T1.3

JSON eli JavaScript Object Notation on kevyt ja helposti luettava tiedon esitysmuoto. JSONia käytetään yleensä tiedot siirtämiseen palvelimen ja asiakasohjelman välillä ja tietojen tallentamiseen. JSON perustuu avain-arvo-pareihin ja sen rakenne muistuttaa JavaScript-objekteja. JSONia voidaan käyttää monissa ohjelmointikielissä.

C#:ssa JSON voidaan käsitellä käyttämällä .NETtiin sisäänrakennettuja kirjastoja, kuten ”System.Text.Json”. Tämä muuttaa JSON-tiedot C#-olioiksi.