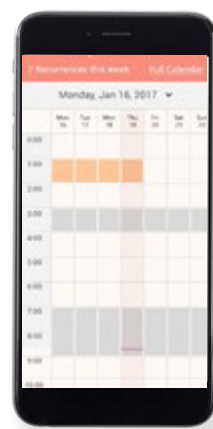
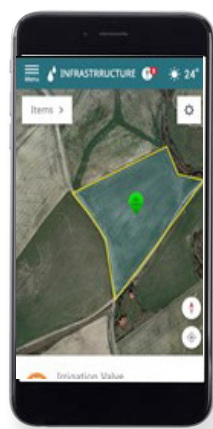


Desde la palma de tu mano



Elabore y administre programas de irrigación y fertirrigación, tan fácil y práctico como hacerlo en un calendario de Outlook



Obtenga una visión general de la finca la cual puede utilizar para activar y monitorear el sistema

5 innovaciones de NetBeat™ que están revolucionando el mundo agrícola:

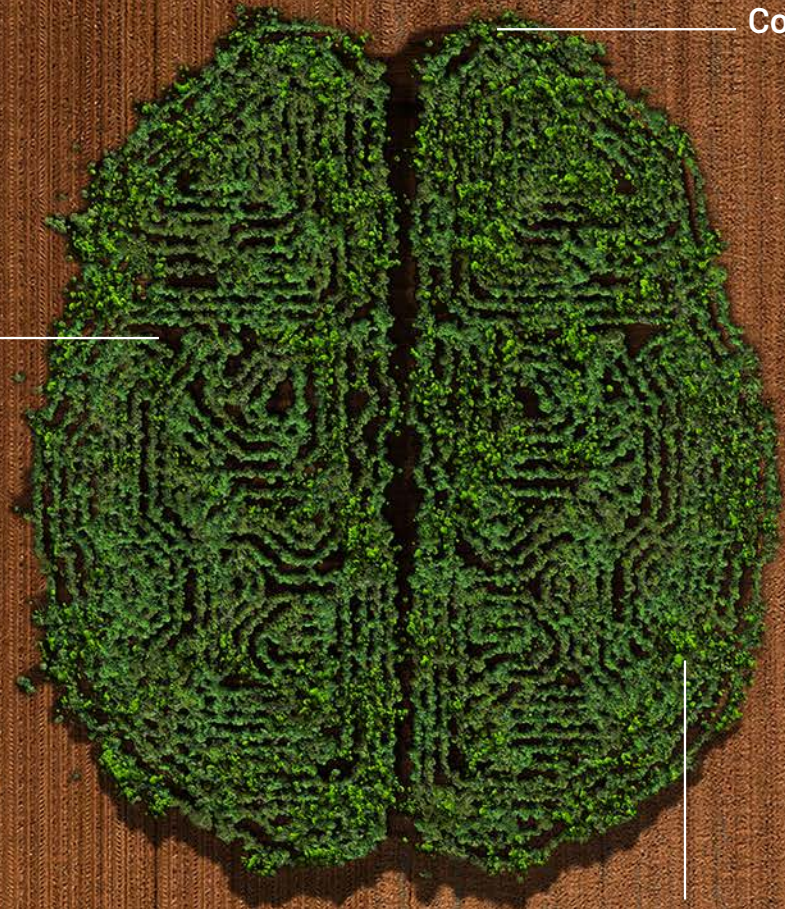
- 1 Todo en uno monitoreo, análisis y control en tiempo real que proporcionan recomendaciones de riego y fertirrigación
- 2 Modelos de cultivo dinámicos basados en 50 años de experiencia y análisis avanzados de Netafim
- 3 Tecnología avanzada en la nube permite la integración de datos de terceros y acceso remoto, soporte y actualizaciones
- 4 Simple e intuitiva interfaz fácil de usar y centrada en el cliente, desde la palma de su mano, desde cualquier dispositivo
- 5 solución de Irrigación modular solución adaptada para agricultores pequeños hasta campos corporativas de grande tamaño

Únete a la revolución Digital www.netafim.com



NetBeat™ El primer sistema de riego con cerebro

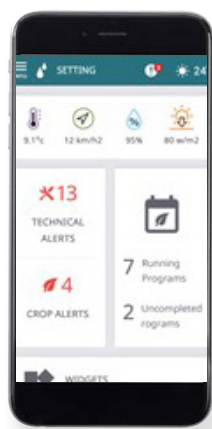
Monitoreo



Análisis



Monitoreo, Análisis, Control.



