

Verzerren

CSS `transform: skew(x,y);`

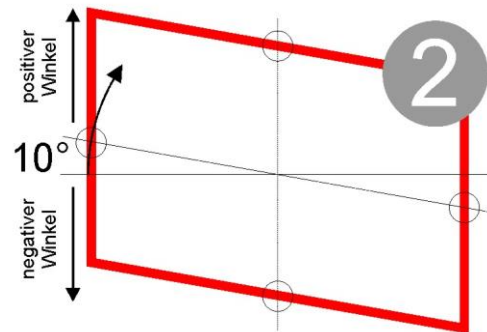
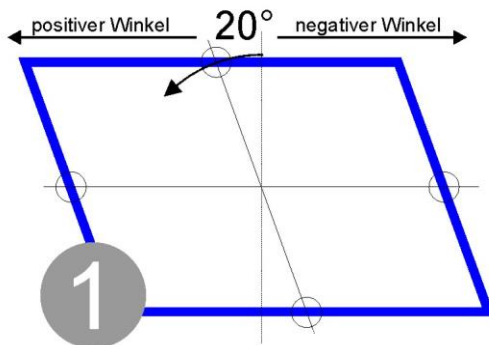


Verzerrt ein Element über einen Winkel für die x oder y Achse.

Die x und y Achse lässt sich auch direkt ansprechen:

Form 1: `transform: skewX(20deg);`

Form 2: `transform: skewY(10deg);`



Verschieben

CSS `transform: translate(x,y);`



Verschiebt ein Element über die X-Achse und Y-Achse.

Als Werte können Pixel, cm, %, em usw. gesetzt werden. Negative Werte sind ebenfalls möglich.

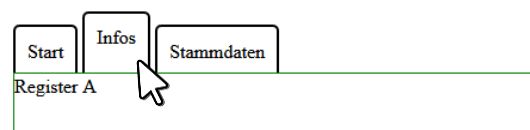
Die Eigenschaft kann auch direkt angesprochen werden:

`transform: translateX(2cm);` Zwei Zentimeter nach rechts

`transform: translateY(-35px);` 35 Pixel nach oben



Ein einfacher Tab-Reiter mit
`transform: translate`



```
.register {height:2em; display:inline-block;
border-radius:5px 5px 0px 0px; padding:10px;
border: 2px solid black;}

.register:hover {transform: translateY(-0.7em);}

#inhalt {background-color:#FFF; border:1px solid green; height:10em;
transform: translateY(-1em);}

~~~~~
<nav><span class="register">Start</span>
<span class="register">Infos</span>
<span class="register">Stammdaten</span></nav>
<div id="inhalt">Register A</div>
```



Komplexere Verformungen von Elementen lassen sich mit der `matrix()` Funktion realisieren. z. B. `transform: matrix(1, 2, -1, 1, 80, 80);`