



Energy handmade

This is the way

¿QUÉ HACEMOS?

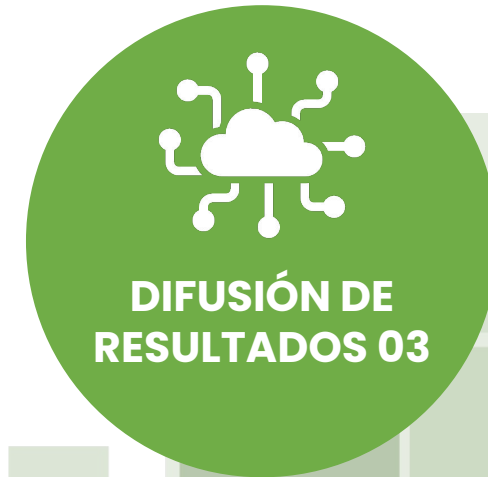
LEVANTAMIENTO, GESTIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS PARA INDUSTRIAS



Levantamiento de datos de calidad para grandes y pequeñas empresas a través del uso y gestión de tecnologías emergentes.



Procesamiento, estructuración y análisis de información, con el objetivo de alimentar los ERP de cada compañía, obteniendo información relevante y oportuna para la toma de decisiones.



Los entregables de la información obtenida serán presentados de acuerdo con los requerimientos y perfil del cliente. Ahorrando tiempo y costos con una gran calidad.



¿QUÉ HACEMOS?

TRANSVERSALIDAD Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO



EL CLIENTE NUESTRO FOCO 01

Con nuestro equipo de expertos nos enfocamos en diagnosticar los dolores de nuestros clientes, para así proponer soluciones integrales, efectivas y de gran impacto.

CONOCIMIENTO 02

Nuestro equipo está conformado por expertos en áreas como Ciencia de Datos, Inteligencia de Negocios, Sistemas de Información Geográfica, Geomática y Transformación Digital.

ACOMPañAMIENTO 03

Capitalizamos nuestra experiencia en diferentes sectores, para que el desarrollo de nuestra solución sea altamente efectiva y con un bajo riesgo para su compañía.



¿CÓMO LO HACEMOS?

LIVIANO Y EFICIENTE

APALANCAMIENTO EN LA NUBE



Almacenamientos de datos históricos y visualización a través de servidores en la nube o API's, nuestra arquitectura y necesidades de integración se definen en función de las necesidades y particularidades del cliente.

FLEXIBILIDAD



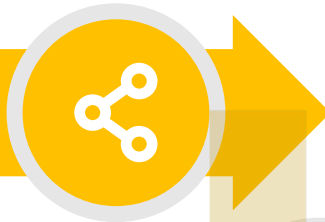
Diferentes modelos, calidades y usos de los dispositivos ampliando el espectro de usabilidad y clientes.

ANÁLISIS



Fácil de descarga y visualización de información cruda y analizada que permita una aproximación rápida y comprensible para el usuario.

COLABORACIÓN



Fácil integración con nuevos sensores, envío de datos y como fuente de un sistema de información inteligente.

ACCESO DESDE CUALQUIER LUGAR



Consulta de información cargada en tiempo real en la web, permitiendo un seguimiento integral y omnipresente.





INDUSTRIAS Y APLICACIONES

APLICACIONES DE MAYOR IMPACTO

MODELO TRANSVERSAL DE GESTIÓN

1

TRAZABILIDAD

Esta es una solución en bienes tangibles para captura de información aguas arriba y abajo. Integrando tecnologías como Blockchain y IoT lo cual permite capturar información a nivel individual.

2

**INFRAESTRUCTURA
Y SMART CITIES**

Los costos operativos y el riesgo disminuye al integrar captura, análisis y visión inteligente en procesos de infraestructura y seguridad. Los errores en la gestión de información disminuyen en un 25%.

4

**TRANSFORMACIÓN
DIGITAL E
INNOVACIÓN**

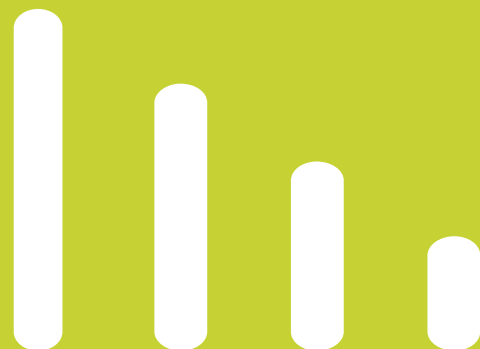
La implementación de estrategias digitales en los procesos de cualquier industria, tiene como objetivo aumentar la eficiencia y recopilar información que permita concentrarse en el CORE del negocio. Adicionalmente, no es necesario asumir los costos de la curva de aprendizaje y de implementación de éstos procesos internamente.

3

AGTECH

La correcta gestión del conocimiento apalancado en tecnología, permite que la gestión alimentaria, los recursos naturales y las nuevas oportunidades de negocio migren hacia el universo 4.0.





CASOS DE ÉXITO Y APRENDIZAJE

HECHOS A PULSO

DISEÑO Y ACOMPAÑAMIENTO END TO END

TRANSFORMACIÓN DIGITAL 01

Censo de especies en un esquema End to End para caracterización de las poblaciones de Hipopótamos en Colombia en el trayecto del Magdalena Medio.



TRANSFORMACIÓN DIGITAL 06

Modelamiento y gestión End to End para validar y gestionar el otorgamiento y activación de seguros para el crédito agropecuario en Colombia.

