Barrierefreiheit im Internet

Diese Internet-Seite unterstützt die Bedingungen der <u>Barrierefreien Informationstechnik-Verordnung</u> (BITV). Die zugrundeliegende Programmiertechnik erlaubt es Menschen mit Behinderungen diese Seiten uneingeschränkt zu nutzen. Sollten Ihnen inhaltliche Fehler auffallen nehmen sie bitte mit uns <u>Kontakt</u> auf.

Beim Aufbau der Seite wurden folgende Maßnahmen ergriffen:

- Trennung von Inhalt und Design, d.h. keine Verwendung von Tabellen zu Layoutzwecken, sondern Nutzung von Cascading Stylesheets zur Formatierung der Inhalte. Dies erleichtert Hilfsprogrammen, beispielsweise Screenreadern, den Zugriff auf die relevanten Inhalte.
- Verwendung "relativer" Einheiten für Größenangaben, die es erlauben, die Seite in ihrer Darstellungsgröße zu skalieren, sowohl über den verwendeten Browser als auch über Hilfsmittel. Sehbehinderte können so die Seite vergrößert darstellen. Im Microsoft Internet Explorer kann die Schriftgröße zum Beispiel über das Menü "Ansicht Schriftgrad sehr groß" eingestellt werden. In anderen Browsern, wie Mozilla Firefox ist dies über das Menü "Ansicht Schriftgrad vergrößern" möglich.
- Die Seite kann **mittels Tastatur** (Tab-Taste) bedient werden, so dass auch Nutzer mit motorischen Behinderungen die Seite nutzen können. Blinden Menschen werden diese Sprungmarken automatisch zu Beginn der Seite vorgelesen. Anderen Nutzern, die die Seiten mit der Tastatur bedienen, finden die jeweils aktiven Sprungmarken oben links auf der Seite eingeblendet.
- Zur besseren Nutzung dieser Seite per Tastatur wurden die **Tastaturkürzel** bereitgestellt. Bitte beachten Sie, dass der Browser Firefox ab der Version 2.0 zusätzlich das drücken der **Shift-Taste** fordert.
 - o Alt + 0: zur Startseite

Zup A Matwel 19: eine K Traste gleichzeitig mit dem angegebenen Kürzel, anschließend drücken Sie die Enter-Taste.

Formulare und Fehlermeldungen

Wenn Sie ein Formular (z.B. Kontaktanfrage) erfolgreich versendet haben, wird automatisch eine Bestätigung eingeblendet. Kann das Formular wegen eines Fehlers nicht versendet werden, wird automatisch eine Fehlermeldung mit genauen Angaben im Textbereich angezeigt.

Eingehaltene Standards

Die Seite folgt verschiedenen Standards:

- Verwendung von modernem, validem HTML 4.01 strict
- Layout der Seite unter Verwendung von validen Cascading Stylesheets.
- Einhaltung der Vorschriften der Barrierefreie Informationstechnik-Verordnung (BITV), die auf den Vorschlägen der Web Accessibility Initiative (WAI) des W3C und dessen Web Content Accessibility Guidelines 1.0 (WCAG) basiert.

Weiterführende Links zum Thema Barrierefreiheit

Barrierefreies Webdesign
Aktionsbündnis für barrierefreie Informationstechnik
Web ohne Barrieren
Biloba IT - Anbieter barrierefreier Dienstleistungen