

 *Tecnologías* **KOZ** 

KOZ 
AgroTech



TECNOLOGÍA SIMPLE, CONFIABLE Y CERCANA

En KOZ creemos que la tecnología debe mejorar tu vida diaria y potenciar tu trabajo. Por eso desarrollamos soluciones que conectan innovación con eficiencia: domótica para hogares, automatización agrícola y energías limpias para el campo. Somos más que una empresa de tecnología, somos Innovación accesible, experiencia técnica, acompañamiento real, soluciones para personas y empresas.



CONTAMOS CON
3 LÍNEAS DE
NEGOCIO





SOLUCIONES EMPRESA

SEGURIDAD (Smart Security)

REDES

CLIMATIZACIÓN

BIENESTAR

EFICIENCIA ENERGÉTICA

EDIFICIOS Y COMUNIDADES

INFORMÁTICA Y DATACENTER





Seguridad

- ▶ Cámaras de seguridad inteligentes que detectan movimiento, cámaras termales, sensores de calor.
- ▶ Alarmas inteligentes, con activación de dispositivos, luces, sirenas, etc.
- ▶ Sensores de movimiento, temperatura, detección de filtración de agua, humedad, Humo, Co2, etc.

Cada sistema que incorporamos es inteligente, lo que permite la administración desde una aplicación, desde el celular y/o notificación de alerta.

Redes

- ▶ Implementación de redes cableadas, Wifi, cableado estructurado, canalización.
- ▶ Implementación y provisión de rack de comunicaciones, UPS, PDU.
- ▶ Red de datos y eléctricas. Sistemas de citofonía.



Climatización

- ▶ Instalación y provisión de aires acondicionados Split de muro, móvil, piso, cielo, Split cassette, Split ducto.
- ▶ Mantenimiento de equipos.



Bienestar

- ▶ Multimedia para sala de reuniones, sistema de audio, conexiones hdmi, red, AUX, etc.
- ▶ Proyector, pizarras electrónicas, etc.
- ▶ Control por voz de sistemas de iluminación, dispositivos conectados a la red o RF.
- ▶ Iluminación inteligente, control de eficiencia, programable encendido y color.
- ▶ Control de dispositivos NO inteligentes, estufa, TV, Hervidor, cafetera, etc.
- ▶ Todo controlado y supervisado desde el celular, tablet, Smart watch o computador.



Eficiencia Energética

- ▶ Energía sustentable
- ▶ Panel Solar
- ▶ Control de consumo energético
- ▶ Reutilización de aguas grises



Edificios y Comunidades

- ▶ Implementación para cumplimiento de la nueva ley de ductos para edificios.
- ▶ Mantenciones y servicios para administradores, eléctricos, citofonía, sistemas de seguridad, etc.

EN TECNOLOGÍAS
KOZ 
**QUEREMOS
AYUDARTE**

Informática y Datacenter

- ▶ Estamos asociados a proveedores mayoristas del mercado y directos con las marcas más conocidas: Microsoft, VMWare, HP, Dell, Lenovo, Cisco, Fortinet, Legrand, Bticino, Trimerx, UNV, Amazon, APC, etc.



SOLUCIONES HOGAR

ASISTENTE DE VOZ (Smart voice)

CONTROL A DISTANCIA (Smart Control)

ILUMINACIÓN (Smart light)

SEGURIDAD (Smart Security)

PERSIANAS

RIEGO

AIRE ACONDICIONADO

CERRADURAS y DOORBELL

ELECTRODOMÉSTICOS SMART

DISPOSITIVOS LEGACY (No Smart)





TECNOLOGÍA PARA **TU HOGAR**

Haz tu vida más simple con sistemas inteligentes que transforman la manera en que vives, trabajas y te conectas con tu entorno. La tecnología dejó de ser un lujo para convertirse en una herramienta diaria que optimiza tiempos, reduce costos y te entrega una experiencia completamente nueva. Con nuestras soluciones de automatización, cada espacio funciona de manera fluida: la iluminación responde a tus rutinas, la seguridad actúa sin que lo pidas, y cada dispositivo se integra para darte control total desde tu celular.

Ya no se trata solo de tener tecnología, sino de que realmente te facilite la vida.

Queremos poner a disposición de nuestros clientes, una empresa que sea un partner tecnológico, apoyándolos en sus desafíos diarios y proporcionando soluciones y productos que ayuden a mantener el foco en sus propios negocios.

Estamos orientados en implementar soluciones Domóticas, inmóticas y proyectos tecnológicos del ámbito informático.



