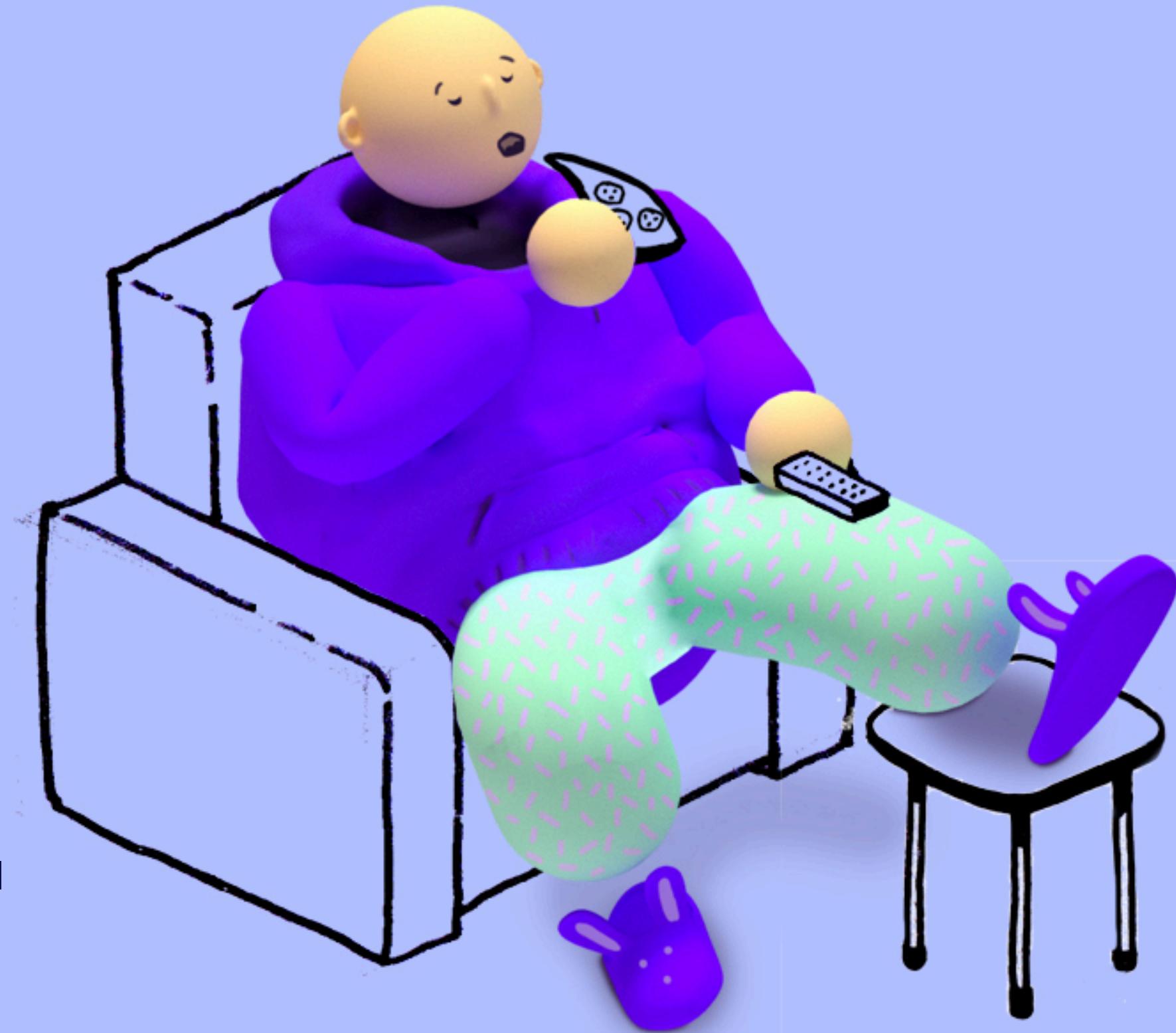


#wirvsvirushack

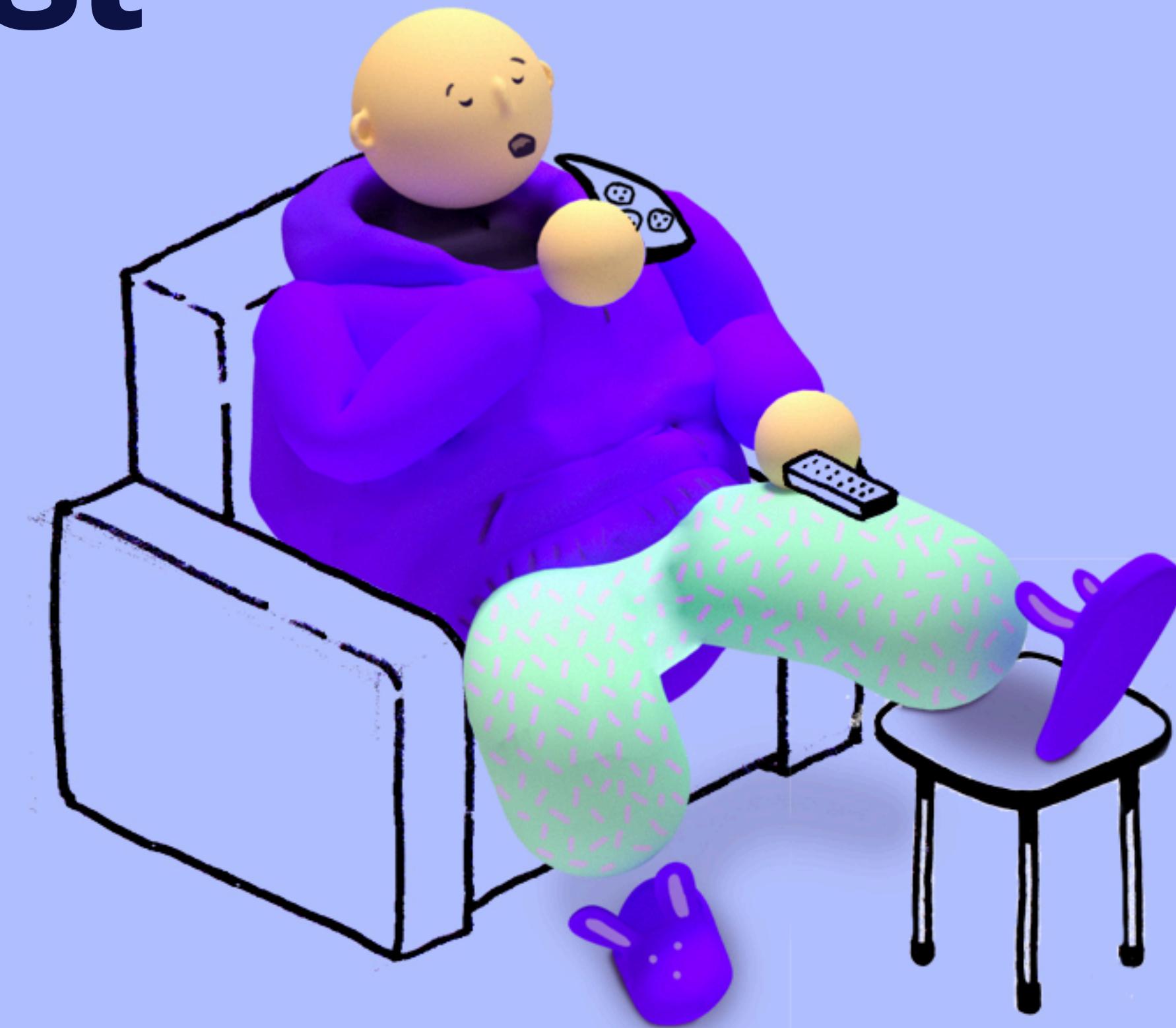
**Stubenhocker.
Daheim bleiben.
Für uns.**



#wirvsvirushack

Stubenhocker ist das neue Cool.

