

Características JSON y CSV

Se describe el formato JSON (JavaScript Object Notation).

JSON (JavaScript Object Notation) es un formato ligero de intercambio de datos. JSON es de fácil lectura y escritura para los usuarios. JSON es fácil de analizar y generar por parte de las máquinas. JSON se basa en un subconjunto del lenguaje de programación JavaScript, Estándar ECMA-262 3a Edición - diciembre de 1999. JSON es un formato de texto completamente independiente del lenguaje, pero que utiliza convenios que resultan familiares a los programadores de lenguajes de la familia C, incluidos C, C++, C#, Java™, JavaScript, Perl, Python y mucho otros. Estas características hacen de JSON un lenguaje de intercambio de datos ideal.

Los archivos CSV

Tienen dos funciones ventajosas: una es que son archivos de texto sin formato, lo que hace que sean más fáciles de crear para un desarrollador y más fáciles de importar a una hoja de cálculo o a una base de datos de almacenamiento, independientemente del software. La otra función sería la de organizar mejor las grandes cantidades de datos que puede obtener una empresa.

Los archivos CSV son fáciles de organizar y manipular en función de las necesidades del cliente o de la empresa. Se utilizan principalmente para importar y exportar información hacia y desde la base de datos de origen. Como ya se ha mencionado, también son fáciles de convertir en archivos de hoja de cálculo tradicionales como .xls, .txt o .html. Lea más sobre cómo la importación de CSV dentro de un DMS puede agilizar sus prácticas empresariales.