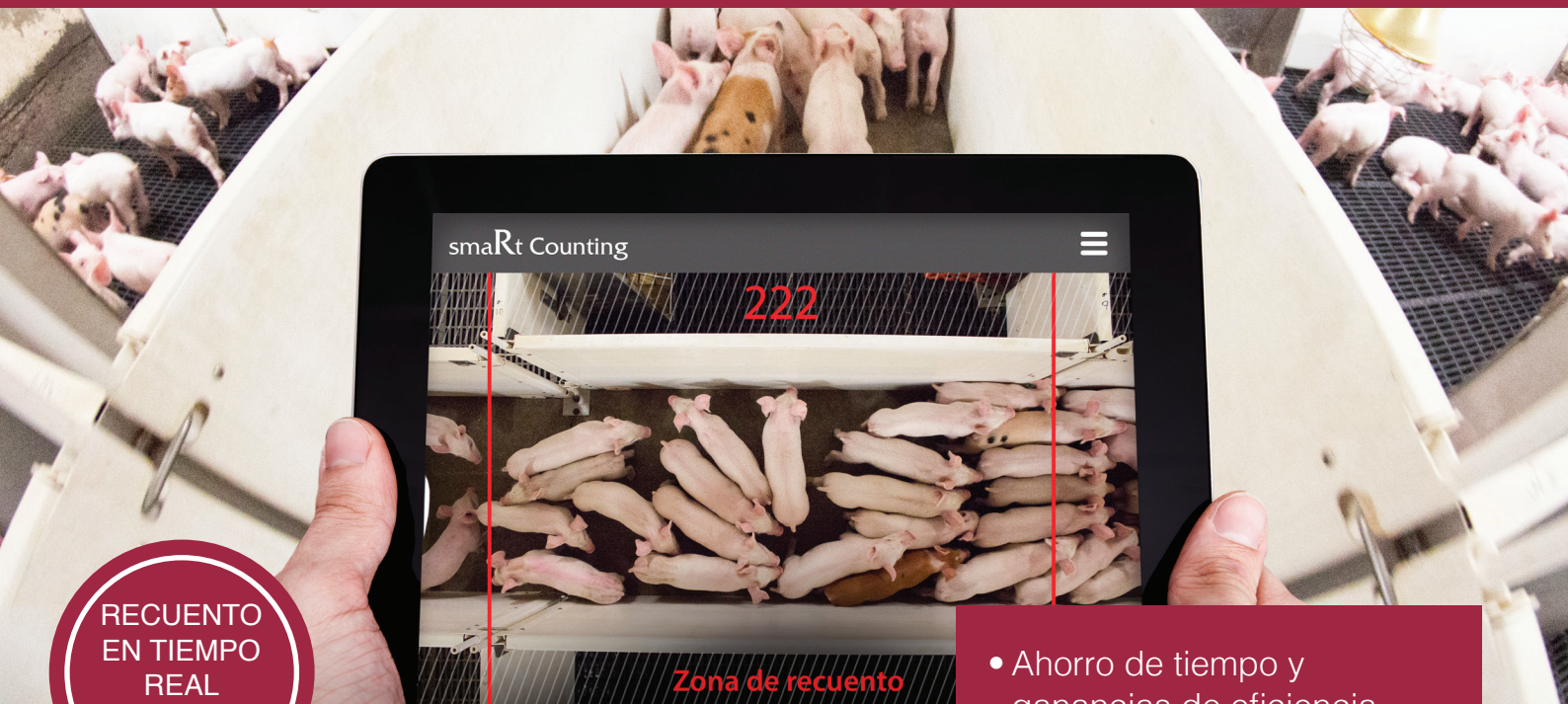


SMART COUNTING

Un módulo de Ro-Main smaRt suite para cerdos



RECUEENTO
EN TIEMPO
REAL
Patente en
trámite

¿CÓMO FUNCIONA?

