

## Fargelegging og formatering av tekst i ActionScript 3.0

Når vi skal fargelegge tekst i ActionScript 3.0, kan vi bruke metoden på side 30 i læreboka IT-2 Programmering i ActionScript 3.0 (hvor `txtTittel` er navnet på tekst instansen):

```
var colTrans:ColorTransform = new ColorTransform();
colTrans.color = 0xff8800; // Orange;
txtTittel.transform.colorTransform = colTrans;
```

### Tittel

Dette endrer imidlertid både forgrunns- og bakgrunnsfargen selv om bakgrunnsfargen vanligvis ikke er synlig. Klikk på *Show border around text* og se hva som skjer:



Hvorvidt bakgrunnsfargen skal vises, kan du styre fra programmet:

```
txtTittel.background = true; // Sett til false for gjennomsiktig bakgrunn
```

Dersom du holder på med å formatere teksten, kan du legge til fargeinformasjon i tekstformatet (bare forgrunnsfarge). Vær klar over at `colorTransform` overstyrer `format.color` så du må ta vekk `colorTransform` for å se forskjellen:

```
var format:TextFormat = new TextFormat();
format.color = 0x008800; // Mørk grønn
txtTittel.setTextFormat(format);
```



Dersom du bare skal endre på fargen, er kanskje den enkleste måten vist nedenfor:

```
txtTittel.textColor = 0xffff00; // Gul
txtTittel.backgroundColor = 0x0000ff; // Blå
txtTittel.background = true;
```



Hvis du bruker `setTextFormat` som forklart på side 36 i læreboka, må du passe på å bruke kommandoen **etter hver gang** at du har endret teksten. Dette unngår du dersom du bruker `defaultTextFormat` (, men da må du endre teksten etterpå for at det skal virke):

```
var format:TextFormat = new TextFormat();
format.color = 0x008800; // Mørk grønn
format.size = 40;
format.font = "Magneto";
txtTittel.autoSize = TextFieldAutoSize.CENTER
txtTittel.defaultTextFormat = format;
txtTittel.text = "Ny tittel";
```



Hvis du behersker HTML kode, kan du bruke `htmlText`. Vi kan bruke `<font>` til å fargelegge, men `<font>` er på vei ut, så vi går rett på stilark (CSS):

```
var stilark:StyleSheet = new StyleSheet();
stilark.setStyle("body", {color:'#DDA0DD'}); // Color Plum
txtTittel.styleSheet = stilark;
txtTittel.htmlText="<body>htmlText</body>";
```



Jeg har skrevet mer om stiler på

- [http://tip.no/websider/03\\_dhtml\\_stilark.php](http://tip.no/websider/03_dhtml_stilark.php)
- <http://tip.no/skole/it/stiler.php>