



Nicht nur speichern, sondern bewahren!



Langzeitarchivierung von Webseiten.

PABLO überführt Webseiten in ein langzeitarchivierbares Format.

Webseiten sind einem steten Wandel unterworfen, komplette Neugestaltungen nach nur wenigen Jahren sind keine Seltenheit. Die Vorversion der Webseite geht dabei häufig dauerhaft verloren.

Das reine Speichern der Webseite als offline-Version ist keine dauerhafte Lösung. Durch die rasante Entwicklung von Browsern und Betriebssystemen ist die originalgetreue Darstellung der Webseite auf Dauer nicht gewährleistet.

PABLO bewahrt Webseiten auf Dauer!





Langzeitarchivierung von Webseiten.

Die Herausforderung

Webseiten setzen sich intern aus sehr vielen unterschiedlichen Dateiformaten zusammen (HTML, CSS, JavaScript, Flash, diverse Bildformate, etc.). Erst durch die Interpretation durch den Webbrowser entsteht die für den Anwender nutzbare Form der Webseite.

Aber auch die Browser sind einer steten Weiterentwicklung unterworfen. Ebenso die Betriebssysteme, auf denen die Browser aufsetzen.

Die Herausforderung ist, zu bewahren wie sich eine Webseite heute in einem bestimmten Browser darstellt und verhält.

Die Lösung

PABLO vereinfacht radikal das Format. Aus einer Vielzahl einzelner Dateien und unterschiedlicher Formate werden je Einzelseite lediglich zwei Dateien erstellt:

- Eine Bilddatei zeigt die Darstellung der Webseite im gewählten Browser.
- Eine METS-XML-Datei speichert die Verknüpfungen zu den anderen Seiten.

Zusätzlich wird die Struktur der Gesamt-Webseite gesichert.

Im Ergebnis gibt es nur noch zwei Dateiarten:

- So einfach, dass es auf Dauer bewahrt werden kann.
- So vollständig, dass daraus das ursprüngliche Verhalten der Webseite reproduziert werden kann.

Aus den gespeicherten Daten erzeugt PABLO eine Präsentationsform der gesicherten Webseite, die die „Haptik“ der ursprünglichen Webseite wiederherstellt. Das „Surfen“ der Webseite bleibt möglich.

Technik

PABLO läuft unter Windows, Linux, Mac OS X.

PABLO benötigt keine Installation.

PABLO ist leicht zu bedienen.

Weitere Informationen

Falls Sie nähere Informationen wünschen, stehen wir Ihnen unter der Telefonnummer 0228 - 95996-0 gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns auch per Email: pablo@startext.de.

PABLO und weitere startext-Produkte finden Sie auf unserer Homepage unter www.startext.de.