



AVANSYS
SISTEMAS AVANZADOS INTEGRALES



Organismo
de Nutrición
Infantil A.C.

Caso de éxito



ÍNDICE

- >** **03** Introducción
- >** **04** Un poco de historia
- >** **05** ¿Cómo trabajan?
- >** **06** ¿Cuál era la problemática?
- >** **07** ¿Cuál fue la propuesta de Avansys?
- >** **09** ¿Cuál fue el cambio?
- >** **10** Para terminar...



Introducción

En Avansys, desarrollamos soluciones de software a la medida que simplifican la operación de las empresas, a lo largo de nuestra experiencia, hemos tenido la oportunidad de colaborar en importantes proyectos con diferentes compañías. Nuestro enfoque también ha incluido a asociaciones civiles sin fines de lucro, con quienes hemos trabajado en conjunto para detectar cómo la tecnología puede apoyar a las causas sociales que están impulsando. En esta ocasión, te invitamos a conocer el trabajo para el Organismo de Nutrición Infantil (ONI), entérate cómo el software y la tecnología pueden ayudarnos a tener una comunidad más incluyente y próspera.





Un poco de historia

Es el Organismo de Nutrición Infantil A.C, una organización que inicia operaciones en 1954 y que tiene como misión prevenir la malnutrición infantil y sus consecuencias a través de la formación de los padres o tutores así como recuperar a los niños que la padecen, mediante la fabricación y el suministro de complementos alimenticios y seguimiento nutricional; para fomentar una niñez sana y bien alimentada desde la etapa pre-natal.





¿Cómo trabajan?

ONI ha diseñado dos modelos de intervención, con los que planea cumplir su objetivo,

1. Programa de nutrición:

- A. Proporciona a los niños dotaciones semanales de complementos alimenticios de acuerdo a su edad.
- B. Da seguimiento del estado nutricional de los niños desde su ingreso a los programas de ONI.
- C. Da atención especial a los niños con primero y segundo grado de malnutrición.
- D. Trabaja con programas especiales para otros grupos vulnerables, como los niños con parálisis cerebral del CRIT occidente.
- E. Canaliza a los hospitales y centros de salud a los niños que requieran de atención médica.
- F. Coordina con la Secretaría de Salud Jalisco, campañas de desparasitación, vacunación y vitamina A, entre otras.



2. Programa de educación:

Un grupo de trabajadores sociales y nutriólogos capacitan a las madres de los niños beneficiarios en temas referentes a nutrición, salud, desarrollo humano y tecnologías domésticas.

ONI subsiste gracias a las donaciones que hacen sus benefactores, ya sean económicas, en especie, apadrinando niños o centros ONI, y el voluntariado.



¿Cuál era la problemática?

En los últimos años, ONI ha registrado gran crecimiento en el alcance de sus operaciones, lo que ocasionó que la cantidad de información que manejaba fuera cada vez mayor, esto volvió obsoleto al sistema con el que contaban, pues debían llevar muchos de sus procesos de forma manual, lo que les hacía perder mucho tiempo por persona que podría ser mejor empleado en el trabajo de campo.

Otro inconveniente era que una vez que habían capturado toda la información de los niños y los padres a quienes apoyarían, era sumamente complejo acceder a ella, pues no contaban con reportes que les mostraran rápidamente los indicadores de desempeño que ellos requerían para la toma de decisiones, además no era posible consultar dicha información remotamente, lo que entorpecía demasiado la comunicación entre el Estado de México, Nayarit y Jalisco, Estados en donde opera ONI actualmente.

“En un principio, era relativamente sencilla la captura manual de los expedientes de los niños y sus padres, pero conforme nuestra base de beneficiarios iba aumentando, esta labor comenzó a quitarnos mucho tiempo, además de complicarnos cada vez más, el seguimiento de nuestras iniciativas”.

– Juan Carlos Martín Mancilla, Director General ONI.



¿Cuál fue la propuesta de Avansys?

“Después de implementar el nuevo sistema desarrollado por Avansys, hemos tenido una considerable disminución en nuestros tiempos de operación, ahora podemos enfocarnos más en hacer el seguimiento de cada niño de cualquier comunidad en una sola plataforma, en lugar de tener que hacer doble captura de la misma información”.

