Pitshop Nutzungsstudie

Qualitative Umfrage zur Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit von Pitshop

Aufklärungsbögen & Erklärung zum Datenschutz

Gegenstand der Studie/des Experiments:

Studie zur Benutzerfreundlichkeit der Website Pitshop

Ablauf der Studie/des Experiments:

Bearbeitung eines Fragebogens und währenddessen geleitete Interaktion mit der Website

Möglicher Nutzen der Studie/des Experiments:

Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit der Website Pitshop

Auffinden von möglichen Fehlern

Erklärung zum Datenschutz:

Die Datenverarbeitung dieser Studie geschieht nach datenschutzrechtlichen Bestimmungen der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) sowie des Hessischen Datenschutz- und Informationsfreiheitsgesetzes (HDSIG). Die Daten werden ausschließlich für die im Aufklärungsbogen beschriebenen Zwecke verwendet.

Im Rahmen dieser Studie werden folgende Daten erhoben:

Fragebogen zum Thema Benutzerfreundlichkeit

Als personenbezogene Daten werden erhoben:

Fachbereich (optional)

Vertraulichkeit

Alle im Rahmen dieser Studie erhobenen Daten sind selbstverständlich vertraulich und werden nur in anonymisierter Form genutzt. Demographische Angaben wie Alter oder Geschlecht lassen keinen eindeutigen Schluss auf Ihre Person zu. Zu keinem Zeitpunkt im Rahmen der jeweiligen Untersuchung werden wir Sie bitten, Ihren Namen oder andere eindeutige Informationen zu nennen.

Aufbewahrung

Die mit dieser Studie erhobenen Daten werden zuerst in Google Forms und danach im Rahmen der Nutzungsstudie als Prüfungsunterlagen gespeichert und nach 5 Jahren gelöscht. Die Speicherung erfolgt in einer Form, die keinen Rückschluss auf Ihre Person zulässt, das heißt die Daten werden anonymisiert. Diese Einverständniserklärung wird als Teil der Prüfungsunterlagen gesichert und nach Ablauf dieser Frist vernichtet. Bei den Daten handelt es sich um einen Teil der Studienevaluierung in der Projektdokumentation und werden zur Prüfungsbewertung herangezogen und dementsprechend eine bestimmte Zeit aufbewahrt.

Freiwilligkeit & Rechte der Versuchspersonen

Ihre Teilnahme an dieser Untersuchung ist freiwillig. Es steht Ihnen zu jedem Zeitpunkt dieser Studie frei, Ihre Teilnahme abzubrechen und damit diese Einwilligung zurückziehen (Widerruf), ohne dass Ihnen daraus Nachteile entstehen. Wenn Sie die Teilnahme abbrechen, werden keine Daten von Ihnen gespeichert und alle bisher vorliegenden Daten zu Ihrer Person vernichtet.

Sie haben das Recht, Auskunft über die Sie betreffenden personenbezogenen Daten zu erhalten sowie ggf. deren Berichtigung oder Löschung zu verlangen. Bei den Daten handelt es sich um einen Teil der Studienevaluierung in der Projektdokumentation und werden zur Prüfungsbewertung herangezogen und dementsprechend eine bestimmte Zeit aufbewahrt. Dies ist zu beachten. In Streitfällen haben Sie das Recht, sich beim Hessischen Datenschutzbeauftragten zu beschweren (Adresse s.u.).

Empfänger der Daten:

Die Daten werden von dem Team der Gruppe Pitshop im Rahmen des Moduls Bachelorpraktikum verarbeitet. Hierbei handelt es sich um fünf Studenten des Fachbereichs Informatik. Diese Daten werden von uns evaluiert, fließen in ein Evaluierungsergebnis ein und werden von den Betreuenden der Lehrveranstaltung gesicht.

Einverständnis

Ich habe die Erläuterungen gelesen und bin damit einverstanden, an der Studie teilzunehmen.

Ich erkläre mich einverstanden, dass die im Rahmen der Studie erhobenen Daten zu wissenschaftlichen Zwecken ausgewertet gespeichert werden. Ich bin mir darüber bewusst, dass meine Teilnahme freiwillig erfolgt und ich den Versuch jederzeit und ohne die Angabe von Gründen abbrechen kann.

Bei Fragen, Anregungen oder Beschwerden können Sie sich gerne schriftlich per E-Mail an die Studienleitung wenden.

(Als Studienleitung wird die antragstellende Person angegeben).

