



Solución Atheling
Balanza Electrónica



www.atheling.co



“Conozca cuando el engorde deja de ser negocio y cuando sus animales presentan signos de enfermedad.”

Solución Atheling Balanza Electrónica



Características Técnicas

- Estructura de Hierro para peso animal con soporte para equipos electrónicos.
- Celdas de carga de precisión.
- Lector de RFID para lectura de caravanas.
- Sensor de Nivel.
- Nodo Sensor Atheling con panel solar y transmisión inalámbrica.
- Centralizadora Atheling para recolección y envío de datos a Internet via Ethernet y GPRS.
- Aplicación web para visualización y descarga de datos.
- Capacidad para agregar más sensores y nodos al sistema.
- Aplicación móvil para visualización de datos donde no hay conexión a internet.

Descripción

Es una solución tecnológica que brinda información diaria del peso de animales que están en proceso de engorde a través de balanzas equipadas electrónicamente ubicadas en los bebederos de los corrales.

El sistema emite alertas sobre cambios de comportamiento en el engorde de los animales e informa la frecuencia de visita al bebedero para la detección temprana de enfermedades. La sistematización de los datos permite la investigación y aprendizaje de distintos tratamientos nutricionales y su influencia en el desempeño de producción de carne.



Interfaz de Usuario

- Interfaz web para visualización en tiempo real del proceso productivo con los resultados del análisis del sistema.
- Gráficos de Históricos de peso por animal.
- Gráficos de Históricos de visitas al bebedero por animal.
- Estadísticas con máximos y mínimos.

Visualización de alertas configurables.

Reportes

- Estadísticas de resultados de una producción de engorde.
- Descarga remota de estadísticas.
- Predicción del peso futuro de los animales.

Viamonte 685 (8000)
Bahía Blanca - Buenos Aires.
Argentina
+54 291 4532918

Otto Goedecke 235 (8400)
Bariloche - Río Negro
Argentina
+54 294 4437923

info@atheling.co



www.atheling.co