



Tweet Pitch

AiphaG combina XR y AI para optimizar procesos industriales, ofreciendo soluciones avanzadas en monitoreo, entrenamiento y soporte con AR y VR, detección temprana de defectos mediante visión por computadora y análisis predictivo de datos.

Segmento de Cliente

Nuestros clientes son de la vertical de industria 4.0 Quienes utilizan Portón para monitorear su proceso industrial, capacitar, brindar soporte, identificar defectos con AI y evitar gastos.

Problema / Oportunidad / Necesidad

Resolvemos el problema de soporte y formación principalmente en condiciones adversas mediante AR / VR lo que reduce 25% los tiempos de maquinaria parada, 50% los tiempos de formación y 25% los riesgos y costos por desplazamientos de maquinaria y personas de manera innecesaria. A esto sumamos la detección temprana de defectos con AI debido al agotamiento de la tarea.

La Solución

Contamos con una Plataforma que combina XR con IA. La app ya está funcionando y siendo probado en los segmentos mencionados. Algunos beneficios son:

Sus principales funcionalidades incluyen:

- Monitoreo en tiempo real de todo el proceso industrial.
- Entrenamiento y soporte mediante realidad aumentada.
- Detección temprana de defectos utilizando visión por computadora.
- Soporte con realidad virtual para auditorías remotas.



Propuesta de Valor

Autogestión con RA sin usos de datos para dar soporte en lugares con escasa o nula conectividad, el ahorro en formaciones en 6X mejorando en 10X la retención del contenido, el seguimiento y soporte recibido como también evitar defectos de productos es un diferencial que reconocen nuestros clientes.

Mercado

Al ser un mercado tan genérico en el que se puede aplicar nuestra tecnología hicimos foco en Industria 4.0 donde podemos replicar la utilización de la herramienta. Competidores existen pero el principal en la región es TeamViewer el cual tiene un modelo de costos y soporte poco conveniente para empresas de habla hispana. Contamos con un estudio de competencia detallado siendo este el principal.

Validación

El proyecto nace orientado a la educación ante la ausencia de APPs de realidad aumentada que permitan vivir contenidos. Pasando por Agrometal, Nokia Chile, Cuffia, gobiernos como la herramienta que permita el ingreso a los beneficios de Metaverso en poco tiempo y siendo seleccionado por aceleradoras de gran reputación.

Modelo de Negocio

El modelo es B2B de abono por licencia que incluye todos los módulos (WEB, AR/VR y AI)

Reconocimientos:

El desarrollo fue acompañado con algunos reconocimientos que compartimos.

- 10-2019 Founders Live Contest Winner. (California)
- 06-2020 Aceleración de Founder Institute (2da Top Startup)
- 12-2020 Premio Mercurio a Startup Tech y Gran Mercurio de Oro Startups.
- 01-2021 CEO más influyente. Ceos Magazine (Reino Unido).
- 06-2021 Se completa la APP de XR+AI. Programa AIEC Industria 4.0
- 11-2021 Premio Ciudad Inteligente.
- 12-2022 Premio Mercurio Startup Tecnológica.
- 06-2023 Startup Más Invertible (Mentor Day España)
- 08-2023 Top 50 Startup emergente (Colombia)
- 09-2023 Top 20 Startup Digital (Luxemburgo)
- 02-2024 Top 50 Mobile World Congress (Barcelona)
- 08-2024 Seleccionado por Aceleradora Lanzadera (Valencia)

Perfil

Nombre: Aipha SAS
Sector: IT
Fecha de inicio: OCT 2019
Cantidad de personas en el Equipo: (Socios + colaboradores) 15

Inversión

Recibida hasta el momento (en dólares): 90 mil USD.

Equipo



Sergio Emanuel Cusmai
CEO
Fulltime
Negocios e IA



Joaquin Pignata
CTO
Fulltime
Experto en RA

Mentor:

- Gustavo Rodriguez
Ex-IBM (Buenos Aires)
- Ivan Bercovich
Ex-Amazon (California) Vendió su empresa de AI a Amazon.
- Zev Siegl (Seattle)
Co-Founder de Starbucks

Contacto

Sergio E. Cusmai
sergio@aiphag.com
M:3513394105
www.aiphag.com