

Spatial※ 操作マニュアル (スマートフォン用)

Spatialとはパソコン、スマホ、ヘッドマウントディスプレイなどあらゆるデバイスで簡単に仮想空間にアクセスすることができるソフトウェアです。

Spatialを利用するのに必要な機器

- ・カメラ(アカウントを作成していればなくても可)
- ・マイク
- ・スピーカー

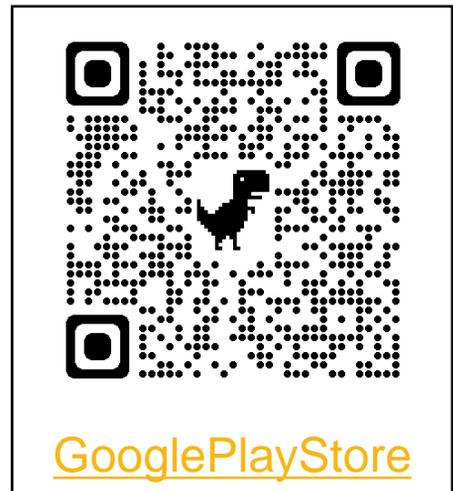
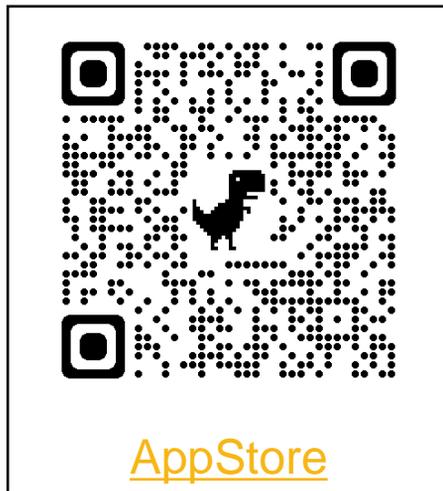
目次

1. [アプリのインストール](#)
2. [アカウントの作成](#)
3. [ホーム画面の見方](#)
4. [スペース内での画面の見方](#)
5. [基本操作](#)
 1. [移動](#)
 2. [視点の移動](#)
 3. [視点の拡大・縮小](#)
 4. [視点の切り替え](#)
6. [オブジェクトの操作](#)
 1. [オブジェクトのアップロード](#)
 2. [オブジェクトの編集アイコン](#)
 3. [オブジェクトの移動・拡大・縮小](#)
7. [仮想空間の移動](#)
8. [ヘッドセットとのペアリング](#)

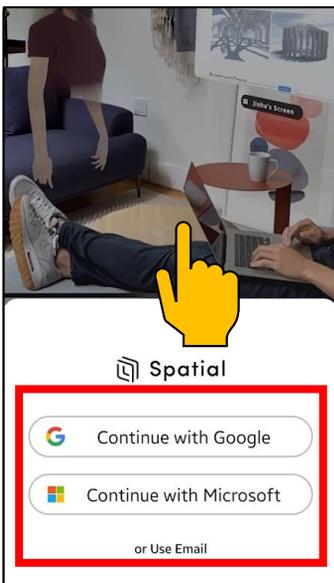
※©2021 Spatial Systems, Inc. URL:<https://spatial.io/>

本マニュアル内で使用しているロゴ、ソフトウェア及びソフトウェアの画像はSpatial Systems, Inc.のものです

1. アプリのインストール

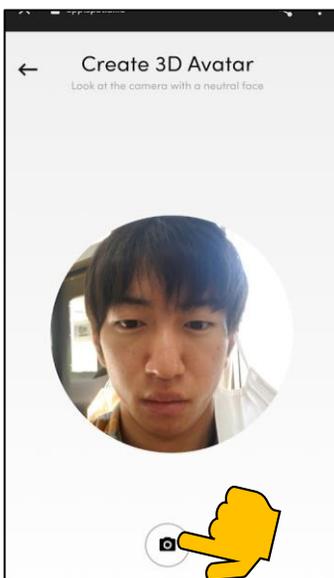


2. アカウントの作成



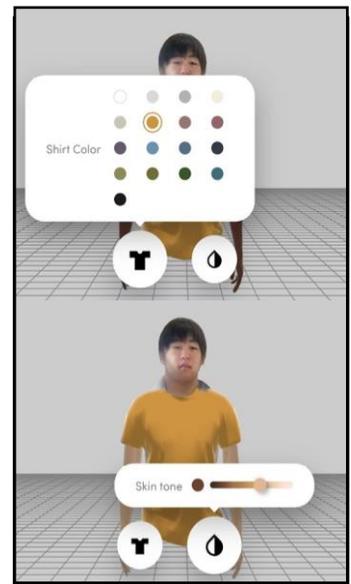
① 任意のアカウントまたはメールアドレスでアカウントの作成する

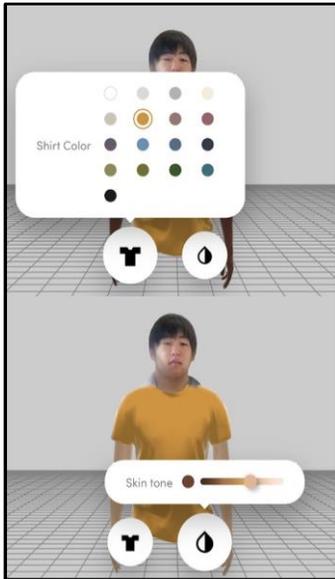
② 既存のアカウントかメールアドレスを利用してアカウントを作成する



③ アバターの元になる写真を撮影する

④ アバターの体型を決める



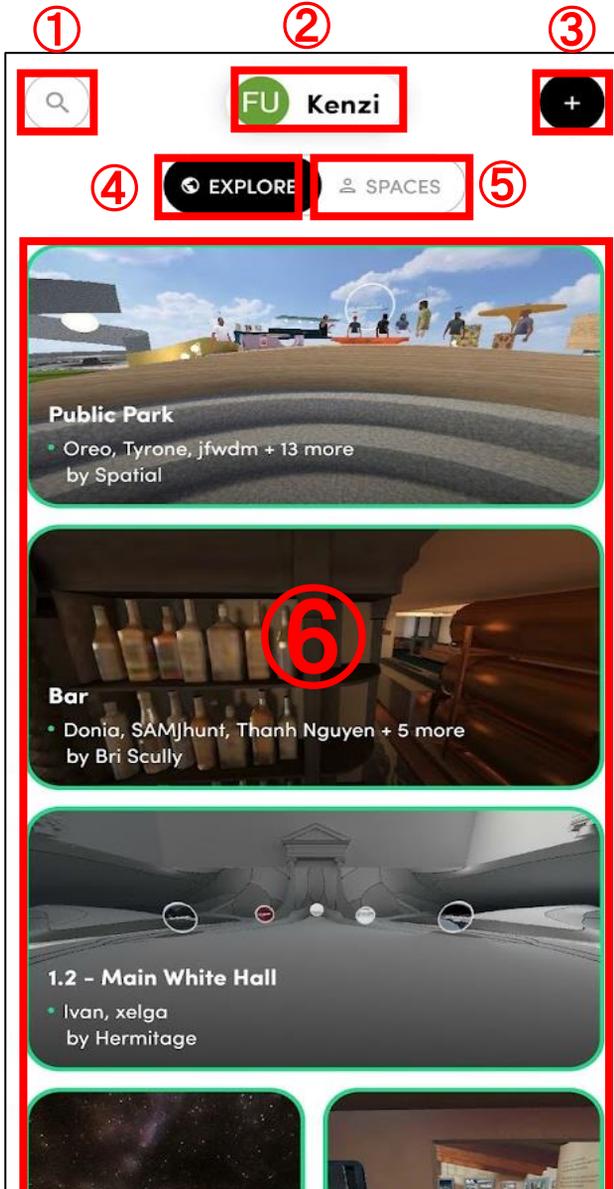


⑤服の色や肌の色を決める

⑥アカウントの完成



3. ホーム画面の見方



①スペースの検索

②アカウントの設定及びペアリング

③新しいスペースの作成

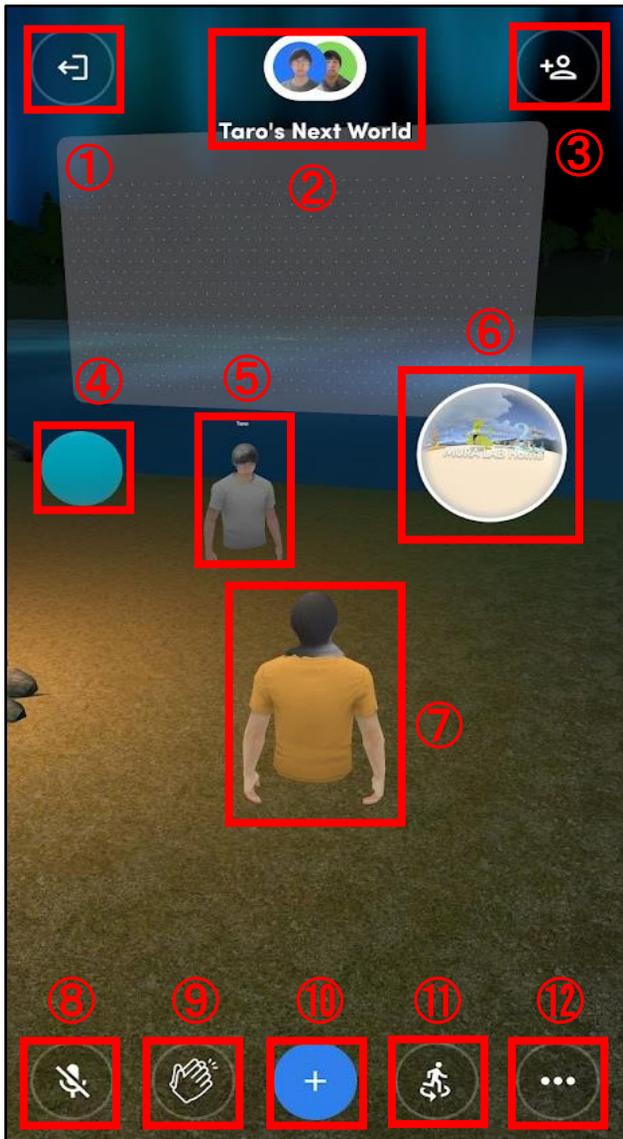
④パブリックスペース

⑤プライベートスペース

⑥スペースの一覧

ルームをタップ、またはURLから参加することができる。

4.スペース内での画面の見方



①退出ボタン

②参加者一覧

③スペースのシェア

④スペース内のオブジェクト

⑤他の参加者

⑥ポータル

別のスペースに移るときに利用する

⑦自分のアバター

⑧マイクのミュート切り替え

⑨拍手

⑩オブジェクトの追加

⑪視点の切り替え

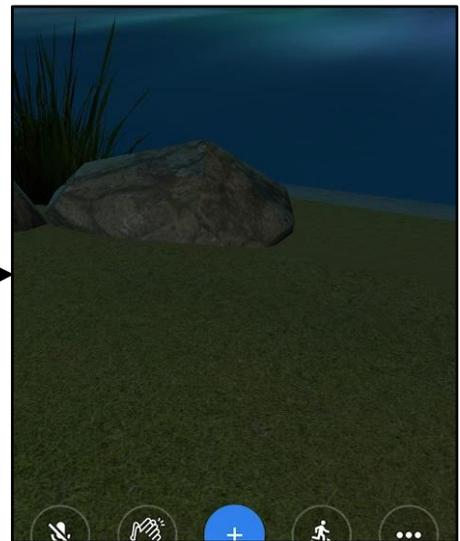
⑫スペースの制御およびオプション

5基本操作

5.1移動・・・跳ぶように移動しよう

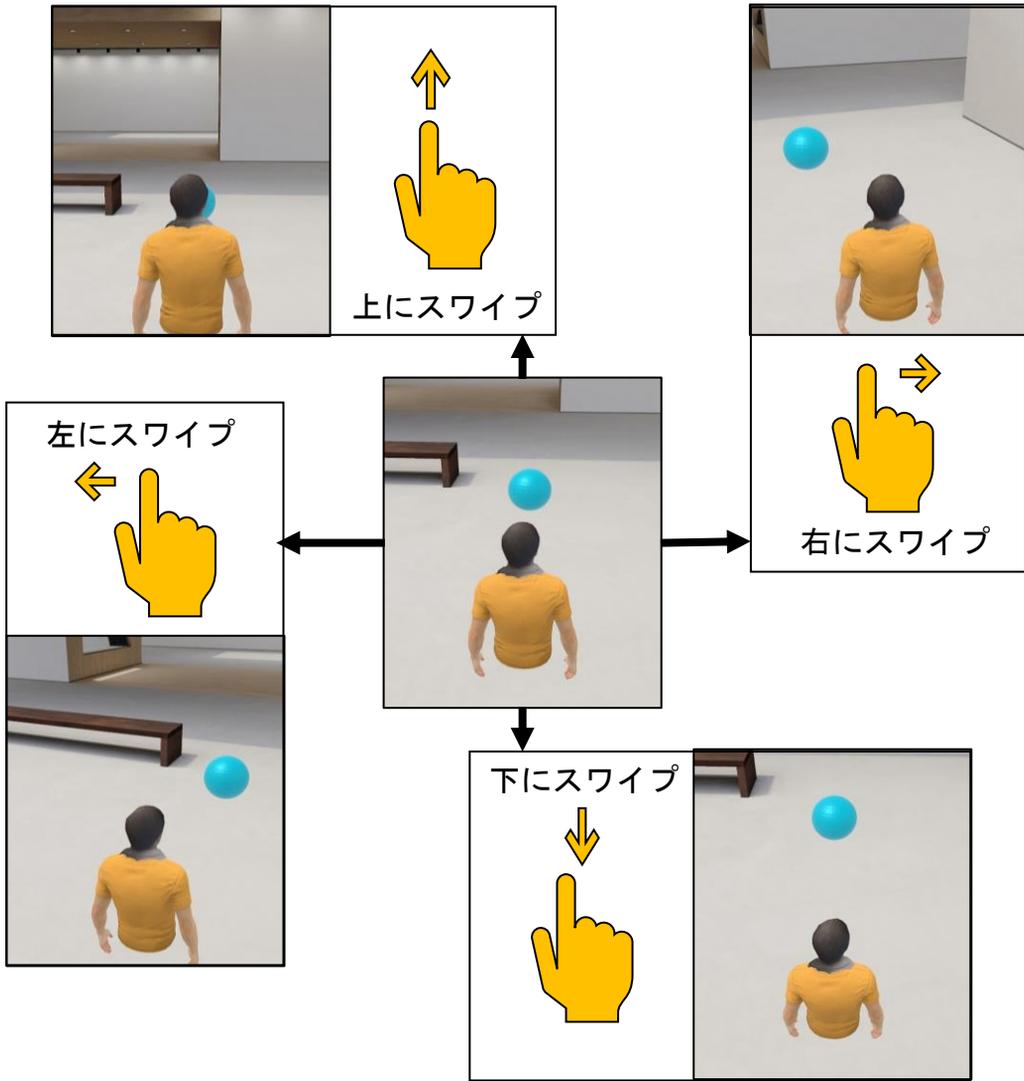


行きたい場所をタップ

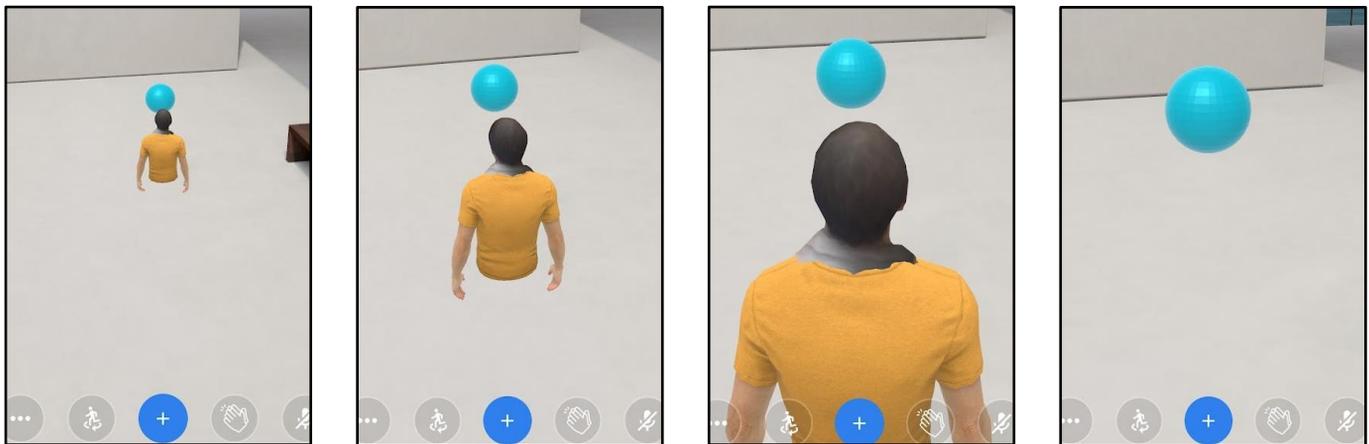


タップした場所に移動

5.2 視点の移動・・・スワイプで見渡そう



5.3 視点の拡大・縮小



縮小



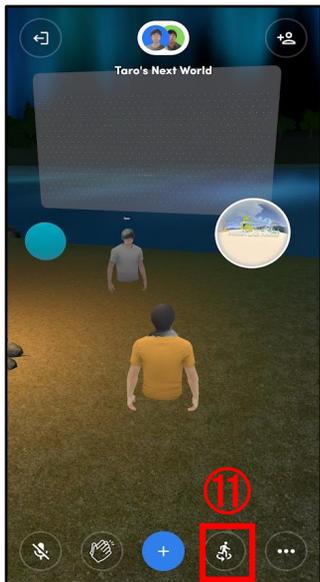
ピンチアウト



ピンチイン

拡大

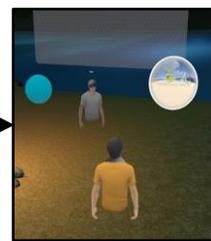
5.4視点の切り替え



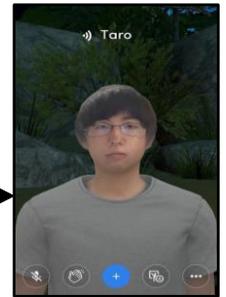
⑪視点の切り替えをタップ



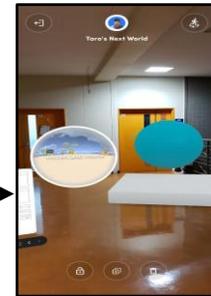
好きな視点をタップ



アバタービュー



スピーカービュー



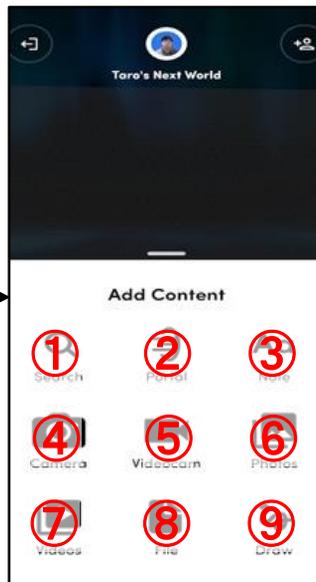
AR

6.オブジェクトの操作

6.1オブジェクトのアップロード



⑩視点の切り替えをタップ



共有したいもののアイコンをタップ

- ①Search
画像と3Dモデルの検索
- ②Portal
別のルームへの入り口を作成
- ③Note
文字を入力できる付箋
- ④Camera
カメラで撮影した画像を仮想空間に共有する
- ⑤Videocam
カメラで撮影した映像を仮想空間に共有する
- ⑥Photos
端末内の画像を共有する
- ⑦Videos
端末内の映像を共有する
- ⑧File
端末内のファイル(pdf,office系,3Dモデル)を共有する。
- ⑨Draw
絵を描ける付箋を作り出す

6.2オブジェクトの編集アイコン

共通

固定	複製	削除

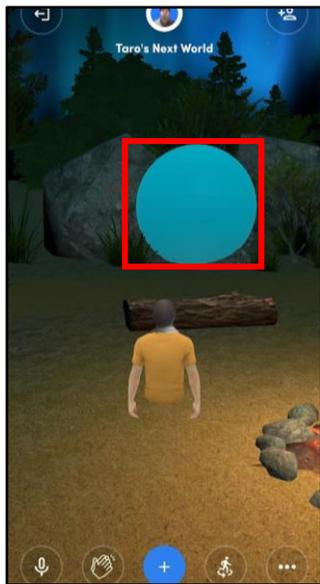
画像

画像に枠をつける

3Dモデル

モデルを等倍	台の作成

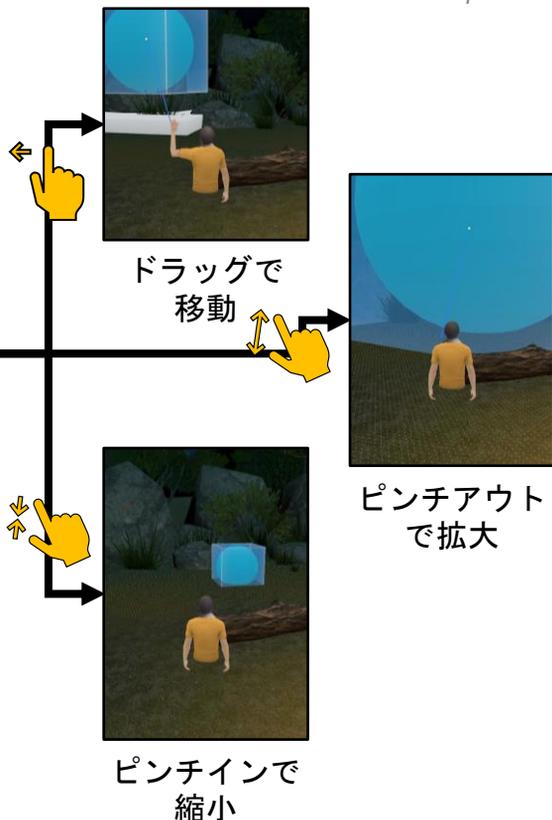
6.3 オブジェクトの移動・拡大・縮小



編集したいオブジェクトをタップする



オブジェクトをロングタップ



7. 仮想空間の移動



Potalをタップ

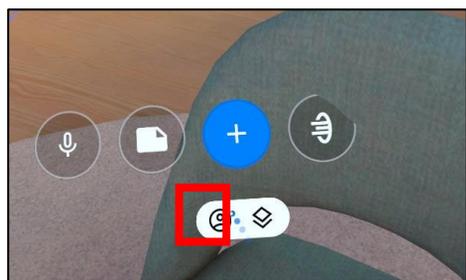


TRAVELをタップ

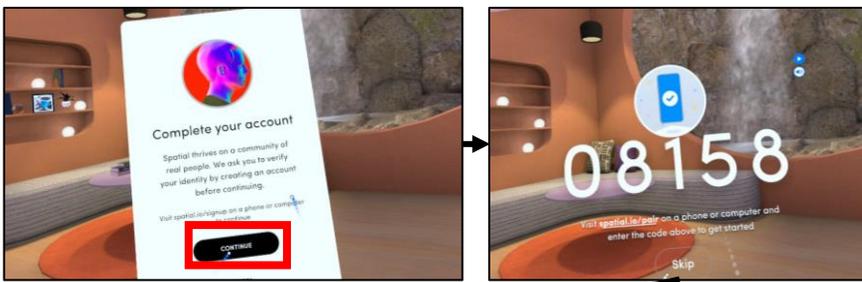
Potalとは
仮想空間を行き来するためのワープホールです。ポータルを使って予め決められた別の仮想空間に行くことができます

8. ヘッドセットとのペアリング

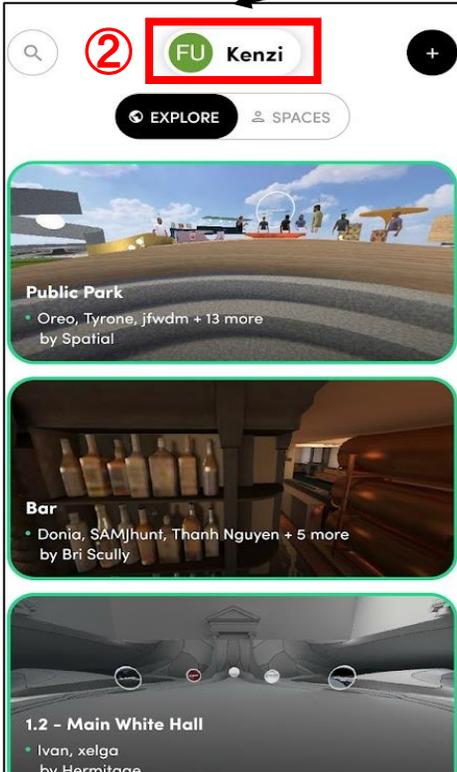
①使用するヘッドマウントディスプレイにSpatialのアプリをインストールします



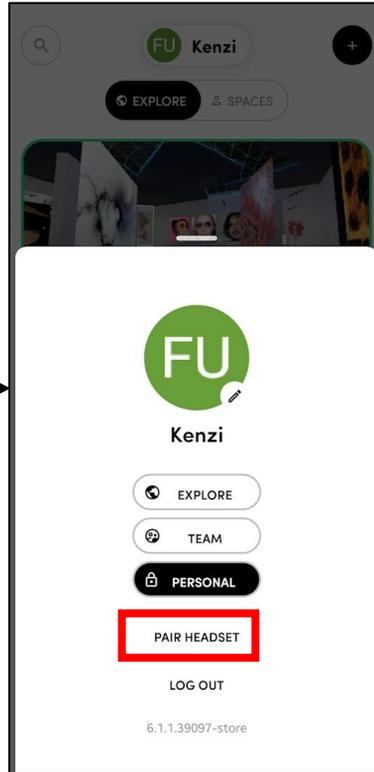
②画面下部のメニューよりアカウントボタンを選択します(ヘッドマウントディスプレイ)



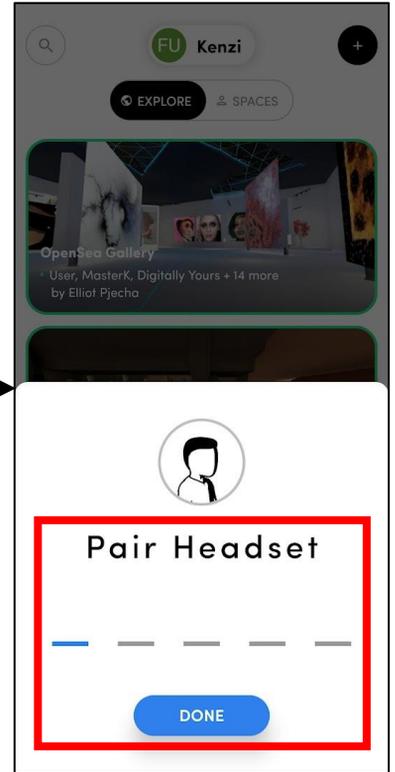
②画面を進めるとペアリングコードが出ます
(ヘッドマウントディスプレイ)



②アカウントの設定を押す



PAIR HEADSETをタップ



ペアリングコードを入力しよう