CONTAMOS CON
5 SOLUCIONES
AGRÍCOLAS



TECNOLOGÍA AGRÍCOLA INTELIGENTE

KOZ SmartSoil:

Monitoreo y riego inteligente.

KOZ AgroShield Extreme:

Protección climática automatizada.

KOZ NutriSafe:

Nutrición segura con trazabilidad.

KOZ AgroSeguridad 360°:

Cámaras, vigilancia y control remoto.

KOZ AgroGroundBot:

Manejo de maleza con robot autónomo.



KOZ

SMARTSOIL

► **KOZ SmartSoil** es un **sistema inteligente** que mide la **humedad y temperatura** del suelo y **activa el riego automáticamente** solo cuando y donde se necesita, todo controlado y monitoreado desde el celular para más eficiencia.

► **Beneficios**



El cultivo recibe agua en el momento exacto, **mejorando la salud del suelo** y el rendimiento de las plantas.



Permite monitorear y **gestionar el riego** desde cualquier lugar, con información clara y decisiones automatizadas.



Riega únicamente cuando el suelo lo requiere, evitando el desperdicio y **optimizando el uso hídrico**.



KOZ

AGROSHIELD EXTREME

► **KOZ AgroShield Extreme** sistema de **protección climática automatizada** que actúa en tiempo real para resguardar el cultivo ante condiciones extremas.

► **Beneficios**



Respuesta inteligente y oportuna ante heladas, calor, viento o lluvias, actuando solo cuando existe riesgo real.



Disminución de pérdidas productivas, al anticiparse a eventos climáticos que afectan el rendimiento del cultivo.



Protección basada en datos en tiempo real, que permite decisiones precisas y automáticas para resguardar cada zona del campo.



KOZ

NUTRISAFE

► **KOZ NutriSafe** automatiza la aplicación de fertilizantes y fitosanitarios vía riego, con dosificación precisa, sistema cerrado y trazabilidad total, eliminando la exposición humana y el error manual.

► Beneficios



Automatiza las aplicaciones sin modificar la operación del campo ni sumar complejidad.



Mayor seguridad laboral, al **evitar el contacto directo con sustancias químicas**.



Precisión absoluta en la dosificación, uniforme y repetible, mejorando la eficiencia y los resultados del cultivo.



KOZ

AGROSEGURIDAD 360°

► **KOZ AgroSeguridad 360°** es un sistema de videovigilancia agrícola integral que **protege el predio con cámaras autónomas**, conectividad independiente, ideal para zonas rurales.

► Beneficios



Monitoreo de tiempo completo con registro continuo y **señalización disuasiva** que reduce robos e intrusiones.



Funciona con **conectividad propia** y **contempla obra civil e instalación**, sin depender de infraestructura existente.



Grabación segura y trazable que permite revisar eventos y respaldar decisiones operativas o legales.



KOZ

AGROGROUNDBOT

► **KOZ AgroGroundBot** es un **robot autónomo** que detecta y controla malezas de forma precisa y automática, reduciendo la intervención humana y **optimizando el manejo del cultivo.**

► Beneficios



Actúa **solo donde se requiere**, evitando aplicaciones innecesarias y protegiendo el cultivo.



Automatiza una tarea intensiva, **reduciendo tiempos, esfuerzo y costos asociados.**



Puede **integrarse a plataformas de monitoreo y gestión**, aportando datos para una toma de decisiones más informada.



TECNOLOGÍA QUE IMPULSA EL **CAMPO CHILENO**

La tecnología dejó de ser un complemento y pasó a convertirse en el motor que impulsa la eficiencia del campo. Con la integración de sistemas automatizados, tu operación agrícola puede funcionar con una precisión imposible de lograr de manera manual.

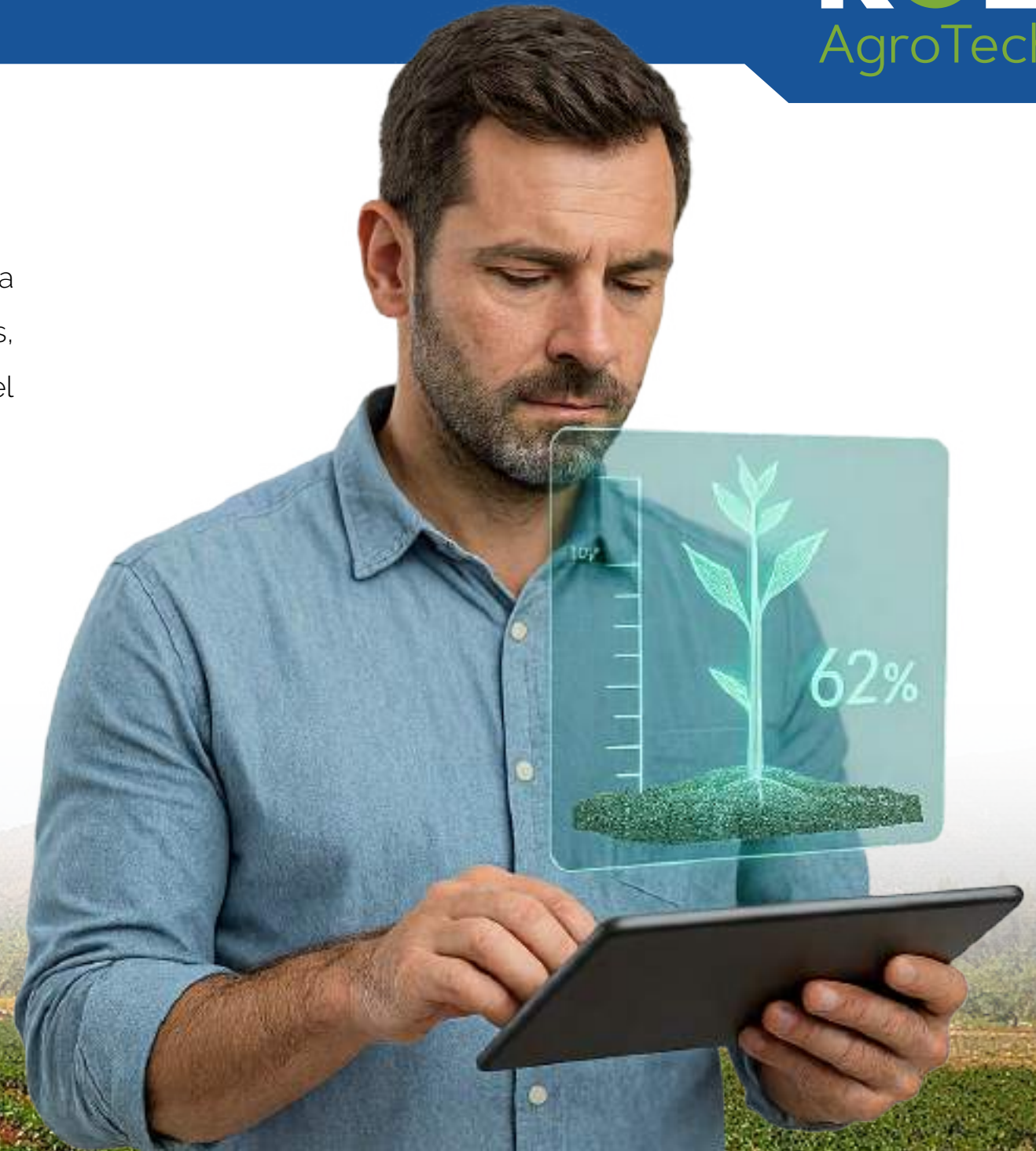
Sensores inteligentes monitorean en tiempo real factores como humedad del suelo, temperatura, radiación solar y consumo hídrico, permitiendo que el riego y otros procesos se activen automáticamente solo cuando corresponde.

Esto no solo optimiza recursos y evita pérdidas, sino que también mejora la salud y el rendimiento de los cultivos. Este enfoque te entrega mayor autonomía, continuidad operativa y un control inteligente de cada



etapa del proceso productivo. La información generada por los sistemas permite tomar decisiones precisas, adelantarte a problemas y maximizar el rendimiento del terreno.

KOZ es una plataforma modular de domótica rural. Desde un kit puntual hasta un ecosistema completo. Pagas por lo que usas, escalas cuando lo necesitas. Nosotros operamos, tú produces.



*"El futuro agrícola se
diseña. **KOZ** ya lo está
instalando"*

SOLUCIONES MODULARES PARA PROTEGER, NUTRIR, VIGILAR Y OPTIMIZAR CADA RINCÓN DEL CAMPO

Agro Seguridad 360°



Nutri Safe



Agro Shield Extreme



Smart Soil



Agro Ground Bot





PAGA POR LO QUE USAS,
ESCALAS CUANDO
LO NECESITES.

NOSOTROS OPERAMOS,
TÚ PRODUCES



www.tecnologiaskoz.cl



www.kozagrotech.cl

CONTACTO:

Maximiliano Ortiz de Zárate Montenegro

✉ ventas@tecnologiaskoz.cl

☎ +56966671891