Panel de control fácil de usar con una interfaz inteligente y simple



Monitoree los sensores de campo y permita que estos le alerten de acuerdo a sus necesidades

NetMCU™

Desarrollado por NetBeat™

La unidad de control principal maneja todas las actividades de campo, equipada con características múltiples que brindan a los agricultores el control total de su finca.

- Adaptable todos los tamaños y complejidades de fincas
- Actualizaciones y mantenimiento en línea
- Wi-Fi, Bluetooth, Celular, LoRa radio
- Controla múltiples líneas principales
- Carcasa de grado militar



Control

NetRTU™

Desarrollado por NetBeat™

Con una instalación sencilla, un diseño elegante y una poderosa conectividad, la unidad terminal remota NetBeat™ transmite datos de campo y activa los componentes del sistema.

- Unidad abierta para cualquier entrada (sensores) o cualquier salida (válvulas, bombas, dosificación)
- Batería con duración de hasta 3 años
- Hasta 10 kilómetros de alcance
- Carcasa de grado militar



Control

Sistemas de dosificación para campo abierto, invernaderos y huertos



FertiOne
Recomendado para campo abierto & huertos



Netaflex 3G
Recomendado para invernaderos



Fertikit MX
Recomendado para campo abierto, huertos y casas de mallas



Netajet 4G
Recomendado para invernaderos

Control



Análisis

NetBeat™ Software en la nube

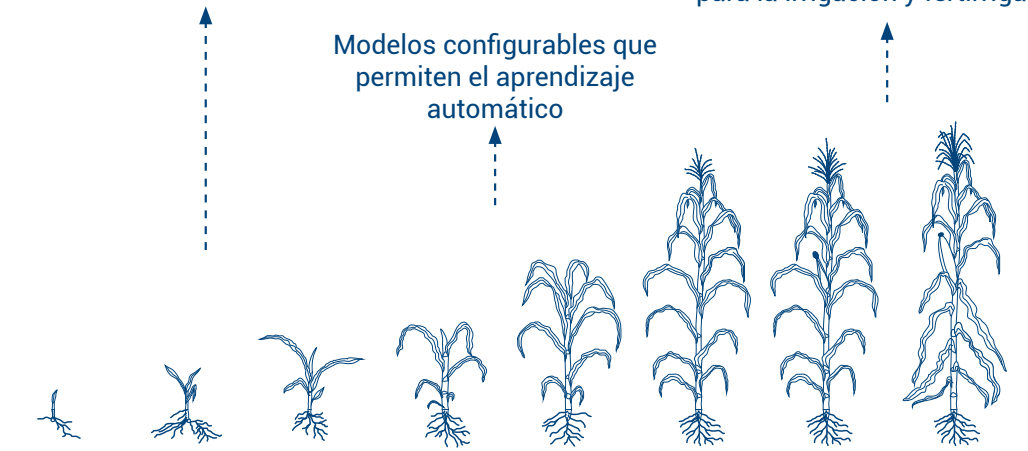
El software basado en la nube de NetBeat™ se encuentra alojado en Amazon Web Services (AWS), lo que brinda a los agricultores no solo la capacidad de administrar las actividades desde su teléfono inteligente, sino también un acceso sin precedentes a un cerebro informático con múltiples beneficios.

NetBeat™ Modelos dinámicos de cultivos™

El sistema de soporte de decisiones impulsado por NetBeat™ es una innovación que cambia el juego y transforma la manera en que los productores manejan sus planes de riego. Con una experiencia de más de 50 años de conocimiento agrícola e hidráulico, los modelos de cultivo dinámicos de NetBeat™ optimizan la estrategia de los agricultores y les permiten aumentar los rendimientos al tiempo que reducen sus insumos.

Sigue las etapas del cultivo según datos proporcionados por el agricultor, datos climáticos y de sensores

Brinda recomendaciones claras para la irrigación y fertilización



Monitoreo

Sensores

Desarrollado por NetBeat™

Nuestros sensores extremadamente precisos recopilan toda la información necesaria de su cultivo para asegurar la estrategia de riego nunca pierda el ritmo. Las herramientas de monitoreo de Netafim ayudan a los agricultores a acercarse a sus cultivos obteniendo datos precisos y en tiempo real de su finca. NetBeat™ es una plataforma abierta lista para integrar cualquier sensor. Al monitorear todas las condiciones de suelo, clima, cultivo, medio ambiente e hidráulica, nuestros sensores generan una imagen completa de su cultivo y de las condiciones ambientales.



Netacap sensor multinivel de humedad y temperatura en suelo



Tensiometro sensor de tensión de agua en el suelo



DELTA T – SM 150T Sensor de humedad y temperatura para suelo y/o sustrato



NetBeat™ Estación meteorológica