SMART CITIES 02

Consultoría para gestión estratégica del conocimiento como habilitante de servicios de Delivery, vigilancia y cadenas de custodia en Colombia.



TRAZABILIDAD 05

Trazabilidad de Líquidos: Modelo End to End integrando sistemas blockchain y IoT para evitar adulteración de bebidas.

INFRAESTRUCTURA 03

Transformación digital para captura de información relevante en el sector minero, para trámites habilitantes para explotación (Carbón y Esmeraldas) en Colombia bajo el esquema de GDB y modelamiento 3D.



AGTECH 04

Migración de procesos tradicionales para captura de información y análisis en el cultivo de Papa y aguacate a la industria 4.0. Generando resultados en investigación para el Hongo Verticillium y para la trazabilidad digital en el cultivo de aguacate.





CONSTRUIR EN CONJUNTO

GUÍA DE SERVICIOS

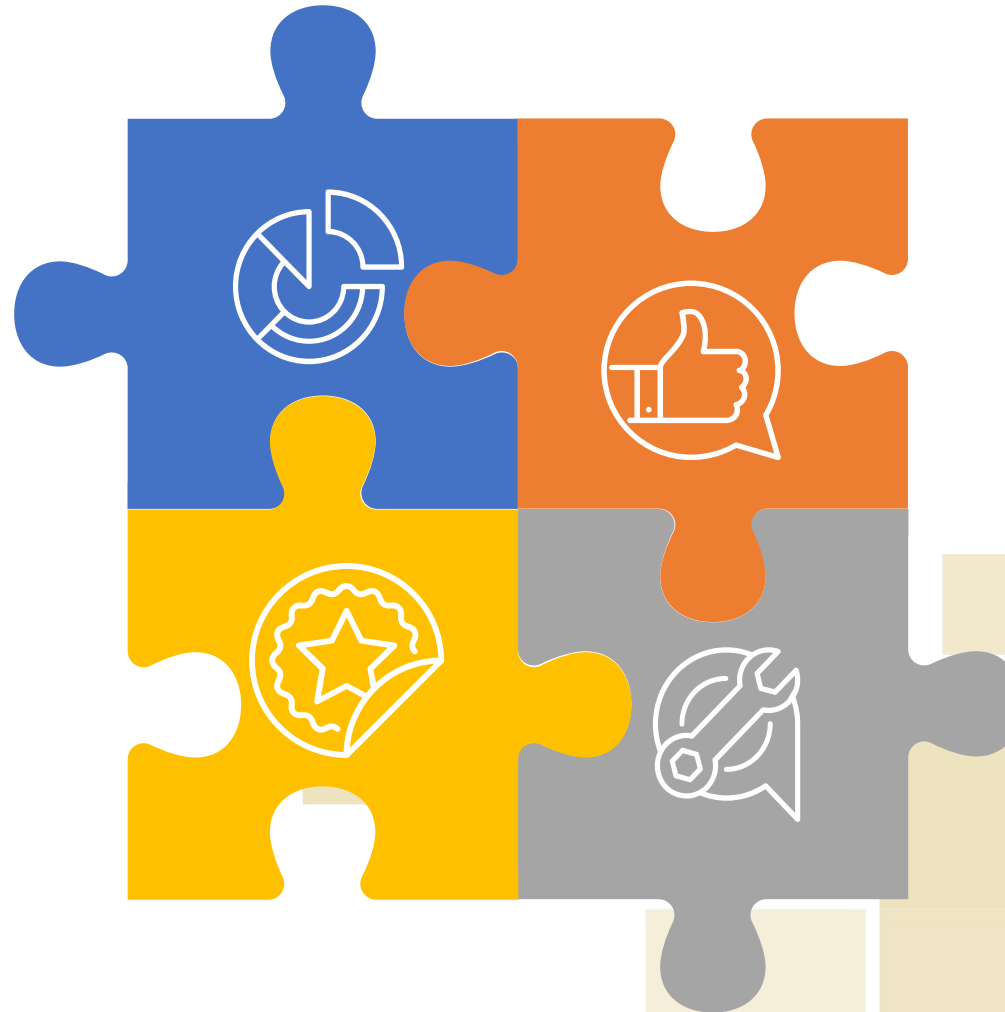
LIVIANO Y EFICIENTE

MODULARIDAD 01

Trabajamos en los pasos o procesos que consideres necesarios para el desarrollo de tus proyectos, integrandonos con tu infraestructura y flujo de trabajo..

END TO END 02

Nos encargamos de cada uno de los pasos del desarrollo de tu proyectos, desde el diseño hasta los entregables finales. Toda nuestra experiencia a tu disposición.



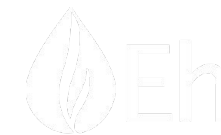
CONSULTORIA 04

Puedes integrarnos con tu equipo para acompañarlos, aconsejarlos o acompañarlos en su proyecto. Por medio de nuestro paquetes de horas de especialistas o consultoría por sprint o fase de desarrollo.

CELULAR 05

Nos articular con su compañía con células de trabajo, creando departamentos externos especializados proporcionándole el capital humano y recursos para llevar a cabo su proyecto de forma eficiente y con alta calidad.





NUESTRA CAPACIDAD





+573504754480

www.energyhandmade.co

Carrera 15 No 9ª -31- Oficina 1103

Medellín - Colombia