

Experiencias

LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS ES HOY MÁS EFICIENTE GRACIAS A INFORMATICA DATA QUALITY

BD / CONSULTORES
BD HOLDING GROUP

El desafío

El Ministerio de Hacienda se define a sí mismo como el órgano que, “en la estructura administrativa de la República de Costa Rica, cuida básicamente de establecer y ejecutar la política Hacendaria”.

Una de sus funciones es la recaudación de impuestos, que se lleva a cabo desde la Dirección Nacional de Tributación Directa.

Ante la gran cantidad de datos de los contribuyentes que maneja Tributación, se tuvo la inquietud de adquirir una herramienta que ayudara a limpiar los datos y permitiera contar con información más confiable.

mh Ministerio de Hacienda

Con el objetivo de maximizar el valor de la información empresarial, INFORMATICA Data Quality 9 permite acceder los datos de todas las fuentes dentro y fuera de la red, haciéndolos accesibles a través de toda la empresa.

Experiencias

La Dirección de Tributación Directa del Ministerio de Hacienda, hubiera tardado 12 años en detectar los 15 millones de errores que encontraron en el registro de contribuyentes si no hubieran utilizado Data Quality 9 de INFORMATICA.

La solución

Habiendo adquirido Data Explorer, una aplicación que ofrece INFORMATICA, el gigante mundial de Data Quality y Data Integration, la Dirección Nacional de Tributación Directa necesitaba analizar la información y corregir los errores, básicamente en el registro de los contribuyentes y en las cuentas corrientes.

Si se hubiera hecho manualmente se hubieran tardado 12 años, pues el alcance que se le dio al proyecto fue la de detectar los errores en ciertas tablas y ciertos campos.

Procedimiento

Las herramientas que presentaba la solución se montaron en PC, para un plan de cuatro meses, pero el hallazgo de 15 millones de errores en el registro de contribuyentes y de 28 millones de errores en los de cuenta corriente, obligaron a ampliar el proyecto a diez meses y a utilizar otras herramientas.

Luego de Data Explorer, el Ministerio de Hacienda adquirió Data Quality, otra herramienta de INFORMATICA, pero que sirve para la limpieza y corrección de datos.

Ahora, los datos con errores ya no pueden entrar en sus bases, que se nutren con información del Tribunal Supremo de Elecciones, el Registro Civil y el Registro Público, entre otros.

Beneficios Claves

- Mejor calidad de la información.
- Reducción importante en tiempo, procesos más rápidos.
- Notable mejora en los tiempos de respuesta de los procesos.
- Desarrollo de una mayor credibilidad en los sistemas, por parte de los usuarios.
- Eficiencia en el análisis de calidad de la información.
- Resultados más precisos.
- Mejor conocimiento de las fuentes de datos.
- Facilidad para monitoreo permanente.

Herramienta Utilizada

- INFORMATICA Data Quality 9.