



Resumen Ejecutivo

Emprendimiento: RAICES GROUP-Software Ganadero

Está desarrollando:

Software de trazabilidad animal, gestión productiva, económica y ambiental de la empresa agropecuaria. Hardware (**lector de caravana animal integrado a balanza, con conexión bluetooth**) sincronizado con el software. Servicios de consultoría en administración de la empresa agropecuaria.

Se pretende ayudar a:

El productor ganadero que al identificar y trazar el animal, mejora su competitividad en el mercado. A su vez, obtiene gestión eficiente, al utilizar el software y el hardware, simplificando la carga y procesamiento de datos.

A resolver el problema de:

- Respalda la inocuidad y calidad agroalimentaria mediante la trazabilidad individual de los animales.
- Las ineficiencias de los procesos productivos. La falta de herramientas de gestión para la toma de decisiones. Los desajustes financieros en los presupuestos de las empresas agropecuarias.

Con el diferencial:

Sistema integrado de gestión ganadera, contable, ventas, inventario, administrativo y trazabilidad individual electrónica en un mismo sistema.

App móvil (On- line/ Off-Line) administrativo y de gestión, con conexión al lector de caravana RFID y balanza con lector RFID. Cálculo de la huella de carbono.

Resumen ejecutivo

Las ineficiencias en la gestión económicas y financieras, al igual que en cada uno de los procesos productivos, siguen siendo una problemática común en los establecimientos ganaderos. Los índices productivos se mantienen igual hace más de 50 años, por ejemplo destete y tasa de extracción. Sumado a esto, el contexto actual pone en tela de juicio a la producción animal y sobre todo a la ganadería bovina, por los sucesivos brotes de enfermedades con posibilidad de ser transmisibles a humanos (zoonosis) y también por su potencial impacto al ambiente por las emisiones de gases de efecto invernadero. En Argentina existen más de 225 mil productores ganaderos, de los cuales 24.034 son productores con más de 500 hectáreas, se identifican dos segmentos de clientes, empresario que ha vuelto de estudiar una carrera universitaria, terciaria, y debe administrar la empresa familiar que identifica el valor de la tecnología en los procesos y el segundo, Grandes empresas, fondos comunes de inversión, SRL, SA, Fideicomisos.

Es por eso, que fundamos "Raices Group" un equipo de profesionales abocados al ámbito agropecuario y tecnológico, con el objetivo de brindar soluciones concretas a las empresas de sector. Mediante la aplicación de métodos, procedimientos y tecnología. Desarrollamos un Software de gestión ganadera, financiera y ambiental que se acopla con un riguroso sistema de trazabilidad que impulsa la trazabilidad individual electrónica por radiofrecuencia. Para la agilizar relevamiento y procesamiento de los datos se incorporó una aplicación móvil con funcionamiento On line y Off line en conjunto a un hardware compuesto por balanza y lector de RFID, con conectividad bluetooth.

Equipo

Arriola Iván 28 años. Implementador y programador de software para diversas industrias con 12 años de experiencia. Desarrollador de apps y webs a medida.



Andrés Sebastián Rodríguez Fernández 27 años y Alberro Santiago 28 años, ambos Administradores Rurales. Con 5 años de experiencia en diversas áreas del sector agropecuario.