

[Przewodnik wdrożeniowca](#) > Praca z szablonami Flexy

Menu

- [Wprowadzenie](#)
- [Tworzenie szablonu Flexy i wykorzystanie go w raportach](#)
- [Funkcje PHP dostępne w szablonach](#)

Wprowadzenie

Flexy to bardzo szybki i dysponujący wielkimi możliwościami silnik szablonów. Może być używany zarówno w raportach, blokach jak i generowaniu plików zewnętrznych np. do połączenia z Symfonią.

<http://pear.php.net/manual/en/package.html.html-template-flexy.php>

Funkcje PHP dostępne w szablonach:

1. str_replace

Przykład użycia:

```
{str_replace(#-#, ##, documents.dscrpt):h}
```

Powyższe wywołanie usunie wszystkie wystąpienia znaku "-" z tekstu znajdującego się pod zmienną "documents.dscrpt"

1. trim

```
{trim(documents.dscrpt):h}
```

Powyższe wywołanie usunie wszystkie białe znaki z początku i końca tekstu znajdującego się pod zmienną "documents.dscrpt"

1. preg_replace

1. substr

```
{substr(documents.dscrpt, 2, 0):h}
```

Powyższe wywołanie zwróci tekst ze zmiennej "documents.dscrpt" począwszy od drugiego znaku.

1. strpos / stripos

```
Opis dokumentu {if:strpos(documents.dscrpt, #123#)}ZAWIERA{else:}NIE ZAWIERA{end:} ciąg: "123"
```

1. funkcje porównujące (eq, gt, gte, lt, lte)

```
eq(1,2) jednoznaczne z 1 == 2
gt(1,2) jednoznaczne z 1 > 2
gte(1,2) jednoznaczne z 1 >= 2
lt(1,2) jednoznaczne z 1 < 2
lte(1,2) jednoznaczne z 1 <= 2
```

przykład:

```
{if:gt(vatnote.netto_,0)}
kwota netto jest większa od zera
{end:}
```

wszystkie dostępne funkcje:

```
round($val, $precision = NULL);

in_array($val, $array);

array_key_exists($key, $array);

strpos($haystack, $needle);

stripos($haystack, $needle);

substr($string, $start, $length);

str_replace($from, $to, $source);

trim($string);

preg_quote($str);

preg_replace($from, $to, $source);

date($format, $time = NULL);

number_format( float $number , int $decimals , string $dec_point , string $thousands_sep )

str_pad( string $input , int $pad_length [, string $pad_string= " " [, int $pad_type= STR_PAD_RIGHT ]] )
```