

## Formularze i CSS 3

**CSS 3** dostarcza wiele nowości, które z pewnością ułatwią i przyspieszą pracę nad atrakcyjnymi wizualnie projektami. Mimo, że CSS 3 jest jeszcze w fazie implementacji przez wszystkich najważniejszych producentów przeglądarek, warto powoli zaznajamiać się z możliwościami tej technologii ;)

Osobiście najbardziej nie lubię tworzyć wszelkiej maści formularzy. Nie dość, że trzeba napisać wiele linii kodu, to jeszcze istnieją ograniczenia technologiczne. Co nowego przynosi CSS 3 na tym polu?

W nowej wersji CSS będziemy mogli w końcu *dowolnie edytować wygląd pól typu radio i checkbox* bez użycia *JavaScriptu* – tak na marginesie, nie rozumiem czemu dopiero teraz deweloperzy umożliwią to. Inną przydatną nowością jest pseudoklasa *:focus*.

Żeby nie było tylko teoretycznie zamieszczam kod przykładowego formularza kontaktowego z wykorzystaniem CSS 3:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <title>...</title>
    <style type="text/css">
      body{
        font-family: Arial, sans-serif;
        font-size:14px;
        padding: 30px;
      }
      label{
        width:100px;
        display: inline-block;
      }
      input, textarea{
        margin: 5px 0;
        border:1px solid #BAE1FF;
        border-radius: 5px;
        -webkit-appearance: none;
        -moz-appearance: none;
        background-image: linear-gradient(top,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -o-linear-gradient(top,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -moz-linear-gradient(top,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -webkit-linear-gradient(top,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -ms-linear-gradient(top,
```

```
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);

        background-image: -webkit-gradient(
            linear,
            left top,
            left bottom,
            color-stop(0, rgb(255,255,255)),
            color-stop(1, rgb(226,242,252))
        );
    }
    textarea{
        width:400px;
        height: 200px;
    }
    input[type=text] {
        width:150px;
        height: 26px;
        margin-left: 5px;
    }
    input:focus, textarea:focus, select:focus {
        outline-color: #0090FF;
        background-image: linear-gradient(bottom,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -o-linear-gradient(bottom,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -moz-linear-gradient(bottom,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -webkit-linear-gradient(bottom,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);
        background-image: -ms-linear-gradient(bottom,
rgb(255,255,255) 0%, rgb(226,242,252) 100%, rgb(57,101,133) 84%);

        background-image: -webkit-gradient(
            linear,
            left bottom,
            left top,
            color-stop(0, rgb(255,255,255)),
            color-stop(1, rgb(226,242,252))
        );
    }
    input[type=checkbox] {
        width:20px;
        height: 20px;
        border-radius: 2px;
        vertical-align: middle;
        margin-right: 5px;
    }
```

```
    }
    input[type=checkbox]:checked {
        background: url('images/checkbox.png') center no-
repeat;;
    }
    input[type=submit] {
        background: #0199FA;
        color: #ffffff;
        font-weight: bold;
        padding: 5px 15px;
    }
    input[type=reset] {
        background: #DEF3FF;
        color: #0784CE;
        font-weight: bold;
        padding: 5px 15px;
        margin-left: 10px;
    }
</style>
</head>
<body>

    <form>
        <label for="name">Imię i nazwisko:</label>
        <input type="text" name="name" /><br />
        <label for="email">Adres e-mail:</label>
        <input type="text" name="email" /><br />
        <label for="message">Treść: </label><br />
        <textarea placeholder="Wpisz treść"
name="message"></textarea><br />
        <input type="checkbox" name="send"/> Wyślij kopię na
mojego e-maila.<br />
        <input type="submit" value="Wyślij" /><input
type="reset" value="Wyczyść" />
    </form>
</body>
</html>
```

Jak to wygląda w praktyce możecie zobaczyć [tutaj](#).

W połączeniu nowości CSS 3 z możliwościami *Web forms 2*, o którym pisałem [opisując HTML 5](#), będziemy mieli naprawdę zaawansowane narzędzia do tworzenia formularzy. Pytanie tylko kiedy?