Anforderungen Gruppe Codecrafter

* Das Frontend muss eine Suchleiste haben zur Eingabe der URL.

(optional) Es können mehrere URLs gleichzeitig überprüft werden.

* Das Frontend muss vier Textfelder besitzen, um die Anforderungsbereiche abzudecken.
* Die Textfelder müssen Standardtexte hinterlegt haben, wenn keine Eigenen eingespeist werden.
* Die Überprüfung muss in einer Datenbank hinterlegt werden, mit Generierung eines PDFs.
* In diesem PDF muss Folgendes enthalten sein:
  + Webseiten-URL
  + Anforderung Cookies mit Fehleranzeige
  + Anforderung Impressum mit Fehleranzeige
  + Anforderung Datenschutz mit Fehleranzeige
  + Anforderung Newsletter mit Fehleranzeige
* Die Datenbank muss den neusten Eintrag immer oben haben
* Das Layout des Frontends muss einfach bedienbar sein
* Das Programm muss für alle advise Kunden funktionieren
* Die Benutzung des Programmes muss ausschließlich im User-Interface erfolgen.
* Bei den Cookie-Bannern muss folgendes überprüft werden:
  + Die optionalen Cookies müssen Alle ausgeschaltet starten
  + In der oberen rechten Ecke muss man Fortfahren können, ohne den Cookies zuzustimmen
  + Das Cookie-Banner muss automatisch beim Besuchen der Webseite auftauchen
  + Es müssen die Links zu den Datenschutzinformationen und Impressum eingebettet sein
* Bei dem Cookie Preference Center muss Folgendes überprüft werden:
  + Das Preference Center muss vom Cookie Banner oder vom Page Footer aus aufgerufen werden können
  + Die Cookies müssen hier noch zusätzlich ausgeschaltet bzw. abgewählt werden können
* Zu den Cookies müssen die Informationen gespeichert werden
* Diese Informationen müssen Datenschutzkonformität beinhalten und die Dauer der Datenspeicherung
* Bei dem Page Footer muss folgendes überprüft werden:
  + Die Page Footer Links müssen von jeder Seite aus benutzbar sein
  + Das Impressum muss in der präferierten Sprache vorhanden sein
  + Die Datenschutzinformationen müssen dort angezeigt werden
* Die Cookie-Einstellungen müssen vom Page Footer aus aufgerufen werden können
* Bei dem Impressum muss Folgendes überprüft werden:
  + Das Impressum muss zu einer separaten Seite führen und dort im Fließtext Informationen preisgeben
  + Das Impressum muss auch während des Scrollens gut sichtbar sein
  + Das Impressum darf nicht durch das Cookie-Banner versperrt werden
* Bei dem Newsletter muss Folgendes überprüft werden:
  + Der Newsletter muss ebenfalls auf korrekte textliche Inhalte überprüft werden, darunter Überprüfung auf Funktionalität der eingebetteten Links.
  + Der Newsletter muss für weitere Details ein Pop-Up besitzen, mit Informationen zum Datenschutz
* Folgende Implementierungen können zusätzlich programmiert werden:
  + Es könnten gleichzeitig mehrere Webseiten-URLs überprüft werden
  + Es könnte eine Drittanbieter-Implementierung programmiert werden
  + Es könnten Workflows für Double Opt-In und Incentive Mail eingerichtet werden
  + Es könnten Vorlagen für Standard E-Mails eingerichtet werden
  + Es könnte CRM und E-Mail-Marketing hinzugefügt werden
  + Ein Pop-up, was die Überprüfung der Webseite bestätigt, kann eingefügt werden