

# LITTLE BOXES

Cultural Probe

FUTUREHOMESTORIES Adaption

## WAS IST DAS?

Cultural Probes wurden als Co-Design-Methode entwickelt. Dieses Toolkit ermöglicht Einblicke in die Gedanken von Partizipierenden, die ihre Reaktionen zu Aufgaben mittels verschiedener mit einem Paket verschickter Materialien dokumentieren. **Little Boxes** ist unsere Adaption der Cultural Probes. Zwei Koffer gefüllt mit kleinen Aufgaben begleiten die Partizipierenden auf eine imaginierte Reise in ein Zuhause der Zukunft, das mittels einer gestalteten Ideencollage visuelle Form annimmt. Wir wollen Geschichten über Technologien in diesem spekulativen Zuhause sammeln. Alle Materialien finden sich zum Download auf der Projektwebsite.

There's a green one and a pink one

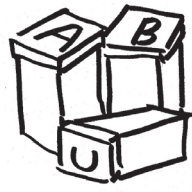
And a blue one and a yellow one

LITTLE BOXES

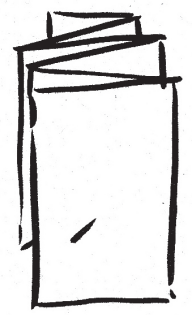
They're all made out of Acby-Bacdy



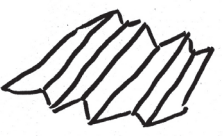
Anleitung



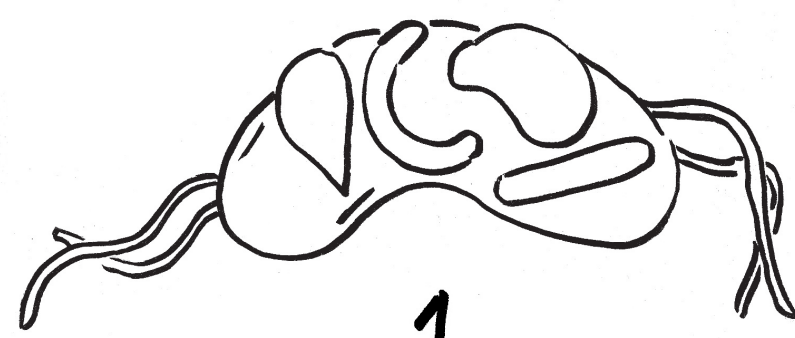
Stempel



Leporello blanko (für Collage)



Material (Papier, Stoff u.a.)



Augenmaske (Reiseimaginationsgadget)



Fragekärtchen 1 (Denkanstöße)



Attribute (Wort- und Bildimpulse, Adaption »Interaction Vocabulary« von S. Diefenbach)



Werkzeuge (Stifte, Schere, Leim u.a.)



KOFFER EINS

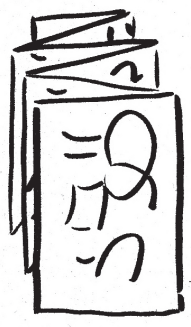
KOMPONENTEN



Little Boxes besteht aus zwei aufeinander aufbauenden Themenkoffern. HALLO

Anwendungsanleitung

KOFFER ZWEI



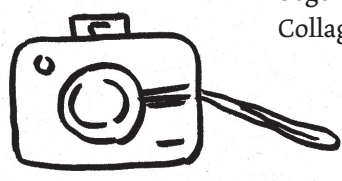
begonnene Leporello Collage



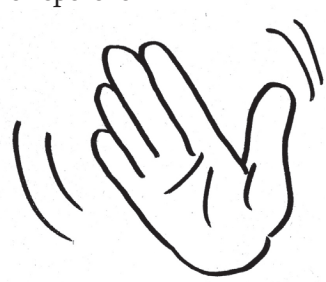
Fragekärtchen 2 (Denkanstöße)



Little Bits (Sensor-Aktuator-Set)



Sofortbildkamera (Momentaufnahmen für Collage und Postbox)



Papphand (Beispielanwendung für Little Bits)



Postbox (Briefkasten für nachfolgend Partizipierende / Anregungen und Kritik)



Anleitung

# ABLAUF UND EINSATZ

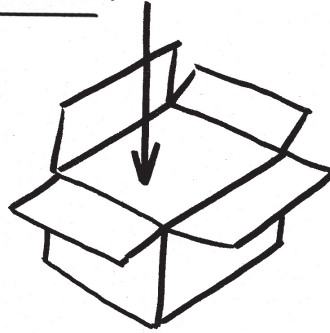
WILLKOMMEN ZUHAUSE  
IN DER ZUKUNFT.



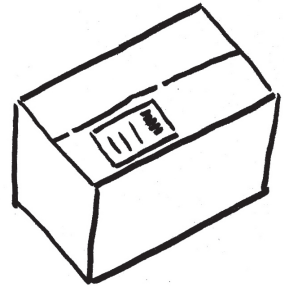
ERKUNDEN.



ERKUNDEN.



VERPACKEN.



ZURÜCKSENDEN.

