**XML**

XML — це мова розмітки, яка визначає набір правил для кодування документів у форматі, який є як читаним людиною, так і машиночитаним.

Теги XML ідентифікують дані та використовуються для зберігання та організації даних, а не вказують, як їх відображати, як теги HTML, які використовуються для відображення даних.

XML є розширюваним – XML дозволяє вам створювати власні теги або мову, що відповідає вашій програмі.

XML переносить дані, а не представляє їх – XML дозволяє зберігати дані незалежно від того, як вони будуть представлені.

**JSON**

**JSON**— це текстовий формат обміну даними між комп'ютерами. JSON базується на тексті, може бути прочитаним людиною. Формат дає змогу описувати об'єкти та інші структури даних. Цей формат використовується переважно для передавання структурованої інформації через мережу (завдяки процесу, що називають серіалізацією).

**CSV**

**CSV**— файловий формат, котрий є відмежовувальним форматом для представлення табличних даних, у якому поля відокремлюються символом коми та переходу на новий рядок. Поля, що містять коми, декілька рядків, або лапки (позначаються подвійними лапками), мають обмежуватися з обох боків лапками.

Формат CSV використовується для перенесення даних між базами даних та програмами — редакторами електронних таблиць.