

CultureInfo

# Что это такое?

- CultureInfo – класс, который предоставляет сведения об определенном языке и региональных параметрах. В этих сведениях содержатся имена языков и региональных параметров, система языка, используемый календарь и форматы дат и некоторые другие сведения.

# Основные свойства

- [CompareInfo](#) - возвращает объект [CompareInfo](#), который определяет способ сравнения строк в данном языке и региональных параметрах.
- [DateTimeFormat](#) - возвращает или задает объект [DateTimeFormatInfo](#), определяющий формат отображения даты и времени, соответствующий языку и региональным параметрам.
- [NumberFormat](#) - возвращает или задает объект [NumberFormatInfo](#), определяющий формат отображения чисел, денежной единицы и процентов, соответствующий языку и региональным параметрам.

# Пример

```
var cultInfoMoney = new CultureInfo("en-US")
{
    NumberFormat =
    {
        CurrencyGroupSeparator = " ", //разделитель групп
        CurrencySymbol = "", //СИМВОЛ валюты
        CurrencyPositivePattern = 1, //шаблон формата денежной
СУММЫ
        CurrencyDecimalSeparator = ".", //разделитель дробной
ЧАСТИ
        CurrencyDecimalDigits = 2 //количество разрядов в дробной
ЧАСТИ
    }
};
```