

Typewriter Effekt

Demo

Wenn der Text in einer Szene wie von einer Schreibmaschine getippt werden soll, dann kann dieser Effekt mit einem Javascript Code in einer globalen Sektion erreicht werden:

Globale Sektion -> Funktion Javascript

```
window.showSpeechBubble = function (text) {  
    var output = document.getElementById("output");  
  
    // Sprechblase erstellen  
    var bubble = document.createElement("div");  
    bubble.classList.add("speech-bubble");  
    output.appendChild(bubble);  
  
    // Text Typing Effekt  
    let index = 0;  
    bubble.style.opacity = 1; // Blendet die Sprechblase ein  
  
    function typeWriter() {  
        // HTML-Interpretation sicherstellen  
        bubble.innerHTML = text.substring(0, index);
```

```

        if (index < text.length) {
            index++;
            setTimeout(typeWriter, 50); // Geschwindigkeit des Tippens
        }
    }

    typeWriter();
}

```

Globale Sektion -> Stylesheet

*optional, damit sieht der Text ähnlich wie eine Sprechblase aus.

```

.speech-bubble {
    position: absolute;
    top: 100px;
    left: 5%;
    max-width: 90%;
    padding: 10px;
    background-color: white;
    border-radius: 10px;
    border: 2px solid black;
    box-shadow: 2px 2px 5px rgba(0,0,0,0.3);
    font-family: monospace;
    font-size: 14px;
    color: black;
    line-height: 1.4;
    opacity: 0; /* Startet unsichtbar */
    transition: opacity 0.5s; /* Sanftes Einblenden */
}

.speech-bubble::after {

    position: absolute;

    left: 5%;
    width: 0;
    height: 0;
    border: 10px solid transparent;
}

```

```
border-top-color: white;  
border-bottom: 0;  
border-left: 0;  
margin-left: -5px;  
}
```

Szene -> Funktion Javascript

```
setTimeout(function() {  
    window.showSpeechBubble('HIER DER TEXT, DER GETIPPT WERDEN SOLL');  
},2000);
```

Revision #8

Created 20 November 2024 13:49:43 by David Wright

Updated 28 September 2025 13:08:06 by David Wright