

## Trump besucht Katastrophengebiete nach Beginn seiner zweiten Amtszeit

Trump besucht erstmals seit Beginn seiner zweiten Amtszeit von Katastrophen betroffene Gebiete. Erfahren Sie mehr über seinen Besuch und die aktuellen Entwicklungen vor Ort.



Der folgende Artikel beschreibt eine Funktion zur Behandlung von Bildladefehlern in Webanwendungen. Durch den Einsatz von JavaScript wird sichergestellt, dass bei einem Fehler beim Laden eines Bildes ein alternatives Bild angezeigt wird. Dies verbessert die Benutzererfahrung erheblich, insbesondere auf Webseiten, wo visuelle Inhalte entscheidend sind.

### Funktion zur Fehlerbehebung bei Bildern

Die Funktion `imageLoadError` nimmt ein Bild-Element als Parameter entgegen und ersetzt das fehlerhafte Bild durch ein

vorgegebenes Fallback-Bild. Der Code sieht folgendermaßen aus:

```
function imageLoadError(img) {
    const fallbackImage="/media/sites/cnn/cnn-fallback-
image.jpg";

    img.removeAttribute('onerror');
    img.src = fallbackImage;
    let element = img.previousElementSibling;

    while (element && element.tagName === 'SOURCE') {
        element.srcset = fallbackImage;
        element = element.previousElementSibling;
    }
}
```

## Wichtige Elemente der Funktion

Die Funktion beinhaltet mehrere wichtige Schritte:

- Das Bild-Element wird vom Fehlerattribut `onerror` befreit, um zu verhindern, dass die Funktion erneut ausgelöst wird.
- Das Quellbild des Bild-Elements wird durch das Fallback-Bild ersetzt.
- Die Funktion überprüft, ob es vorherige `SOURCE`-Elemente gibt und ersetzt deren `srcset`-Attribut ebenfalls mit dem Fallback-Bild.

## Optimierung der Benutzererfahrung

Durch die Implementierung dieser Funktion können Webseitenbetreiber sicherstellen, dass ihre Seite auch dann ansprechend bleibt, wenn Bilder nicht geladen werden können. Dies kann positive Auswirkungen auf die Verweildauer der

Nutzer und die Gesamtbewertung einer Webseite haben. Eine reibungslose visuelle Darstellung ist gerade in der heutigen digitalen Welt von großer Bedeutung.

## Fazit

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass die Funktion `imageLoadError` eine einfache, aber effektive Möglichkeit bietet, mit Bildladefehlern umzugehen. Durch die Verwendung eines Fallback-Bildes anstelle eines fehlerhaften Bildes wird die Benutzererfahrung entscheidend verbessert und die Attraktivität der Webseite gesteigert.

*Bildnachweis: Anna Moneymaker/Getty Images*

Details

Quellen

• [edition.cnn.com](https://edition.cnn.com)

**Besuchen Sie uns auf: [die-nachrichten.at](https://die-nachrichten.at)**