*– Juan Carlos Martín Mancilla,
Director General ONI.*



Al analizar los requerimientos de ONI, nos dimos cuenta que necesitaban un sistema que operara desde internet, con lo que resolveríamos el problema del acceso remoto a la información, además de facilitar su operación al proporcionar funcionalidades para administrar el sistema desde cualquier lugar, lo que apoyaría la constante expansión de ONI en lugar de entorpecerla.

Este software, al mismo tiempo debía ser amigable y fácil de usar, para evitar costos de capacitación del personal que tuviera que ingresar a él, después de armar nuestra propuesta, se definió que el sistema de ONI operaría con los siguientes módulos:

1. Donantes:

- A.** Permite administrar toda la base de datos de los benefactores de la organización.
- B.** Gestiona la expedición de facturas, ya que las contribuciones hechas a ONI son deducibles de impuestos.
- C.** Gracias a que se cuenta con la información centralizada, ONI puede hacer proyecciones de sus ingresos con base en históricos de donaciones, lo que le permite hacer presupuestos más acertados y tomar decisiones bajo panoramas de menor riesgo.



2. Educación:

A. Este módulo permite organizar los cursos de capacitación de nutrición que se impartirán a los padres de familia de las diferentes comunidades que están dentro del territorio ONI.

B. Tener un seguimiento puntual y en tiempo real de los avances que tienen los padres a lo largo del curso, así como la detección temprana de fallas o áreas de oportunidad que pueden ser corregidas inmediatamente gracias a la facilidad de tomar decisiones remotamente.

3. Nutrición:

A. Administrar todo el programa de complementos alimenticios, desde el control de la materia prima cuando es recibida y cada cambio de manos en todas las etapas de la cadena productiva hasta que está terminado el producto final, ahora sabemos quién la recibió, en qué momento, cuánto tiempo toma pasar de una etapa a otra y tener un control de existencias en tiempo real.

B. Una vez que los complementos alimenticios están terminados, es posible decidir a las comunidades donde serán asignados, según la necesidad y la cantidad de niños que lo requieran en cada una.

C. Monitorear el progreso de cada niño que recibe la ayuda a lo largo del tiempo, cómo ha mejorado su peso, talla y nutrición en general, de esta forma, es posible tener una atención personalizada con aquellos niños que tienen mayores problemas para mejorar su salud.

“Me siento muy satisfecho de poder demostrar que la tecnología puede revolucionar la forma de operar de cualquier institución, pública o privada, es nuestra forma de apoyar a la comunidad haciendo lo que nos apasiona”.

– Arturo Cacho, Líder de proyecto, Avansys.



¿Cuál fue el cambio?

En resumen, ahora ONI tiene toda su información centralizada en una sola plataforma a la que pueden acceder desde cualquier lugar con conexión a internet, esto ha facilitado su operación y la comunicación, pues los expedientes de los padres de familia y niños beneficiados no tiene que ser doblemente capturada para ser consultada. Ahora la toma de decisiones es mucho más fácil, rápida y la distribución de sus complementos alimenticios es, por ende, más eficiente.

El control de su producción, inventarios y tiempos de entrega es puntual y confiable, lo que facilita la detección de cuellos de botella o áreas de oportunidad que pueden ser optimizadas con el fin de disminuir los costos.



oni



Para terminar...

En Avansys nos esforzamos por demostrar el verdadero valor de las soluciones tecnológicas que ofrecemos, es por ello que nos ocupamos de monitorear el cambio que nuestros clientes tienen en su operación después de la implementación, para nosotros, no basta con un software, diseñamos el sistema que tú necesitas.

Creemos que sin importar el giro de la empresa, siempre es posible mejorar y optimizar con ayuda de la tecnología y esa es nuestra apuesta hacia el futuro.

Avansys | Simplificamos tu negocio, desarrollamos tus sueños.





Avansys
Ing. Ramón Díaz
Directo Comercial
info@avansys.com.mx

ONI
Q.F.B. Claudia Jiménez
Jefa de Calidad ONI
calidad@oni.org.mx

Dirección ONI
direccion@oni.org.mx

DONATIVOS ONI GUADALAJARA
Bancomer
Cuenta: 0190733377
CLABE: 012 320 001 907 333 770

www.avansys.com.mx
San Felipe Neri #585, Col. Camino Real
Zapopan, Jal., México C.P. 45040
Tel: +52 (33) 3125 6832
+52 (33) 1057 0121