Jonas Milkovits - Team Pitshop E-Mail: <u>jonas.milkovits@stud.tu-darmstadt.de</u>
Bei Fragen zum Datenschutz kann auch der Datenschutzbeauftragte der TU Darmstadt kontaktiert werden: Gerhard Schmitt Email: <u>datenschutz@tu-darmstadt.de</u>
Kontaktadresse des Hessischen Datenschutzbeauftragten: Email: poststelle@datenschutz.hessen.de
Zustimmung zur Datenschutzerklärung *
✓ Ja
Fachbereich (Angabe optional)
Architektur
Informatik
Other:
Ablauf
Vielen Dank, dass Sie sich entschieden haben, an unserer kurzen Studie teilzunehmen. Hierfür sollten Sie etwa 20 Minuten mitbringen.
In Folgenden werden Sie nach und nach durch die einzelnen Screens (Bereiche) der Webseite geführt, beurteilen die Nutzbarkeit dieser, und beantworten Fragen. Spielen Sie dazu gerne auch ein bisschen mit den Ansichten rum und probieren sich aus, um noch besseres Feedback zu erhalten.
Da bestimmte Fehler oder Erfahrungen schwer in Zahlen dargestellt werden können, wird im Fragebogen oft eine textuelle Antwort erwartet, hier reicht eine kurze Beschreibung von Problemen und Meinungen, die beim Benutzen des konkreten Features auftreten.
Die folgenden Fragen sind alle als verpflichtend angelegt. Falls Sie zu einem Punkt jedoch nichts zu sagen haben, können Sie gerne ein beliebiges Zeichen eintragen.
Bei Fragen oder Problemen melden Sie sich schriftlich bei uns unter: help@pitshop.cloud
Log In

Klicken Sie bitte auf den mitgelieferten Link der Website in der E-Mail.

Prozess des Einloggens *

Geben Sie in den vorliegenden Feldern bitte die in der E-Mail mitgelieferten Login Daten ein. Hatten Sie bei diesem Prozess Probleme oder gibt es hier bereits Anmerkungen zur Benutzerfreundlichkeit? Bitte beachten Sie hierbei, dass hier für Studierende der TU Darmstadt die Möglichkeit besteht sich über den SSO des HRZ einzuloggen.

SSO nicht versucht, ansonsten gut geklappt

Intuitivität des Einloggens *

Nach dem Einloggen werden Sie auf die Produktauswahl weitergeleitet. Deckt sich dieses Verhalten mit Ihrer Erwartung? Falls nicht, was hätten Sie erwartet?

Alles wie erwartet und gut bedienbar

Navigation auf der Website

Eindruck der Navigationsleiste *

Betrachten Sie bitte die Navigationsleiste im oberen Teil des Bildschirms sowie die Fußleiste im unteren Teil des Bildschirms. Äußern Sie im folgenden Textfeld bitte Anmerkungen, Verbesserungsvorschläge oder auch abweichende Erwartungen Ihrerseits.

Links in der Fußzeile funktionieren wohl noch nicht. Sonstiges Menü gut und verständlich

Navigation zur Hauptseite *

Ein Klick auf das 'Logo Pitshop' in der oberen linken Ecke führt Sie zurück zur Produktauswahl, da das sozusagen unsere Startseite der Website ist. Finden Sie dies intuitiv? Was würden Sie stattdessen erwarten?

Passt zu den Erwartungen und funktioniert

Aufgeben eines Laserschnittauftrages

Ein Laserschnittauftrag besteht immer aus einer Datei und einem oder mehreren Materialien.

Hochladen eines Laserschnittes *

Laden Sie bitte eine Datei (.dxf, .3dm, .dwg) Ihrer Wahl oder die folgende Datei hoch, falls Sie selbst keine zur Hand haben, können Sie folgende Datei verwenden:

https://drive.google.com/file/d/1wID5rndEJ2BLqi4SqpfewWHefedQnkSX/view?usp=sharing Haben Sie diesbezüglich Verbesserungsvorschläge?

Funktioniert gut soweit. Vorschau Button ist verwirrend

Hinzufügen von Materialien *

In den darunterliegenden Elementen können Sie nun Materialien zum Laserschnittauftrag hinzufügen. Handelt es sich bei dem ausgewählten Material um eine Pappe, so sind die Dimensionen fest vorgegeben, da diese nur als Ganzes erworben werden können. Bei anderen Materialien können Sie in den darunterliegenden Eingabefeldern die Länge und Breite für den Zuschnitt eingeben. Fügen Sie bitte Materialien zum Laserschnitt hinzu und beschreiben Sie alle möglichen Probleme, die Sie währenddessen hatten. Ist der Prozess für Sie eindeutig gewesen?

Funktioniert

Aufgeben der Bestellung

Geben Sie nun die Laserschnittbestellung auf.

Aufgeben einer Materialbestellung

Aufgeben einer Materialbestellung *

Bei einer Materialbestellung werden die relevanten Parameter eingestellt. Diese können sich von Material zu Material unterscheiden. Zu jedem Material werden verschiedene Informationen direkt angegeben, z. B. eine Bildvorschau des Materials oder maximale Abmessungen. Probieren Sie bitte einige Materialbestellungen zum Warenkorb hinzuzufügen. Finden Sie diesAnsicht übersichtlich? Haben ihnen Informationen gefehlt?

