una selección específica con experiencias en México, para un listado más completo, visita la página web de SAFET: <https://safet.fish/tech-provider/>



MONITOREO DE EMBARCACIONES

Tiene experiencia en México



Navic

Desarrolladora: Plenumsoft Marina

Plataforma de monitoreo de embarcaciones para la navegación. Navic permite el rastreo de embarcaciones (trayectorias y estado), así como generar reportes y notificaciones en estados de emergencia.

Vanessa Herrera
vherrera@grupoplenum.com



Integrated monitoring

Desarrolladora: integrated monitoring

Proporciona aplicaciones de monitoreo y vigilancia basados en la nube. El software de cámaras y rastreo GPS, incluye una plataforma para la revisión de video en tiempo real de los dispositivos e información de telemetría.

Josh Wiersma
josh@integratedmonitoring.net



Pelagic data vessel tracking system (PDVTS)

Desarrolladora: Pelagic Data

El dispositivo a bordo de Pelagic Data facilita el monitoreo de la pesca y rastreo de embarcaciones. Sus reportes responden a preguntas como: ¿dónde se pesca? ¿con qué frecuencia se pesca? y ¿qué equipo se utiliza?

Dave Salomon
dave@pelagicdata.com



Ai.Fish

Desarrolladora: Ai. fish

AI.fish facilita el monitoreo de las embarcaciones a través de plataformas web y de video. También brinda reportes automatizados sobre los viajes de pesca.

Jimmy Freese
jimmy@ai.fish.com

REPORTE ELECTRÓNICO



PescaData

Desarrolladora: COBI

Pescadata facilita el registro de información de capturas durante el proceso de pesca, permite administrar gastos y generar reportes de manera automática.

Brenda Cardenas
bcardenas@cobi.org.mx



Teem.Fish Monitoring

Desarrolladora: Teem.fish

Teem fish ofrece una aplicación de registro electrónico para el registro pesquero (elog) y cámaras para el monitoreo de las embarcaciones.

Ali Keenard
ali@teem.fish.com

ETIQUETADO



Wholechain

Desarrolladora: En (visible)

Plataforma blockchain que permite compartir datos en tiempo real. Wholechain habilita el espacio para mapear productos y crear códigos que reflejan su estado actual.

Claudia Sandel
claudia@envisible.co

SERVICIOS EN LA NUBE



SAP Cloud Platform

Desarrolladora: SAP

La plataforma de blockchain que SAP ofrece llevar un registro de cada producto durante toda la cadena de suministro. Este rastreo de información facilita el etiquetado y trazabilidad de la pesca.

Raquel Macías
raquel.macias@sap.com

VARIOS



Nadir

Desarrolladora: Plenumsoft Marina

Nadir permite el registro de desembarques y el seguimiento durante la cadena de valor de los productos pesqueros (almacén, producción, etiquetado, embalaje, exportación, administración).

Vanessa Herrera
vherrera@grupoplenum.com



ELOG, Fisheries App y KnowYour.Fish

Desarrolladora: Vericatch

Vericatch facilita el monitoreo de embarcaciones, el seguimiento y etiquetado de la pesca a largo de la cadena de valor; así como la recolección de información para análisis de datos.



Shellcatch

Desarrolladora: Shellcatch

Shellcatch combina 3 dispositivos a bordo y 1 plataforma web que permiten el monitoreo de embarcaciones, reportes electrónicos y seguimiento comercial.

Alfredo Sfeir
alfredo.sfeir@shellcatch.com



Remora fishing traceability

Desarrolladora: Remora Technologies

La tecnología de Remora permite el monitoreo de embarcaciones, emisión de reportes electrónicos, comercialización y visualización y análisis de datos en tiempo real.



GoTrace

Desarrolladora: Chainparency

GoTrace es capaz de rastrear y trazar cualquier activo a nivel global. Ofrece una auditabilidad en tiempo real de las transacciones basada en un libro mayor de blockchain público.

Bowin Lee
blee@chainparency.com



Aquosmic

Desarrolladora: Aquosmic

Ofrece análisis de la calidad del agua (en ríos, lagos, costas y mares) utilizando tecnología satelital. Proporciona soluciones sostenibles para acuicultura, ingeniería costera, ecosistemas marinos, carbono azul y pesquerías, entre otras.

Mariana Domínguez
mariana.dominguez@aquosmic.net