Ein Anreizsystem, das Menschen dazu bewegt, während der Krisenzeit freiwillig und gerne zuhause zu bleiben. So können Zwangsmaßnahmen vermieden werden. Denn Stubenhocker ist das neue Cool.



Das Problem „Stay, Contain & Gain“

Trotz Ausgangssperren treffen sich noch immer Gruppen im öffentlichen Raum.

Woran liegt das?

Menschen in Quarantäne berichten von Einsamkeit und Langeweile
– Platz für Angst und Depressionen.

Zusätzlich steigert sich die Angst in der Isolation sehr leicht.

Unsere Lösung. Eine Smartphone App für Stubenhocker.

- Tägliche Challenges als Ablenkung von beängstigenden Gedanken
- Gruppen-Challenges gegen Einsamkeit, Langeweile und für Solidarität
- Solidarität durch Zugehörigkeitsgefühl
- Hilfe, eigenes Verhalten während Corona anzupassen und auf Zwangsmaßnahmen zu verzichten

Die Zielgruppe

Alle, denen es noch schwer fällt, zuhause zu bleiben

Alle, die alt genug sind, ein Smartphone zu halten

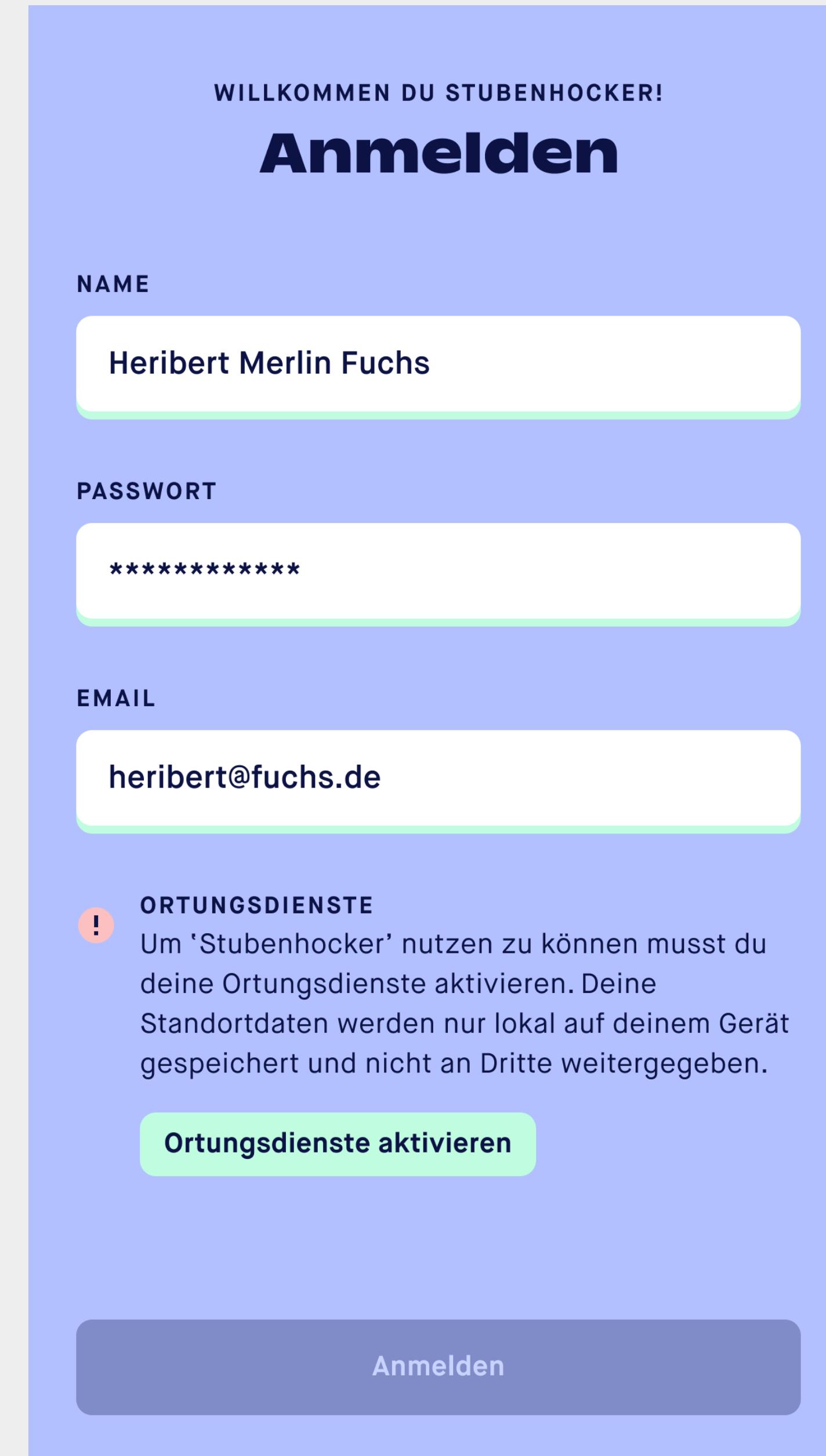
Alle sollten motiviert sein,
die Verbreitung des Virus zu verlangsamen

**Social Distancing
wird zu Physical
Distancing**

#wirvsvirushack

Die Registrierung in der Applikation

Bei der Registrierung wird die Geolocation des Nutzers auf seine Postleitzahl übertragen – dieser Postleitzahl-Bereich ist seine Gruppe von Stubenhockern.

