

Konzept des Energieberatungstools

Des Mainzer Energiehauses v2



Allgemeine Nutzererfahrung

Vorher

- Nur auf Desktop nutzbar
- On-Screen Tastatur immer sichtbar
- Kein Feedback zum Umfang

Nachher

- Angepasst an Smartphones
- Gerätetastatur wird genutzt
- Fortschritt-Anzeige zur Einschätzung der Dauer

Eingabefelder

Vorher

- Nutzer wussten nicht welche Eingaben erforderlich waren
- Unterscheidung zwischen Standardwerten und berechneten Werten verwirrend

Fläche:

 m^2

kann überschrieben werden

Nachher

- Validierung der Eingaben
- Standardwerte können mit x gelöscht werden
- Simplifizierte Auswahlmethoden
- Pop-Up Infotexte

Postleitzahl

 x

Postleitzahl muss 5 Zeichen lang sein

Auswahl der Technologien

Vorher

- Nutzer wussten nicht welche Auswahl sie treffen sollten
- Nutzer haben erst auf der nächsten Seite eine Übersicht über die Auswirkungen erhalten

Nachher

- Ausführliche Infotexte zur Auswahl von Technologien und Dämmmaterialien
- Direktes Feedback zur Auswirkung der getroffenen Entscheidungen

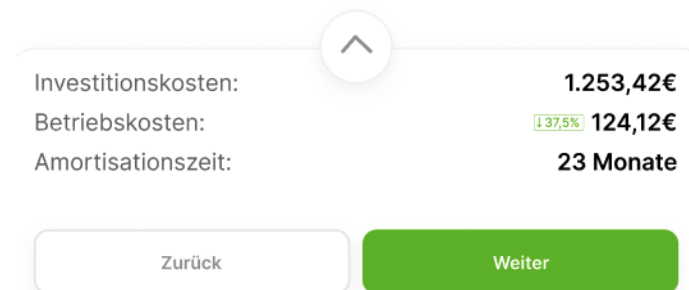
Kosten

Vorher

- Kein Überblick über Rentabilität der gewählten Technologien

Nachher

- Laufende Kosten inklusive prozentuale Ersparnisse
- Investitionskosten
- Höhe der Förderungen
- Amortisationsrechnung



The screenshot shows a user interface for cost calculation. It features a list of three items on the left and their corresponding values on the right. The first item is 'Investitionskosten' with a value of '1.253,42€'. The second item is 'Betriebskosten' with a value of '124,12€', which is preceded by a green box containing '↓ 37,5%', indicating a saving. The third item is 'Amortisationszeit' with a value of '23 Monate'. Above the list is a circular button with an upward-pointing arrow. Below the list are two buttons: 'Zurück' (light gray) and 'Weiter' (green).

Investitionskosten:	1.253,42€
Betriebskosten:	↓ 37,5% 124,12€
Amortisationszeit:	23 Monate

Zurück Weiter

Version in Entwicklung

mainzer-energiehaus.vercel.app