

# Test Data Management

Tus datos de prueba de manera segura y eficiente



## MEJORA LA CALIDAD DEL SOFTWARE

La gestión de los datos de pruebas es uno de los mayores quebraderos de cabeza para muchas empresas y suele estar en el camino crítico de los proyectos de pruebas.

Nos encontramos con dificultades para identificar y obtener, en el momento preciso, un volumen y una casuística de datos suficientes para garantizar la calidad de nuestros desarrollos.

Cuenta con los datos de prueba adecuados en el momento preciso

## REDUCE EL COSTE DE GESTIONAR DATOS DE PRUEBA



Se generan escenarios en los que dedicamos más esfuerzo a buscar los datos que a ejecutar las pruebas o en los que no podemos garantizar la calidad de nuestros desarrollos. En ambos casos, el time-to-market se ve impactado negativamente.

También se produce un sobrecoste asociado a las necesidades de infraestructura para los entornos no productivos al tener que realizar copias completas de producción.

## CUMPLE CON LA REGULACIÓN (GDPR)

A menudo, optamos por realizar copias de los datos de producción, pero no siempre contamos con la capacidad para enmascarar los datos sensibles, generando así un riesgo para la seguridad y reputación de nuestra empresa, pudiendo tener que afrontar cuantiosas sanciones.

## LA SOLUCIÓN COMPLETA Y FLEXIBLE PARA LA GESTIÓN DE TUS DATOS DE PRUEBA

Sogeti proporciona soluciones adaptadas a las necesidades de cada cliente, pudiendo cubrir todas o parte de las fases de la gestión de los datos de prueba.

### PROCESO DE GESTIÓN DE DATOS DE PRUEBAS

Las organizaciones reconocen la importancia de adoptar un planteamiento centralizado y sólido para la Gestión de Datos de Pruebas.

Sogeti te ofrece definir, implantar, operar y mantener un proceso de gestión de datos de pruebas que te permita obtener datos de prueba de calidad, consistentes y que cubran los distintos escenarios de prueba, adaptados a cada uno de sus proyectos, de manera segura, eficiente y cuando los necesites.

Sogeti trabaja con procesos estructurados que facilitan la seguridad por diseño que exige GDPR, incrementan la eficiencia y permiten la reutilización entre distintos entornos no productivos.

### LA GESTIÓN DE DATOS DE PRUEBAS Y DEVOPS

Automatiza e integra la gestión de datos en su flujo Devops, convirtiéndola en un aliado en tu estrategia de transformación.

Ayudamos a optimizar costes y reducir el time to market de manera significativa



## OFUSCACIÓN DE DATOS

Utilizando las herramientas y técnicas más punteras del mercado, Sogeti enmascara sus datos sensibles con procedimientos de ofuscación probados con éxito; te facilita el cumplimiento de la regulación y la confidencialidad de tu información, evitando el riesgo de denuncias y sanciones administrativas.

Sogeti trabaja con procesos estructurados que permiten la reutilización de los mismos y gestionar de manera similar los distintos entornos no productivos.

### GENERACIÓN SINTÉTICA DE DATOS DE PRUEBAS

Crear directamente los datos de prueba que necesita, sin tener que partir de la información existente en los sistemas productivos, permite generar exactamente las casuísticas específicas que requieras y elimina los problemas de seguridad asociados con los datos de pruebas.

### REDUCCIÓN DEL VOLUMEN DE DATOS EN ENTORNOS NO PRODUCTIVOS - SUBSETTING

Ya no es necesario traspasar todos los datos de producción a los entornos no productivos. Sogeti puede identificar subconjuntos de datos de producción significativos que cubran un alto porcentaje de casuísticas de prueba, reduciendo así los costes en infraestructura y el esfuerzo para obtener y refrescar los datos para los entornos no productivos.

### ENTORNOS EFÍMEROS Y VIRTUALIZACIÓN DE BASES DE DATOS

Virtualiza tus bases de datos y consigue provisionar TBytes de datos en minutos y utilizando hasta un 80% menos de almacenamiento para un entorno de pruebas permanente o efímero. Guarda y recupera el estado de un base de datos en distintos momentos de tus ciclos de prueba.