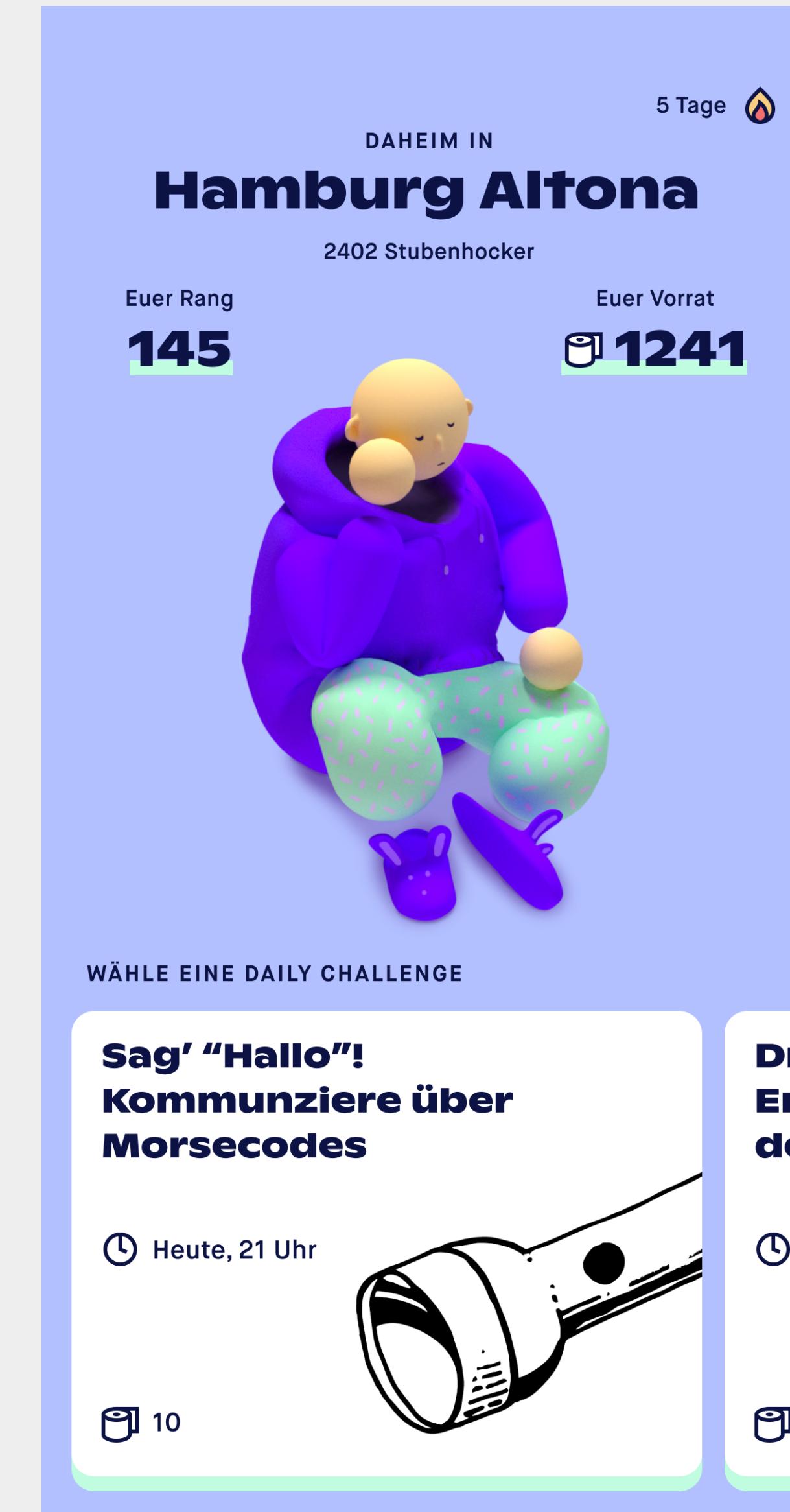


#wirvsvirushack

Das Dashboard nach dem Login

Nach der Registrierung oder einem erneuten Login landet der Nutzer in seiner Stube.

Hier kann er sich für Challenges entscheiden.



#wirvsvirushack

Challenges als Gamification Element

Daily Challenge

Jeden Tag gibt es 3 Challenges für den Nutzer zur Auswahl – eine gilt!

Weekly Challenge

Jeden Sonntag startet eine neue Weekly Challenge – kann der Nutzer durchhalten?

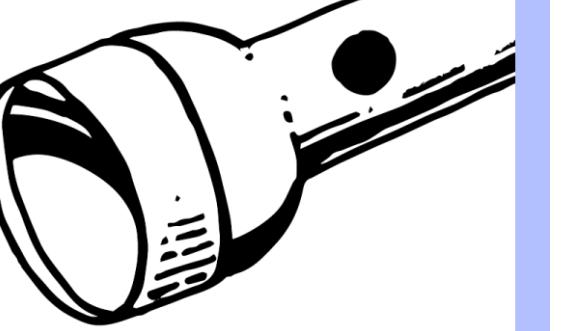
Karma Challenge

Immer wieder erscheinen Karma-Challenges – schnell was Gutes für die Gemeinschaft tun!

WÄHLE EINE DAILY CHALLENGE

**Sag' "Hallo"!
Kommunziere über
Morsecodes**

⌚ Heute, 21 Uhr

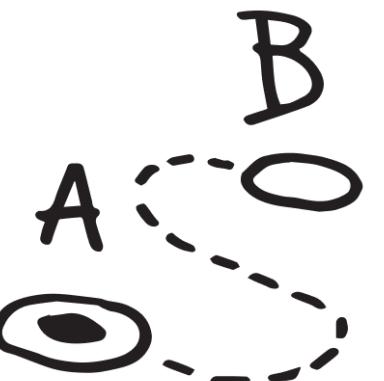


10

WEEKLY CHALLENGE

**Draußen ist eh nichts los:
Erkunde möglichst wenig
deiner Stadt**

⌚ 3 Tage verbleibend

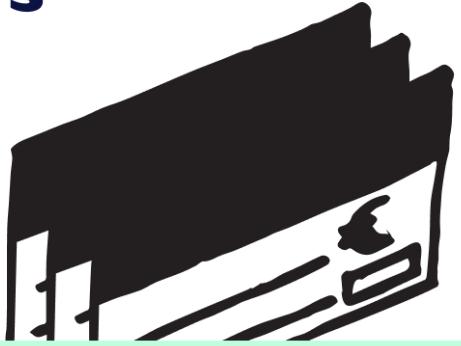


20

KARMA CHALLENGE

**Kaufe einen Gutschein eines
lokalen Anbieters**

⌚ Heute



1



Stube



Challenges



Bestenliste



Profil

#wirvsvirushack

Eine Challenge im Detail

Challenges können noch detailliert betrachtet werden, bevor man sich der Herausforderung stellt.

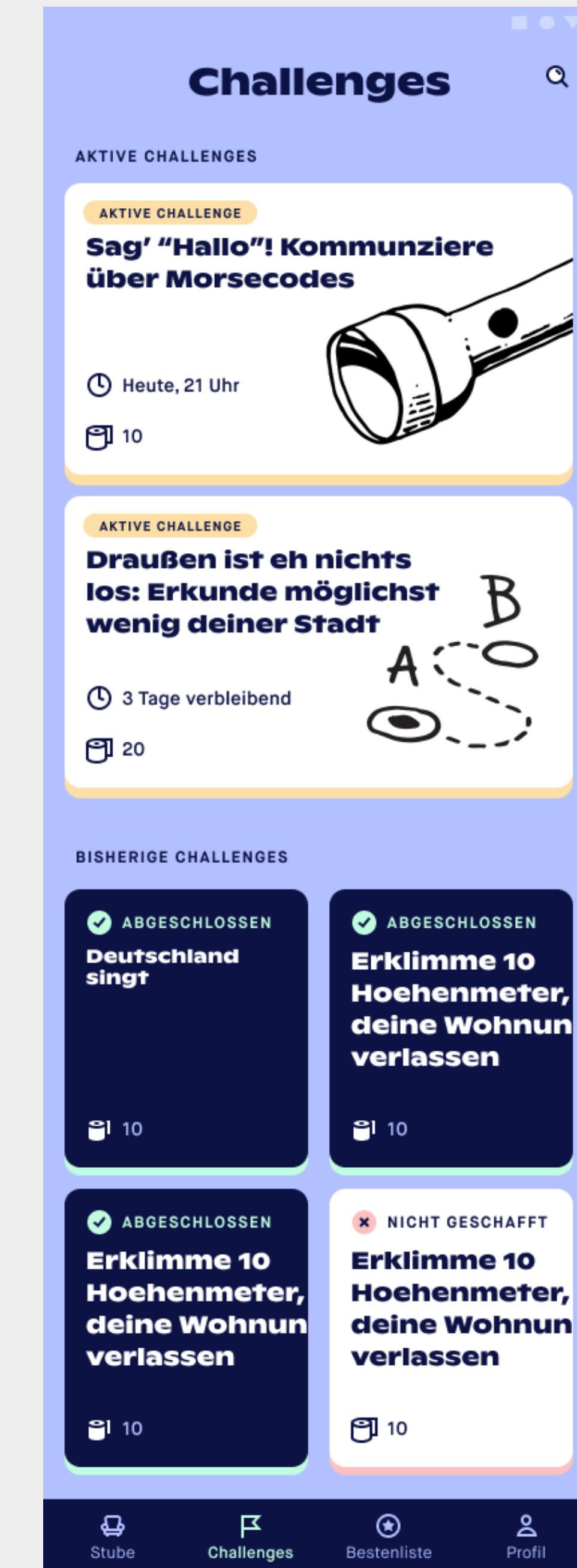
The screenshot shows a challenge card with the following details:

- Challenge Name:** Sag' "Hallo"! Kommunziere über Morsecodes
- Description:** Nutze die Taschenlampe deines Smartphones und schicke anderen eine Nachricht. Vom Balkon oder aus dem Fenster - ganz egal, die App unterstützt dich beim Senden von Geheimbotschaften! Folge einfach den Anweisungen auf dem Bildschirm und sei gespannt wer antwortet.
- Requirements:**
 - 10 Klopapierrollen
 - Auf dem Balkon oder am Fenster
 - Heute, 21 Uhr
 - 873 Stubenhocker in deiner Nachbarschaft nehmen teil
- Start Button:** Challenge starten
- Info at the bottom:** Die Challenge wird um 21 Uhr freigeschaltet

#wirvsvirushack

Die Übersicht der Challenges

Im Challenges Bereich sind momentan aktive sowie bereits vergangene Herausforderungen aufgelistet



Beispielhafte Challenges im Detail

Die Morse-Code Challenge

Um diese Challenge zu bestehen, müssen Nutzer mit dem Blitzlicht vorgegebene Morse-Codes versenden, indem sie über das App-Interface „kurz-kurz-kurz-kurz“ und „kurz-laaaang“ dieses aktivieren.