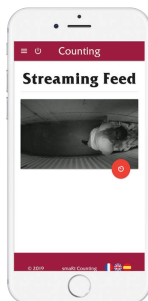
Usando una cámara sobre un pasillo, la unidad móvil smaRt Counting analiza el vídeo en tiempo real usando algoritmos de inteligencia artificial especializados para contar a sus cerdos mientras pasan por la zona de recuento. La unidad móvil smaRt Counting se puede mover de una granja a otra, lo que la hace ideal para operaciones de maternidad, lechonera y engorde. Una versión fija también está disponible para mataderos.



Recuento de cerdos en un área predefinida

222

Recuento en tiempo real



Aplicación móvil con acceso a los últimos informes de recuento y respaldo

- Ahorro de tiempo y ganancias de eficiencia
- Reduce el manejo de sus animales evitando tener que contar de nuevo
- Facilita el manejo de conflictos comerciales al guardar una copia del vídeo de recuento
- Cuenta cerdos de cualquier tamaño y color
- Mantenga la cuenta a pesar del vaivén de animales
- No cuenta a las personas
- Ideal para criadores, transportistas de animales y mataderos

UN SISTEMA DE RECuento VERSÁTIL SEGÚN SUS NECESIDADES

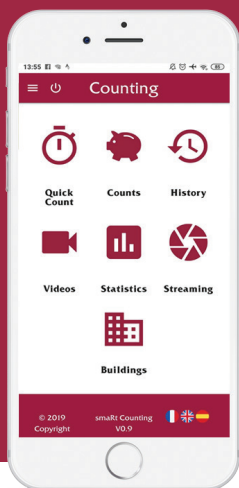
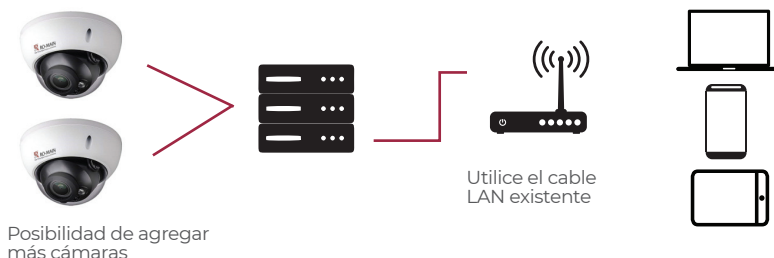
UNIDAD MÓVIL

Unidad móvil smaRt Counting para recuentos esporádicos con una cámara fija (unidad transportable de una granja a otra)



SERVIDOR

Servidor smaRt Counting para recuento continuo con cámara con cable fijo (ideal para mataderos)



UNA APLICACIÓN DE FÁCIL ACCESO

Aplicación móvil compatible con todos los ordenadores, teléfonos móviles y tabletas (no incluidas); puede acceder a la información desde la unidad móvil smaRt Counting y el servidor smaRt Counting a través de su propia red inalámbrica local.

- Vista del recuento en tiempo real.
- Inicio y parada del contador, posibilidad de interrupciones y subgrupos
- Posibilidad de programar expediciones con antelación
- Acceso al histórico de recuento
- Un mínimo de 150 horas de respaldo y posibilidad de almacenamiento adicional
- Posibilidad de generar informes, gráficos y estadísticas
- Posibilidad de exportar informes de recuento y vídeos

CÁMARA

- Cámara IP (red) conectada y alimentada por la unidad móvil smaRt Counting o el servidor smaRt Counting mediante un cable LAN
- Resistente al agua y al polvo (IP 67)
- Conexión por cable a prueba de agua
- Fácil limpieza y desinfección
- Funciona en diferentes condiciones de luz
- Sistema de fijación incluido

SUGERENCIAS PARA LA INSTALACIÓN

Colocar en un pasillo a una altura de 275 a 366 cm dependiendo de las condiciones.*

Altura del techo	Anchura del pasillo
244 cm	213 cm
275 cm	244 cm
300 cm	275 cm
366 cm	300 cm

* Evite instalar en un área del pasillo donde los cerdos se puedan apilar fácilmente.

