## Essen

## Digitale Teilhabe per Assistenz-Software

[11.10.2022] Die Stadt Essen will die Barrierefreiheit ihrer Internet-Präsenzen verbessern und führt die Assistenz-Software Eye-Able ein. Mit deren Hilfe können Menschen mit Sehbehinderungen und auch kognitiven Schwächen die Darstellung der Online-Inhalte individuell optimieren.

Ab sofort findet sich auf der Homepage und dem Serviceportal der Stadt Essen ein neues Symbol: eine weiße Figur auf blauem Hintergrund. Dabei handelt es sich um den Einstieg in die Assistenz-Software Eye-Able des Unternehmens Web Inclusion. Damit sollen die Benutzerfreundlichkeit sowie Barrierefreiheit erhöht und die Online-Inhalte der Stadt allen Menschen zugänglich gemacht werden. Eye-Able bietet nach Angaben der Stadt Essen vor allem Funktionen für Menschen mit einer Sehbehinderung, einer Farbschwäche, einer kognitiven Behinderung sowie für Menschen, die aufgrund altersbedingt nachlassender Fähigkeiten Unterstützung beim Wahrnehmen von Online-Inhalten benötigen. Für die Nutzung von Eye-Able muss keine zusätzliche Software installiert werden. Das Symbol der Assistenz-Software ist auf allen Seiten am rechten Bildschirmrand platziert, kann jedoch individuell verschoben werden und wandert auch beim Scrollen mit.

Mit einem Klick auf das Symbol können die verschiedenen Funktionen aufgerufen werden. Mit über 25 Funktionen können digitale Inhalte individuell an die Bedürfnisse der Nutzer angepasst werden, heißt es in der städtischen Pressemeldung. Möglich sei beispielsweise eine individuelle Vergrößerung der Ansicht, ohne dass das Layout der Web-Seite verzerrt wird, es gebe verschiedene Farbfilter für Menschen mit Farbschwäche, Einstellungen für die Kontraste und eine Ausblendfunktion für Bilder, um Textinhalte leichter zu erfassen. Auch eine Vorlesefunktion kann über Eye-Able ausgewählt werden. Zudem können Texte zum Beispiel in Bezug auf Wort-, Buchstaben- und Zeilenabstände individualisiert werden, um sie leichter lesbar zu machen.

Von der neuen Software mit den individuell angepassten Einstellungen können alle Nutzenden profitieren. Weitere Funktionen, wie die Reduzierung von blauem Licht und der Nachtmodus können außerdem dazu beitragen, Reizungen der Augen zu verringern.

(sib)

Stichwörter: CMS | Portale, Essen, Barrierefreiheit, Eye-Able, Web Inclusion