Manche Challenges wie diese müssen zu einer bestimmten Uhrzeit geschehen.

Ist die Interaktion zeitgenau, ist die Challenge bestanden.
Das React Native Module “Torch” kann genutzt werden, um die Blitzlicht des Devices zu aktivieren.

The screenshot shows a mobile application interface for a challenge. At the top, there is a back arrow, the text 'DAILY CHALLENGE', and a green button labeled 'Challenge annehmen'. Below this, the challenge title is displayed in large, bold letters: 'Sag' "Hallo"! Kommunziere über Morsecodes'. A detailed description follows: 'Nutze die Taschenlampe deines Smartphones und schicke anderen eine Nachricht. Vom Balkon oder aus dem Fenster – ganz egal, die App unterstützt dich beim Senden von Geheimbotschaften! Folge einfach den Anweisungen auf dem Bildschirm und sei gespannt wer antwortet.' Below the description are four bullet points: a roll of paper icon (10 Klopapierrollen), a house icon (Auf dem Balkon oder am Fenster), a clock icon (Heute, 21 Uhr), and a person icon (873 Stubenhocker in deiner Nachbarschaft nehmen teil). At the bottom, a large grey button says 'Challenge starten' and a note says 'Die Challenge wird um 21 Uhr freigeschaltet'. To the right of the main content area, there is a dark sidebar with the text 'Sag' "Hallo"!', a note about using a smartphone's flashlight to send messages from a balcony or window, and a count of 873 participants. There are also icons for the letters 'H', 'A', and 'L' with their respective Morse code patterns. A large yellow circle with a flashlight icon is overlaid on the right side of the sidebar.

#wirvsvirushack

Die Sing-A-Song Challenge

Um diese Challenge zu bestehen, müssen Nutzer einen Karaoke-Song nachsingern.

Der Audio-Input wird überprüft während die Karaoke läuft. Solange der Pegel ein Minimum nicht unterschreitet, wird die Challenge als bestanden gewertet.

← DAILY CHALLENGE Challenge annehmen

It's showtime, sing' mit deinen Nachbarn!

Singen unter der Dusche kann jeder, jetzt geht's auf die große Bühne! Stell dich ans Fenster oder auf deinen Balkon und trällere mit deinen Nachbarn.

- 10 Klopapierrollen
- Auf dem Balkon oder am Fenster
- Heute, 19:30 Uhr
- 211 Stubenhocker in deiner Nachbarschaft nehmen teil

Challenge starten

Die Challenge wird um 19:30 Uhr freigeschaltet

×

It's showtime

Stell' dich ans Fenster oder auf deinen Balkon und trällere mit deinen Nachbarn.

211 Stubenhocker sind dabei



0:30 / 2:30

Es tanzt ein
Bi-Ba-Butzemann
In unserm Haus
herum, fidebum,
Es tanzt ein
Bi-Ba-Butzemann
In unserm Haus

#wirvsvirushack

Die Abenteuerreise Challenge

Wandern ist toll. Doch ein Stubenhocker wandert natürlich lieber durch seine Stube.

Diese Challenge geht den ganzen Tag. Wenn der Nutzer die vorgegebene Anzahl Schritte erreicht, ist sie bestanden.

Der Pedometer-Sensor wird genutzt, um die Schritte zu zählen.

The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface for a challenge titled "Mache eine Abenteuerreise in deiner Wohnung".

Left Screenshot (Daily Challenge):

- Header:** DAILY CHALLENGE (with back arrow) and Challenge annehmen (green button).
- Title:** Mache eine Abenteuerreise in deiner Wohnung
- Description:** Du denkst du kennst deine Wohnung? Entdecke sie neu und starte eine kleine Wanderung durch deine eigenen vier Wände! 24 Stunden, 10.000 Schritte – ohne deine Wohnung zu verlassen. Challenge accepted?
- Challenge Details:**
 - 5 Klopapierrollen
 - Deine Wohnung
 - 8 Stunden verbleibend
 - 703 Stubenhocker in deiner Nachbarschaft nehmen teil

Right Screenshot (Aktive Daily Challenge):

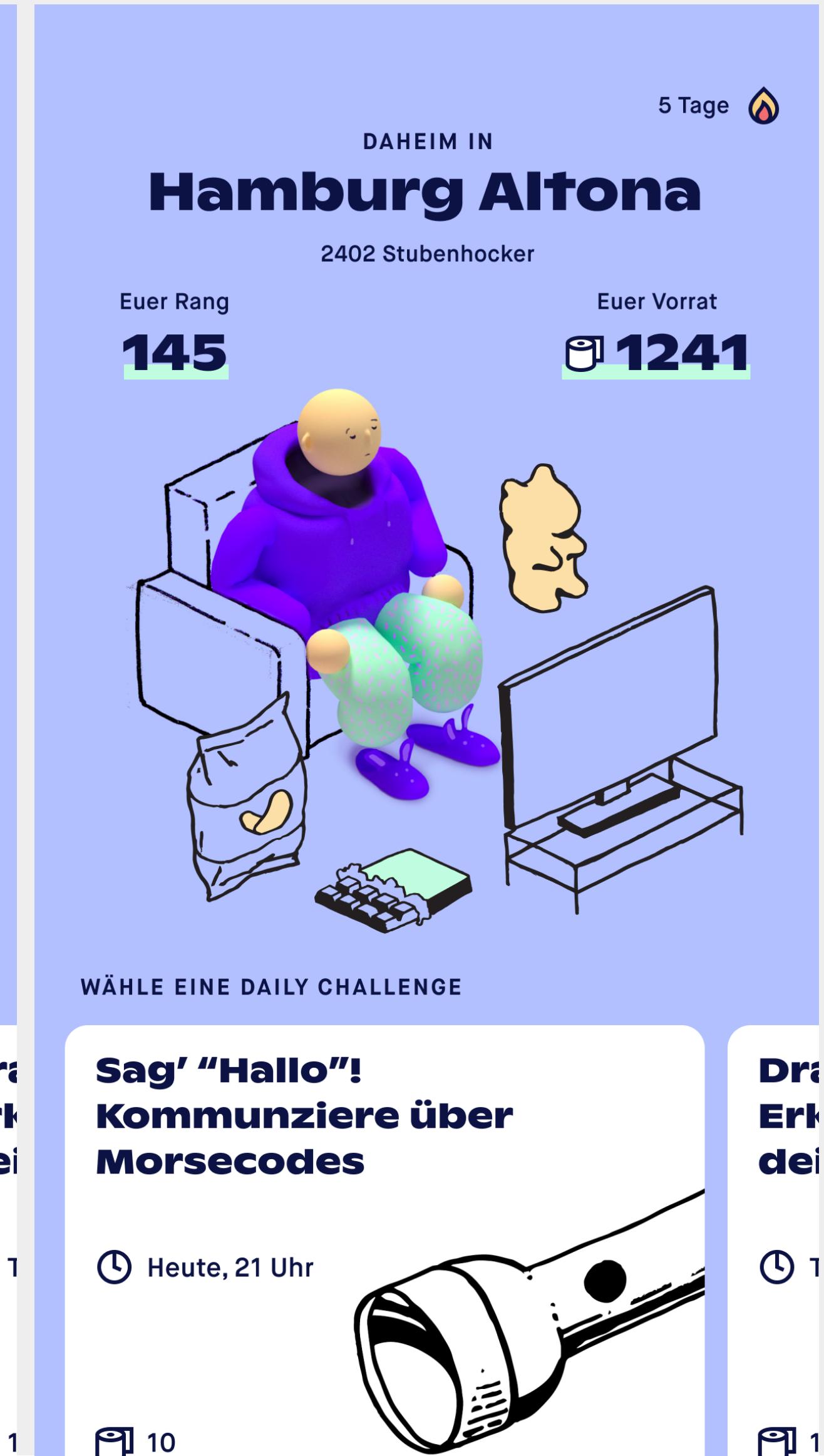
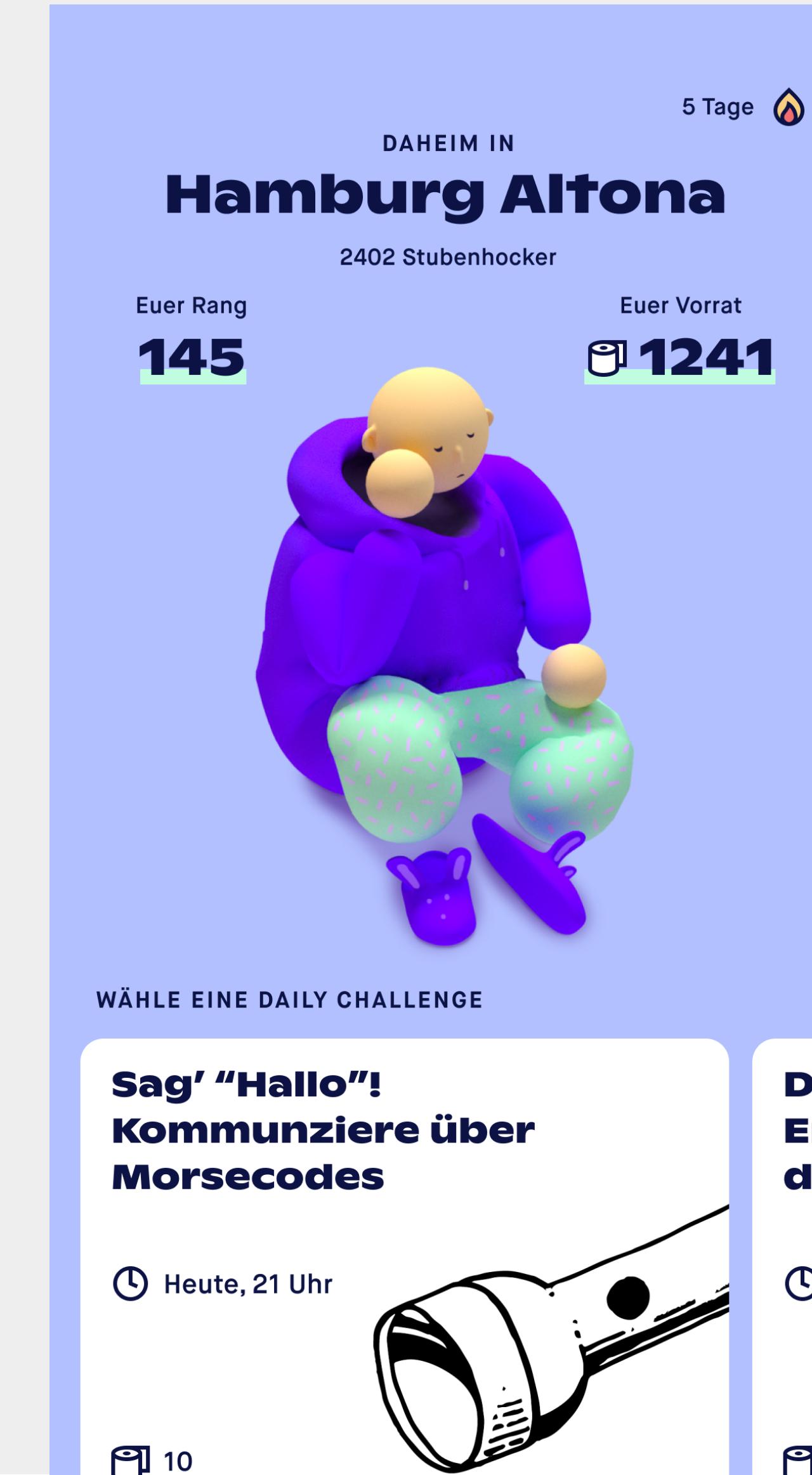
- Header:** AKTIVE DAILY CHALLENGE (with back arrow).
- Title:** Mache eine Abenteuerreise in deiner Wohnung
- Description:** Du denkst du kennst deine Wohnung? Entdecke sie neu und starte eine kleine Wanderung durch deine eigenen vier Wände! 24 Stunden, 10.000 Schritte – ohne deine Wohnung zu verlassen. Challenge accepted?
- Fortschritt:** Dein Fortschritt: **3.202 von 10.000 Schritten** (with progress bar).
- Challenge Details:**
 - 5 Klopapierrollen
 - Deine Wohnung
 - 8 Stunden verbleibend
 - 703 Stubenhocker in deiner Nachbarschaft nehmen teil

**Bestandene Challenges
werden natürlich prämiert.
Mit vielen** 

#wirvsvirushack

Je sesshafter ein Nutzer, desto toller die Stube.

Unsere Währung ist Klopapier –
ein Zeichen dieser Zeit. Das
Klopapier repräsentiert Punkte,
und je mehr Punkte desto
detaillierter die Stube.



#wirvsvirushack

Die sesshaftesten Nutzer

Die Sesshaftesten werden geehrt, um andere zu noch mehr Sesshaftigkeit anzuspornen.

Bestenliste

1.	Kreis Ravensburg	35.043	
2.	Frankfurt Nordend	34.212	
3.	Köln Südstadt	31.453	
4.	Berlin Kreuzberg	30.678	
5.	Kassel Philippinenhof	29.575	
7.	Kreis Offenbach	27.571	
8.	Stuttgart Süd	27.098	
144.	Berlin Spandau	1256	
145.	Hamburg Altona	1241	
144.	Bremen Nord	1140	
144.	Wiesbaden	1140	



Stube



Challenges



Bestenliste



Profil

Die Technik

react native und expo für die Erstellung einer nativer Applikationen für Android und iOS

Authentifizierung mit firebase im ersten Schritt

Headless CMS Squidex für die Datenhaltung

#wirsvirushack

Das sind wir



**Theresa
Koch**

KONZEPT / KOMMUNIKATION



**Lisa Marleen
Mantel**

VISUAL DESIGN



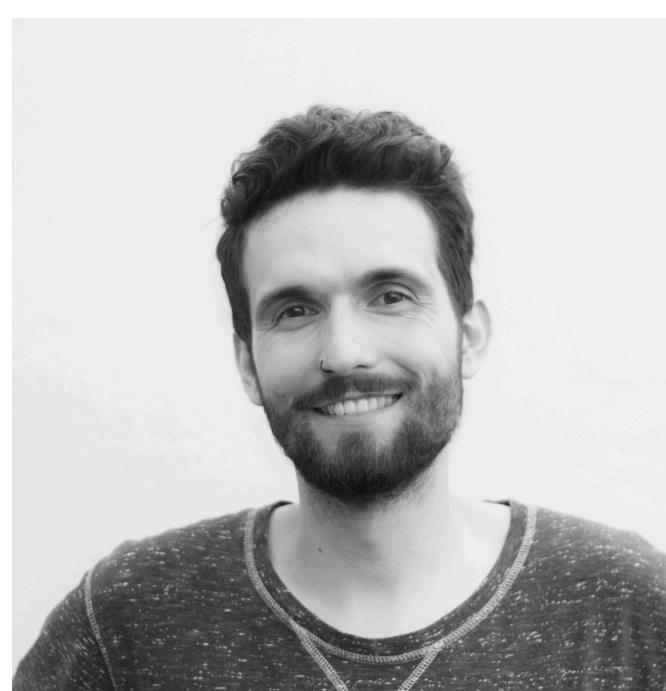
**Vanessa
Tasev**

KONZEPT / KOMMUNIKATION



**Hyosong
Becker**

ILLUSTRATION



**Thomas
Rutzer**

REALISATION



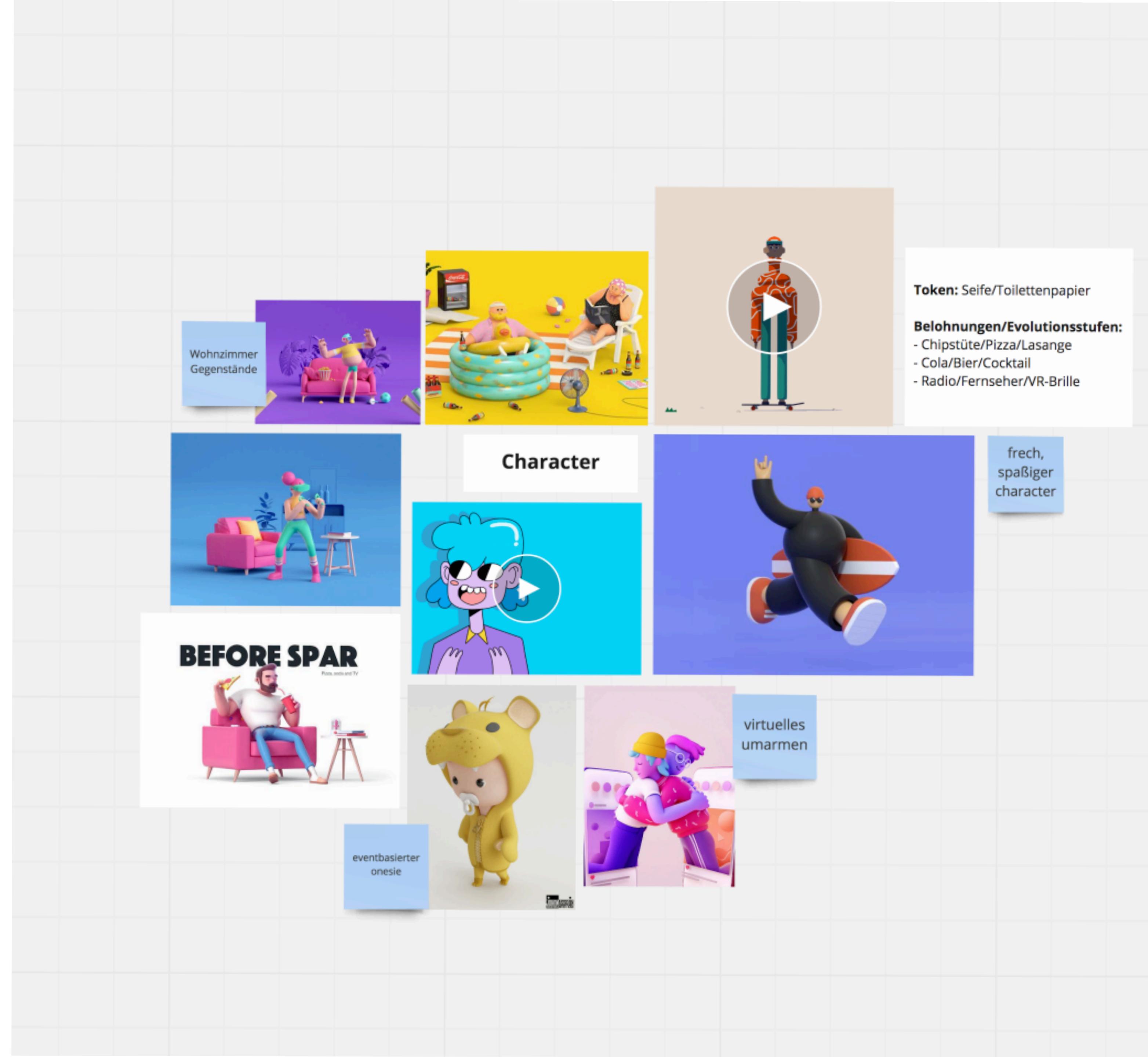
**Alexander
Schlosser**

VISUAL DESIGN

Workflow

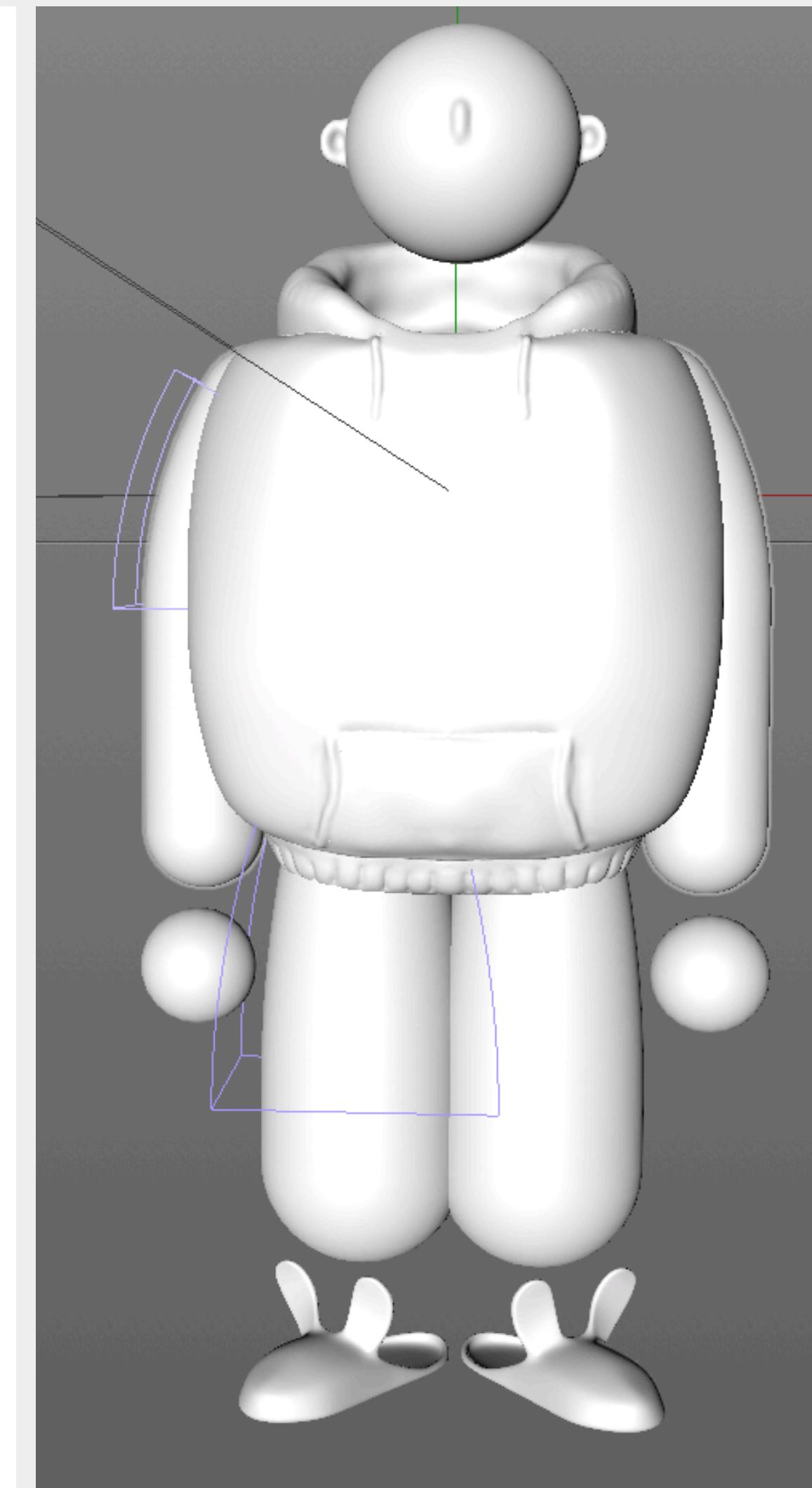
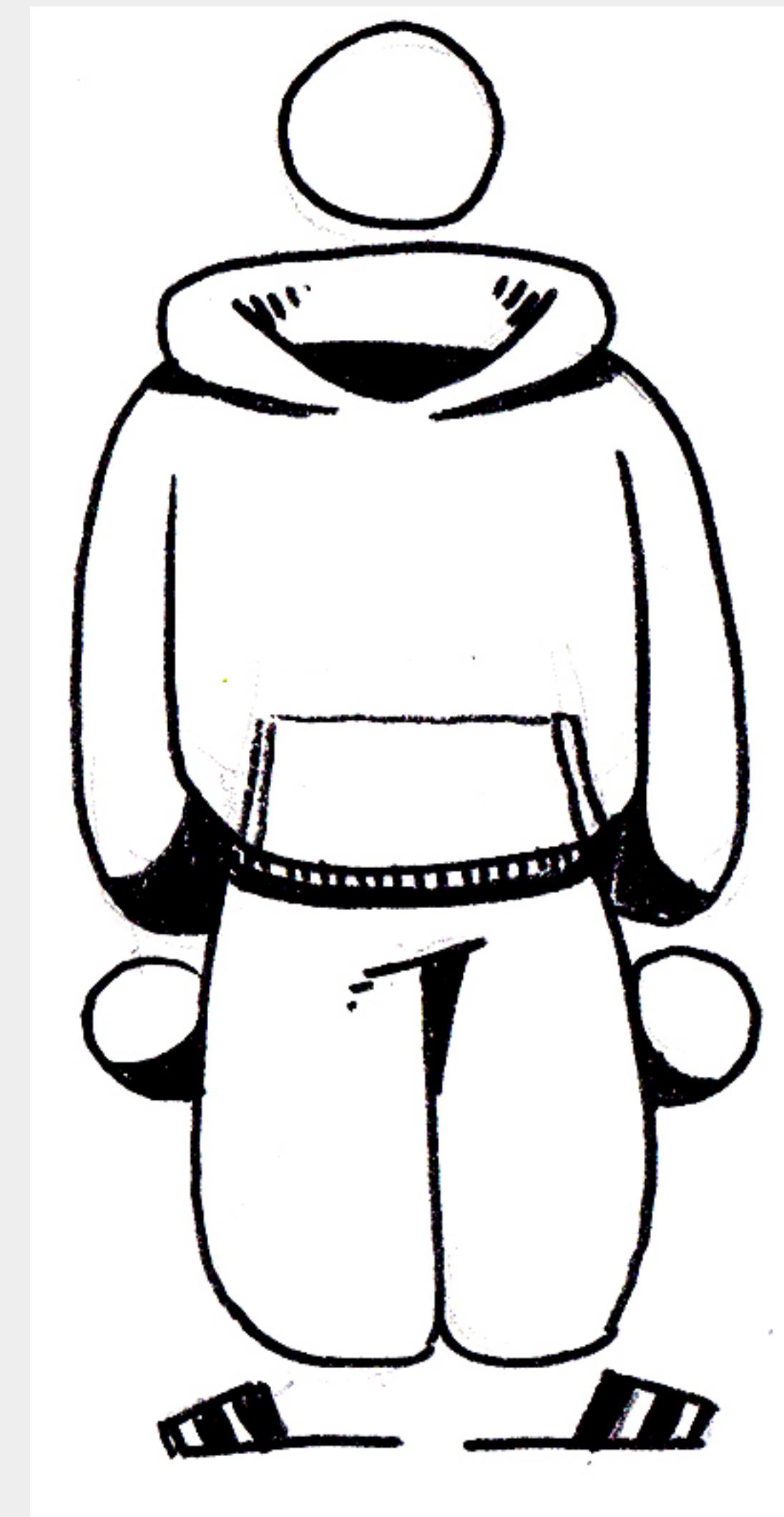
#wirvsvirushack

Look & Feel Moodboard



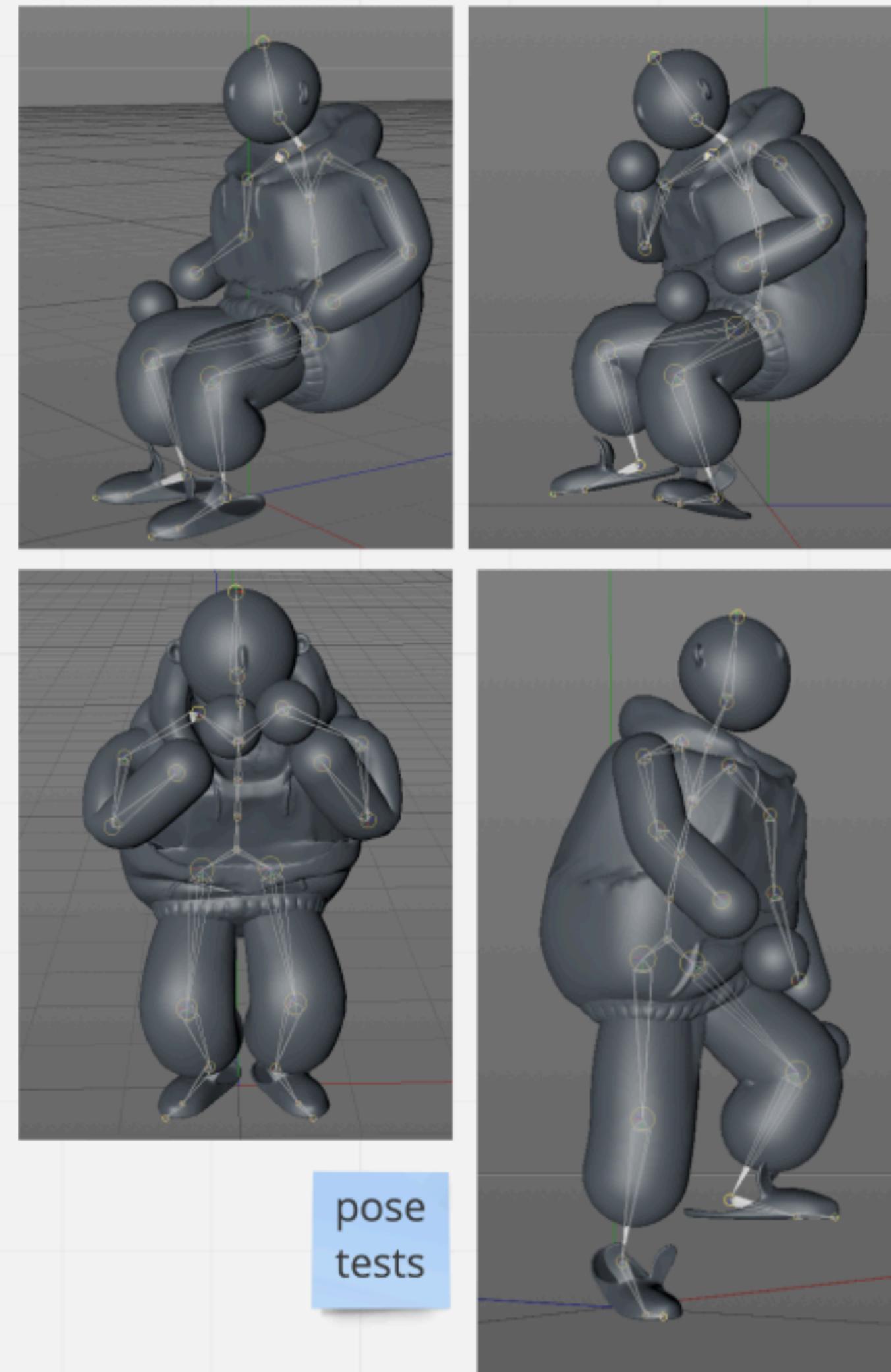
#wirvsvirushack

Character Entwürfe



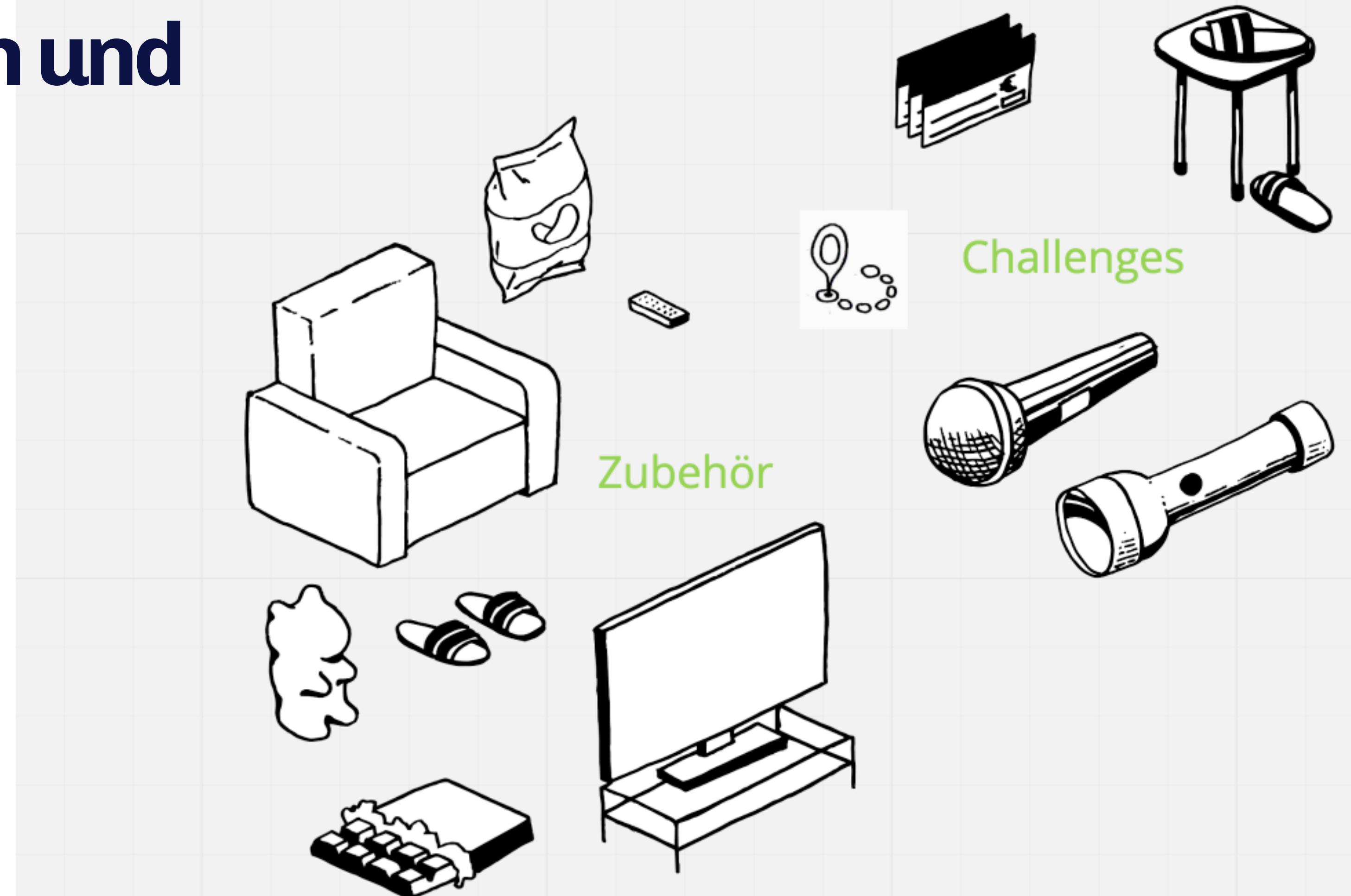
#wirvsvirushack

Character Rigging und Pose Tests



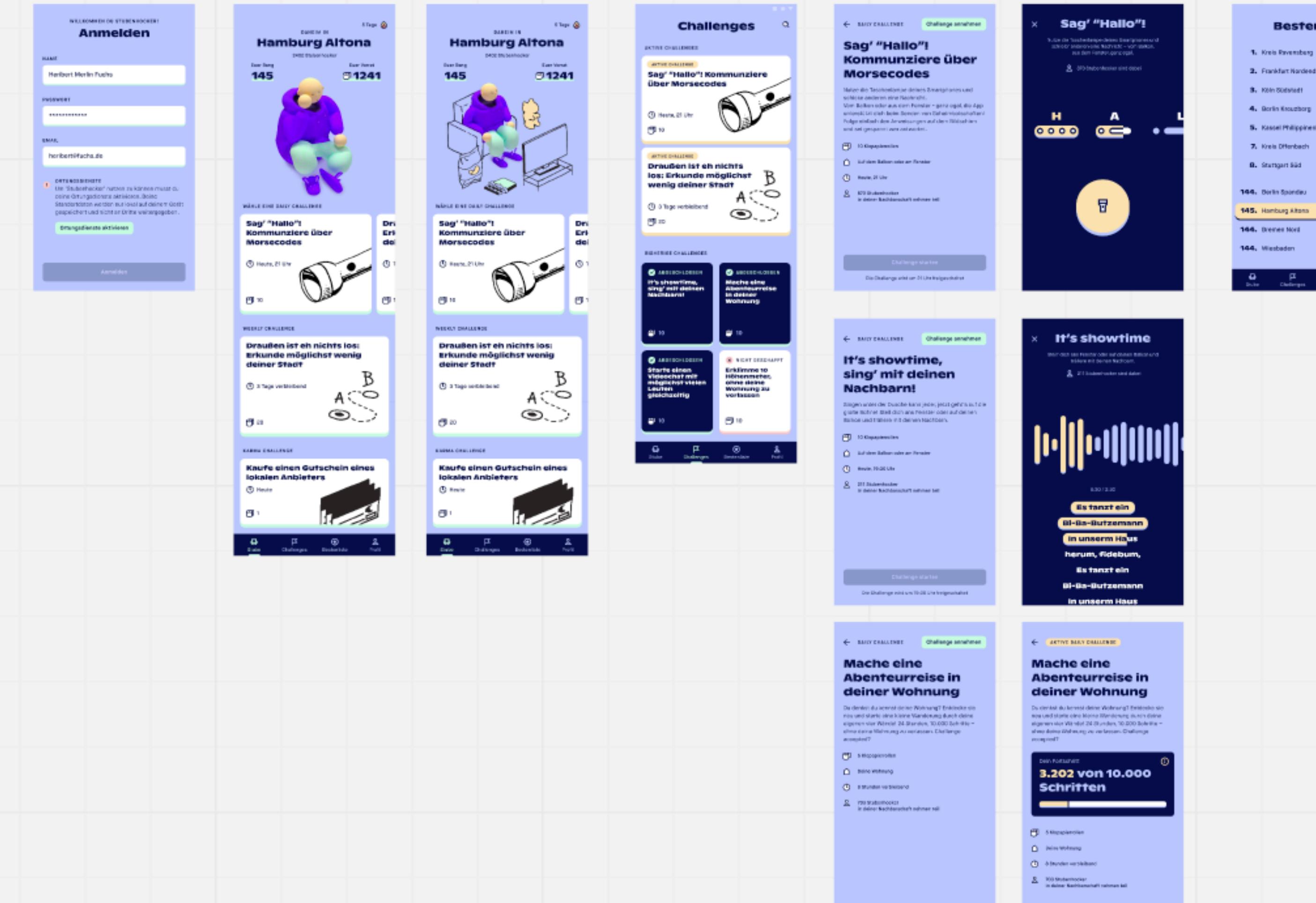
#wirvsvirushack

Illustrationen und Sketches



#wirvsvirushack

Screeendesign und Userflow



**Vielen Dank.
Bleibt Daheim.**