Auszug Anleitung Little Boxes

And the people in the towers

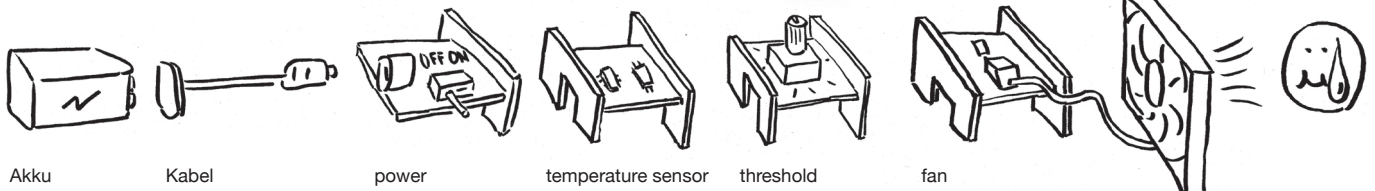
**Little Boxes** ist für die individuelle Bearbeitung durch eine Person konzipiert, die das Toolkit mit der Post erhält und in vertrautem Umfeld sowie eigenem Rhythmus entdecken kann. Koffer Eins schickt die Partizipierenden zunächst auf Fantasie-reise zu einem Wunschobjekt unbegrenzter Möglichkeiten, welches anschließend mit den beigelegten Materialien als Collage Gestalt und Funktion bekommt.

Mit Koffer Zwei, der das zukünftige Zuhause aus technischer Sicht explorieren lässt, erkunden die Teilnehmenden erst intuitiv Little Bits, ein Sensor-Aktuator-Set, entwickeln sodann das erfundene Objekt durch Aktuatoren und Sensoren weiter und ergänzen die begonnene Collage. Unser Toolkit lädt Partizipierende zum Explorieren und Imaginieren ein und eignet sich, um Einblicke in inspirierende Positionen über Zukunftsvisionen von Menschen zu bekommen.

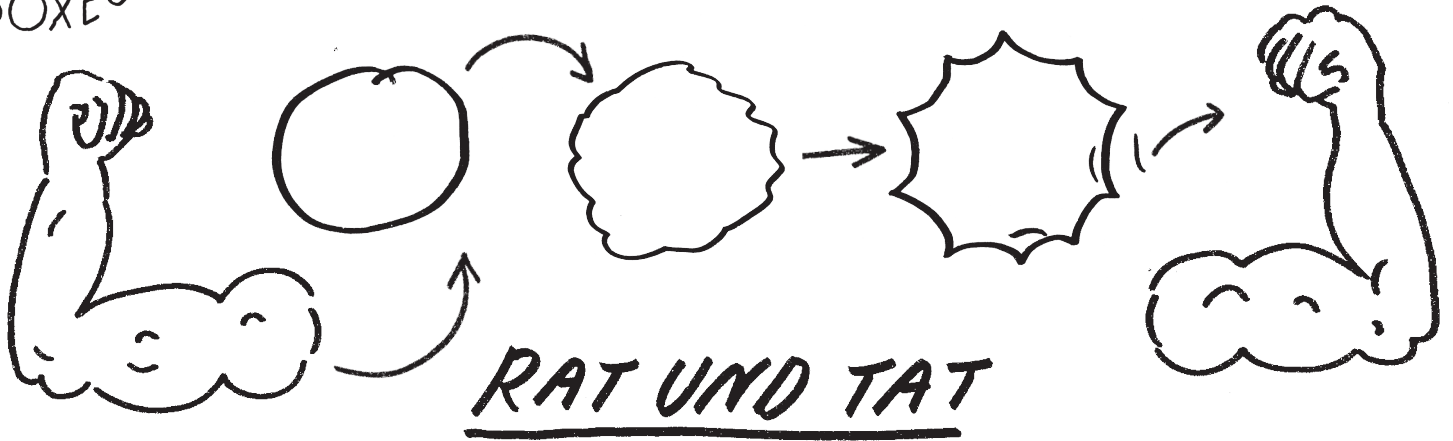
ANWÄRMEN.



GRENZWERT  
EINSTELLEN.



Auszug Anleitung Little Bits



Unsere Adaption einer Cultural Probe **Little Boxes** ist eine unter sehr vielen. Weitere Versionen zu recherchieren, ermöglicht Dir den Weitblick, um mit Deinen Anwendungsinteressen ein eigenes individuelles Toolkit aufzubauen, der Leitfrage folgend — »Was ist mein Ziel?«

Bevor Du Deine Adaption an Partizipierende sendest, ermöglichen Tests später einen reibungsarmen Ablauf (Opa, Tante, Nachbarin waren uns wertvolle ehrliche Helfer).

Die gestaltete Collage auszuwerten, fordert eine Menge Empathie und Interpretationsvermögen.

Postwege und die Bearbeitung in eigenem Tempo der Partizipierenden beanspruchen enorm viel Zeit — Plane also ausreichend ein oder sei geduldig. Mehrere Exemplare Deiner Adaption parallel einzusetzen, kann sinnvoll sein.

*Viel Vergnügen beim Nachmachen und Umbauen!*

FUTUREHOMESTORIES ist ein gemeinsames Forschungsprojekt der Universität Leipzig und der Hochschule Anhalt und wird gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung. Unser Ziel ist es, mit Menschen das Zuhause als Ort für neue Technologien zu erkunden. Wir interessieren uns für ihre individuellen Ideen und wollen gemeinsam Zukünfte für den heimischen Alltag mit Technologien entwickeln. Mehr Informationen findest du hier: [www.sozphil.uni-leipzig.de/futurehomestories](http://www.sozphil.uni-leipzig.de/futurehomestories)

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



UNIVERSITÄT  
LEIPZIG



Hochschule Anhalt  
Anhalt University of Applied Sciences



CLUSTER  
INTEGRIERTE  
FORSCHUNG

*And they all have pretty children*