



## Datenschutz- und Technikinformationen zum Fixstern-Tool

Version: 1.0

Stand: Dezember 2024

### 1. Einführung

Das Online-Tool **Fixstern** ist eine vielseitige Softwarelösung, die es ermöglicht, Webseiten individuell anzupassen und barrierefrei darzustellen. Neben der gezielten Reduktion von Barrieren für Menschen mit verschiedensten Beeinträchtigungen unterstützt Fixstern auch die allgemeine Optimierung der Darstellung, um den unterschiedlichen Bedürfnissen und Vorlieben der Nutzer gerecht zu werden. Das Tool ist ein JavaScript-Widget, das auf dem Server [aktion-barrierefrei.de](http://aktion-barrierefrei.de) gehostet und von dort einfach integriert wird.

Dieses Dokument beschreibt die datenschutzrechtlichen und technischen Aspekte des Tools und stellt alle erforderlichen Informationen für eine umfassende datenschutzrechtliche Prüfung bereit.

### 2. Technische Funktionsweise

#### Programmiersprachen:

Fixstern ist ausschließlich in JavaScript, HTML und CSS geschrieben.

#### Integration:

Das Tool wird über einen einfachen `<script>`-Tag in den Quellcode der Webseite eingebunden.

#### Hosting:

Alle Daten und Dienste werden auf Servern innerhalb Deutschlands betrieben.

#### Datensicherheit:

Unsere Server erfüllen die aktuellen Sicherheitsstandards und verfügen über SSL/TLS-Verschlüsselung, um eine sichere Datenübertragung zu gewährleisten.

### 3. Datenschutzrechtliche Aspekte

#### Keine Datenerhebung:

Fixstern erhebt, speichert oder verarbeitet keinerlei personenbezogene Daten der Webseitenbesucher. Es werden keine Cookies gesetzt, keine IP-Adressen aufgezeichnet und keine Tracking-Technologien verwendet.

**Konformität mit der DSGVO:**

Das Tool erfüllt sämtliche Anforderungen der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) der Europäischen Union. Da keine personenbezogenen Daten verarbeitet werden, entfällt die Verpflichtung zur Datenverarbeitungsvereinbarung (DPA).

**Speicherung und Hosting:**

Alle Server und Dienste, die Fixstern betreiben, befinden sich in Deutschland und unterliegen damit dem deutschen und europäischen Datenschutzrecht. Unser Hosting-Partner erfüllt alle relevanten gesetzlichen und regulatorischen Anforderungen, einschließlich ISO 27001-Zertifizierung.

**Minimierung von Datenflüssen:**

Das Tool arbeitet vollständig clientseitig. Es werden keine Daten an externe Dienste oder Drittanbieter weitergeleitet.

## 4. Sicherheitsmaßnahmen

**Verschlüsselung:**

Alle Verbindungen zwischen der Webseite des Kunden und den Servern von Fixstern sind durch SSL/TLS-Verschlüsselung gesichert.

**Code-Integrität:**

Der JavaScript-Code wird regelmäßig auf Schwachstellen überprüft und bei Bedarf aktualisiert.

**Rechenzentren:**

Die Rechenzentren, in denen unsere Server betrieben werden, verfügen über physische Sicherheitsmaßnahmen, einschließlich Zugangskontrollen und Überwachungssystemen.

## 5. Rechtliche Hinweise

Fixstern wurde entwickelt, um die Barrierefreiheit von Webseiten zu verbessern und diese zusätzlich an individuelle Präferenzen anzupassen – ohne den Datenschutz der Nutzer zu beeinträchtigen. Durch den Verzicht auf die Erhebung personenbezogener Daten und die ausschließliche Nutzung deutscher Server bleibt das Tool vollständig konform mit nationalen und europäischen Datenschutzvorschriften.

Für weitere Informationen oder zusätzliche Unterlagen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.