
Artículo

[Alberto Fuentes](#) · 22 dic, 2020 Lectura de 1 min

[Open Exchange](#)

Formateo rápido de JSON para IRIS

Otro ejemplo sobre cómo usar extensiones personalizadas de comandos, en este caso ZZJSON para formatear JSON.

IRIS dispone de la clase %JSON.Formatter. Pero a veces para depurar resulta un poco largo de usar. Si por ejemplo tenemos este JSON:

```
ZWRITE js1
js1="{ \"Name\": \"Cunningham, John C. \", \"SSN\": \"294-11-9150\", \"DOB\": \"1933-01-08\", \"Home\": { \"Street\": \"4249 Ash Street\", \"City\": \"Tampa\", \"State\": \"MD\", \"Zip\": \"30176\" }, \"FavoriteColors\": [ \"White\", \"Red\", \"Green\" ] }"
```

Y lo formateamos con %JSON.Formatter:

```
set formatter=##class(%JSON.Formatter).%New()
do formatter.Format(js1)
{
  "Name": "Cunningham, John C.",
  "SSN": "294-11-9150",
  "DOB": "1933-01-08",
  "Home": {
    "Street": "4249 Ash Street",
    "City": "Tampa",
    "State": "MD",
    "Zip": "30176"
  },
  "FavoriteColors": [
    "White",
    "Red",
    "Green"
  ]
}
```

No parece muy complicado.

Lo haces una vez, lo haces dos veces..., y después de cinco veces, tus dedos ya se han cansado.

Así que podemos hacernos un atajo para ahorrar tiempo y evitar errores.

El adjunto ZZJSON.inc se incluirá en tu %ZLANGC00.mac (ver el link al Open Exchange)

```
ZZJSON js1 ; does the Output to Terminal / Device
```

```
set st=##class(%Stream.GlobalCharacter).%New()  
ZZJSON js1:st      ; write result to Stream
```

```
ZZJSON js1:"BOBBY"  ; writes it to local variable BOBBY
```

[#Consejos y trucos](#) [#JSON](#) [#Prueba](#) [#InterSystems IRIS](#)
[Ir a la aplicación en InterSystems Open Exchange](#)

URL de fuente: <https://es.community.intersystems.com/post/formateo-r%C3%A1pido-de-json-para-iris>