



Caso de éxito

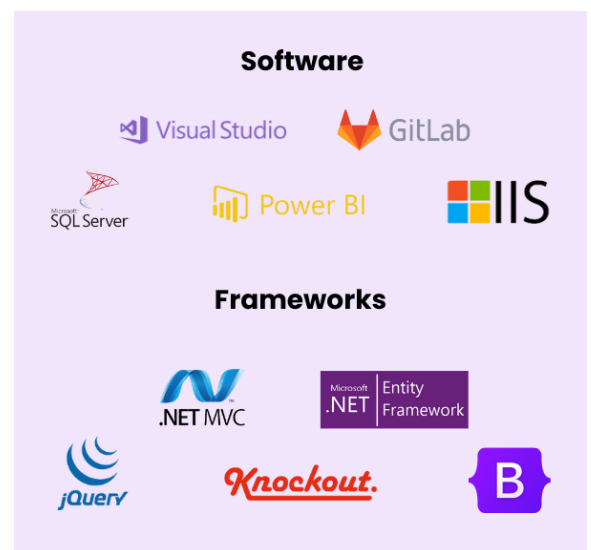
Cliente renueva su sistema y stack tecnológico

Acerca del Cliente

Organismo público dependiente del Poder Ejecutivo Nacional (PEN) de Argentina, encargado de garantizar una educación integral, permanente y de calidad para todos los habitantes del país.

El Desafío

El cliente se encontró con la necesidad de expandir y mejorar su sistema informático descentralizado, añadiendo nuevos módulos e incorporando procesos comunes. Este sistema tiene como objetivo gestionar la asistencia administrativa y financiera, controlando las acreditaciones de recursos transferidos a diferentes beneficiarios como provincias, municipios, escuelas, universidades e instituciones.



La Solución

Nuestro equipo de expertos en servicios de migración y reingeniería llevó a cabo un análisis exhaustivo. Aunque los procesos fundamentales satisfacían las necesidades del organismo, identificamos la necesidad de una actualización tecnológica y de arquitectura para mejorar la integración, el crecimiento y la seguridad de la aplicación. El desafío fue considerable debido a la escala del sistema, la cantidad de procesos que debían migrar y la imposibilidad de detener la aplicación, que continuaba evolucionando constantemente. Para abordar esta complejidad, implementamos cambios de manera

gradual, manteniendo algunos módulos en su versión original mientras migrábamos otros. Esto nos llevó a intensificar las pruebas, incluyendo ciclos de pruebas de regresión antes de cada implementación para garantizar un proceso fluido y seguro.

El Resultado

El resultado fue satisfactorio. Conseguimos una operatoria integral a través de módulos interrelacionados, que facilitaron la operatoria y la evolución continua del cliente.

- Control de acreditaciones devengadas y transferidas por los distintos Programas y Líneas de Acción del cliente a distintos tipos de beneficiarios.
- Rendición online y por importación de datos, de las compras, gastos y/u horas institucionales abonadas, hasta la concurrencia de los aportes recibidos.
- Seguimiento por Estados, según la intervención de los diferentes actores involucrados en el proceso de rendición y aprobación.
- Visualización, control, aprobación y/o rechazo de las rendiciones realizadas por los diferentes beneficiarios directos o indirectos.
- Manejo diferenciado para distintas fuentes de financiamiento.
- Desarrollo de nuevos módulos, con la consecuente incorporación de nuevos usuarios de todo el país, contribuyendo a completar el circuito de rendición de gastos sobre los fondos transferidos por el cliente a los distintos beneficiarios.
- Mayor parametrización del sistema brindando flexibilidad ante eventuales cambios de reglas de negocio.