Funktioniert und ist intuitiv

Feedback zur Bedienung *

War das Ausfüllen des Bestellformulars intuitiv? Waren einzelne Schritte unklar? Wenn ja, welche Kritik und/oder Verbesserungsvorschläge hätten Sie, um diese Seite intuitiver zu gestalten?

Ist intuitiv und gut bedienbar

Ansicht *

Öffnen Sie nun den Warenkorb durch Klicken auf den Button in der oberen rechten Ecke. Finden Sie die Auflistung der Bestellungen übersichtlich? Entsprechen die angezeigten Informationen ihren Erwartungen?

Stimmt alles

Bearbeiten von Parametern *

Innerhalb des Warenkorbs haben Sie die Möglichkeit einige Parameter ihrer Bestellungen zu bearbeiten. Für Laserschnitte müssen Sie diese zunächst mit dem Button links von dem Dateinamen aufklappen, um eine Auflistung der zugehörigen Materialien zu sehen. Ist der Prozess des Bearbeitens intuitiv verständlich?

Verständlich und intuitiv

Aufgeben einer Bestellung *

Durch Klicken auf 'Bestellen' und anschließender Bestätigung können sie nun die Bestellung abschicken. Erklärt der Text in dem Popup den weiteren Verlauf der Bestellung gut?

Ja alles gut

Nur eine Bestellung *

Wenn Sie nun versuchen weitere Bestellungen aufzugeben, werden Sie sehen, dass Sie diese nicht abschicken können, da der 'Bestellen' Button inaktiv ist. Wird der Grund dafür durch den Tooltip auf dem Button klar?

Mir ist nicht verständlich warum das nicht gehen sollte, aber wird beschrieben, dass es nicht geht

Meine Aufträge

Meine Auftragsübersicht *

Gehen Sie zu der Übersicht Ihrer Aufträge. Hier können Sie verschiedene Informationen einsehen. Fehlen Ihnen hier auf den ersten Blick weitere Informationen?

Ich kann wohl Preis und schnittreif bearbeiten warum auch immer

Nachricht an Pitshop *						
Sie können hier außerdem zus die Nachricht kann zu diesem Nachrichtenfeature auf Anhieb	Zeitpunkt da	nn auch scho	n vom Team	Pitshop gele		
Gefunden und fehlt nix						
Auftragsdetailansicht						
Editieren einer aufgege	benen Be	stelluna *				
Navigieren Sie von der Seite 'M noch nicht bearbeitet wurde, e und lassen Sie uns wissen, wie	leine Aufträg inige Parame	je' zur Detaila eter Ihrer Bes	tellung bearb	eiten. Probie		•
Passt soweit						
Benutzbarkeit des gesa	mten Syst	tems				
Hier werden nach Abschluss de Diese sind eng an das SUS (Sys				samtnutzbark	eit des Syster	ms erfasst.
lch kann mir sehr gut vo	orstellen, d	das Systen	n regelmä	ßig zu nutz	zen. *	
	1	2	3	4	5	
Trifft garnicht zu	0	0	0	•	0	Trifft voll zu
Ich empfinde das Syste	m als unn	ötig komp	lex. *			
	1	2	3	4	5	
Trifft garnicht zu	•	0	0	0	0	Trifft voll zu

lch empfinde das System als einfach zu nutzen. *							
	1	2	3	4	5		
Trifft garnicht zu	0	0	0	0	•	Trifft voll zu	
lch denke, dass ich technischen Support brauchen würde, um das System zu nutzen. *							
	1	2	3	4	5		
Trifft garnicht zu	0	•	0	0	0	Trifft voll zu	
lch finde, dass die verschiedenen Funktionen des Systems gut integriert sind. *							
	1	2	3	4	5		
Trifft garnicht zu	0	0	0	•	0	Trifft voll zu	
Ich finde, dass es im System zu viele Inkonsistenzen gibt. *							
	1	2	3	4	5		
Trifft garnicht zu	•	0	0	0	0	Trifft voll zu	
Ich kann mir vorstellen, dass die meisten Leute das System schnell zu beherrschen lernen. *							
	1	2	3	4	5		
Trifft garnicht zu	0	0	0	0	•	Trifft voll zu	

lch empfinde die Bedienung als sehr umständlich. *						
		0	•		_	
	1	2	3	4	5	
Trifft garnicht zu		\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	Trifft voll zu
Ich habe mich bei der Nutzung des Systems sehr sicher gefühlt. *						
		_	_		_	
	1	2	3	4	5	
Trifft garnicht zu	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		Trifft voll zu
Allgemeine Verbesserungsvorschläge/Anmerkungen zum Design: *						
Mir ist nicht verständlich, weshalb nach einer Bestellung keine weitere abgegeben kann oder anderen						
Materialien gekauft werden können, aber wenn das eine Anforderung ist, ist das wohl so						
Allgemeine Verbesserungsvorschläge/Anmerkungen: *						
Gut zu bedienen (auch ohne Anleitung, bin ich erst im Nachhinein durchgegangen)						

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms