V.I.N.I: La Estación de Riego Más Inteligente que Revoluciona la Agricultura Sostenible

Revolucionando la agricultura sostenible con tecnología accesible para pequeños y medianos productores, V.I.N.I ofrece una solución completa para optimizar los recursos hídricos y aumentar la productividad. Nuestra plataforma aborda un desafío global crítico: aunque el 80 % de los agricultores del mundo opera instalaciones de tamaño pequeño a mediano, la tecnología agrícola tradicional sigue siendo insostenible, improductiva e inasequible para ellos. V.I.N.I ofrece tecnología descentralizada que maximiza la eficiencia de los recursos, brinda herramientas intuitivas y fáciles de usar y proporciona soluciones personalizables diseñadas para un retorno rápido de la inversión.

Resolviendo Desafíos Agrícolas Críticos

Desperdicio de Agua

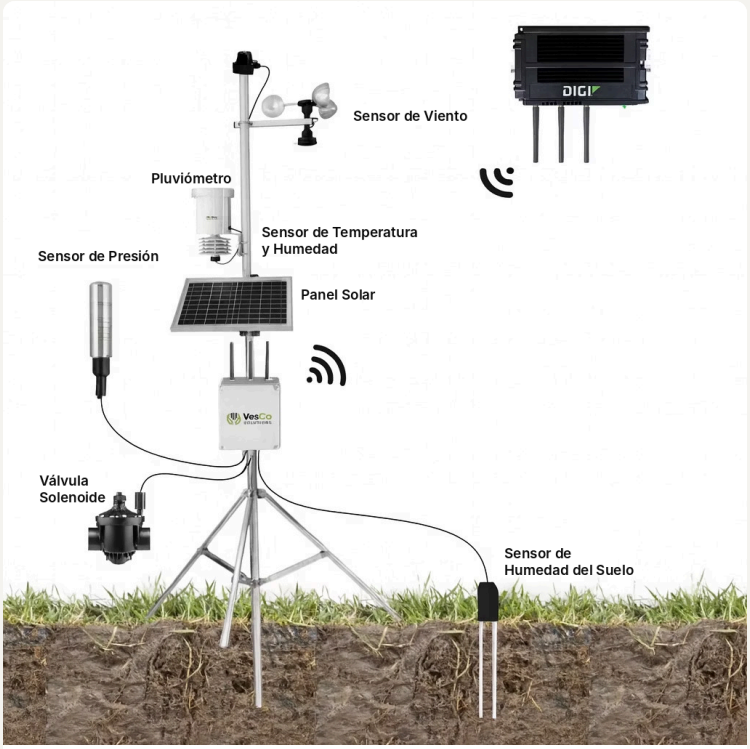
Los pequeños agricultores suelen usar hasta un 30 % más de agua de la necesaria debido a sistemas de riego ineficientes. V.I.N.I reduce el consumo de agua en un 40 % en comparación con los sistemas convencionales.

Desperdicio de Fertilizante

El control deficiente del riego provoca escorrentía de fertilizantes, desperdiciando recursos y contaminando las fuentes de agua. Nuestra entrega de precisión evita la escorrentía.

Equipos Mal Calibrados

La mayoría de las fincas pequeñas usa soluciones genéricas que no están optimizadas para sus necesidades específicas. V.I.N.I ofrece una personalización sin precedentes.



Valor Superior mediante la Personalización

Mientras los competidores venden componentes limitados, V.I.N.I incorpora **hasta 60 nodos de sensores por estación** y ofrece **hasta cuatro tipos de conectividad**, personalizados según los requisitos del proyecto. Nuestro enfoque de plataforma integrada combina sistemas de bombeo autónomos alimentados por energía solar con redes avanzadas de sensores para ofrecer una eficiencia y una sostenibilidad sin precedentes.



Recopilar Conectar Analizar Automatizar Impulsar

