

نمایش علائم مختلف در گزارشات و تهیه لیست قلم‌های نصب شده در سیستم توسط PdfReport

عنوان:

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۱۳۹۱/۰۷/۲۶ ۰:۳۴

آدرس: [www.dotnettips.info](http://www.dotnettips.info)

برچسب‌ها: PdfReport

دو مثال جدید به سورس‌های PdfReport اضافه شده است:

الف) **Samples\PdfReportSamples\ZapfDingbatsSymbols**

تعاریف قلم توکاری به نام Adobe Zapf Dingbats در iTextSharp وجود دارد که جهت نمایش انواع و اقسام علائم در فایل‌های PDF می‌تواند بکار گرفته شود. این قلم توکار توسط قالبی به نام Symbol در PdfReport قابل استفاده است:

```
column.ColumnItemsTemplate(template =>
{
    template.Symbol(data =>
    {
        if (Enum.IsDefined(typeof(AdobeZapfDingbats), data))
        {
            return (AdobeZapfDingbats)data;
        }
        return AdobeZapfDingbats.BallotX;
    });
});
```

در اینجا data مقدار سلول جاری پیش از رندر شدن است. بر این اساس تنها کافی است انتخابی را انجام داده و یکی از مقادیر enum ای به نام AdobeZapfDingbats را بازگردانیم.

دریافت فایل PDF خروجی حاصل:

[ZapfDingbatsSymbols.pdf](#)

ب) **Samples\PdfReportSamples\PersianFontsListToPdf**

در این مثال لیست تمام فونت‌های شروع شده با b که در سیستم نصب شده‌اند، تهیه می‌شود. برای اینکار یک قالب سفارشی سلول به نام FontListCellTemplate تهیه شده است. ساختار آن هم بسیار ساده است. بر اساس اطلاعات ردیف جاری، متن و نام قلم مورد نظر را دریافت کرده و اطلاعات نهایی را نمایش می‌دهد.

دریافت فایل PDF خروجی حاصل:

[FontListToPdfSample.pdf](#)