

AIGC只是开始阶段

已经感受到威力的音频和图像工具介绍



Stable Diffusion & MidJourney



1

在云端运行的Stable Diffusion

AutoDL: 镜像
AUTOMATIC1111/stable-diffusion-
webui/NovelAI-Consolidation-
Package-3.1

国外

<https://github.com/camenduru/stable-diffusion-webui-colab>

2

相对而言，Midjourney更适合创作者风格，5.0后已经解决了手部细节

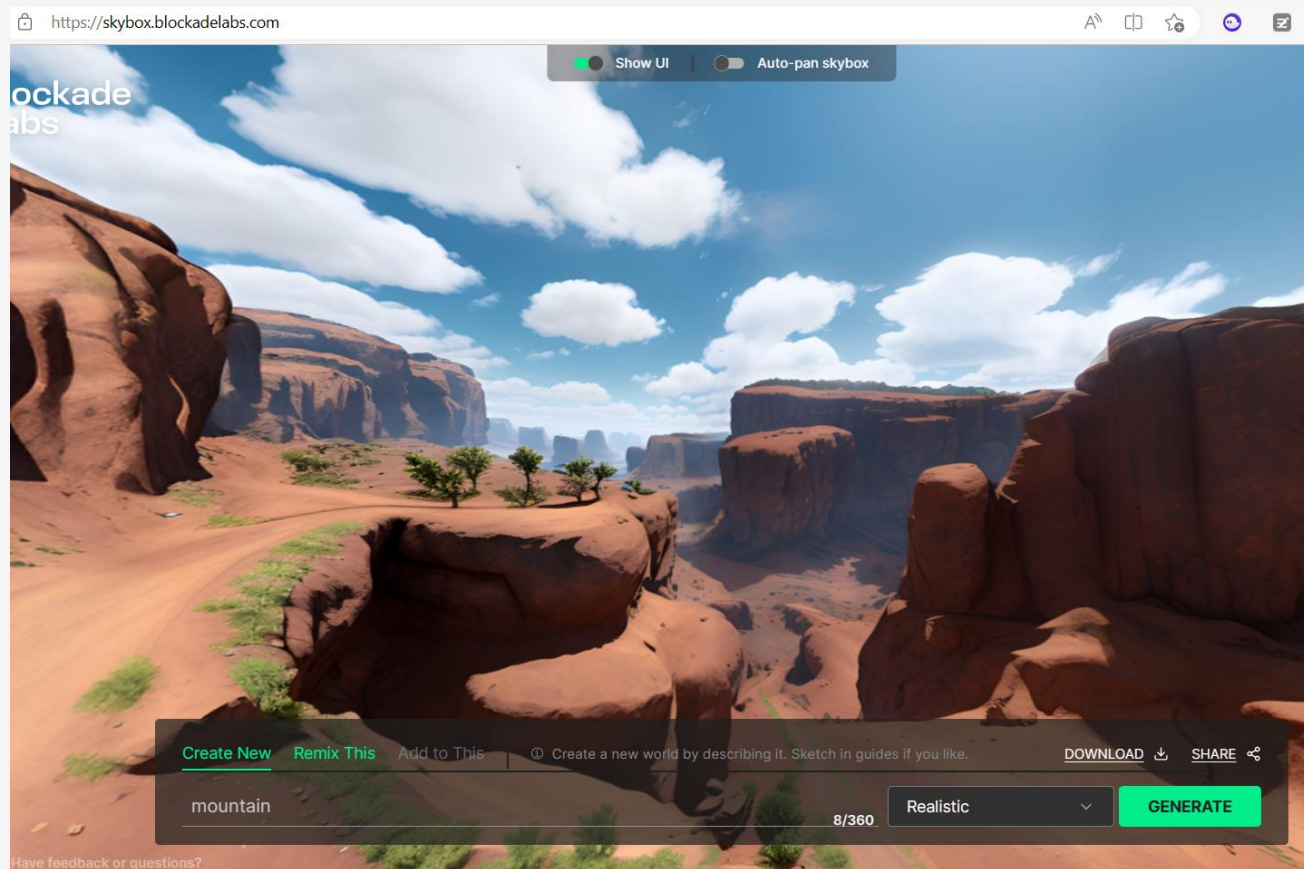


DID & Skybox



1

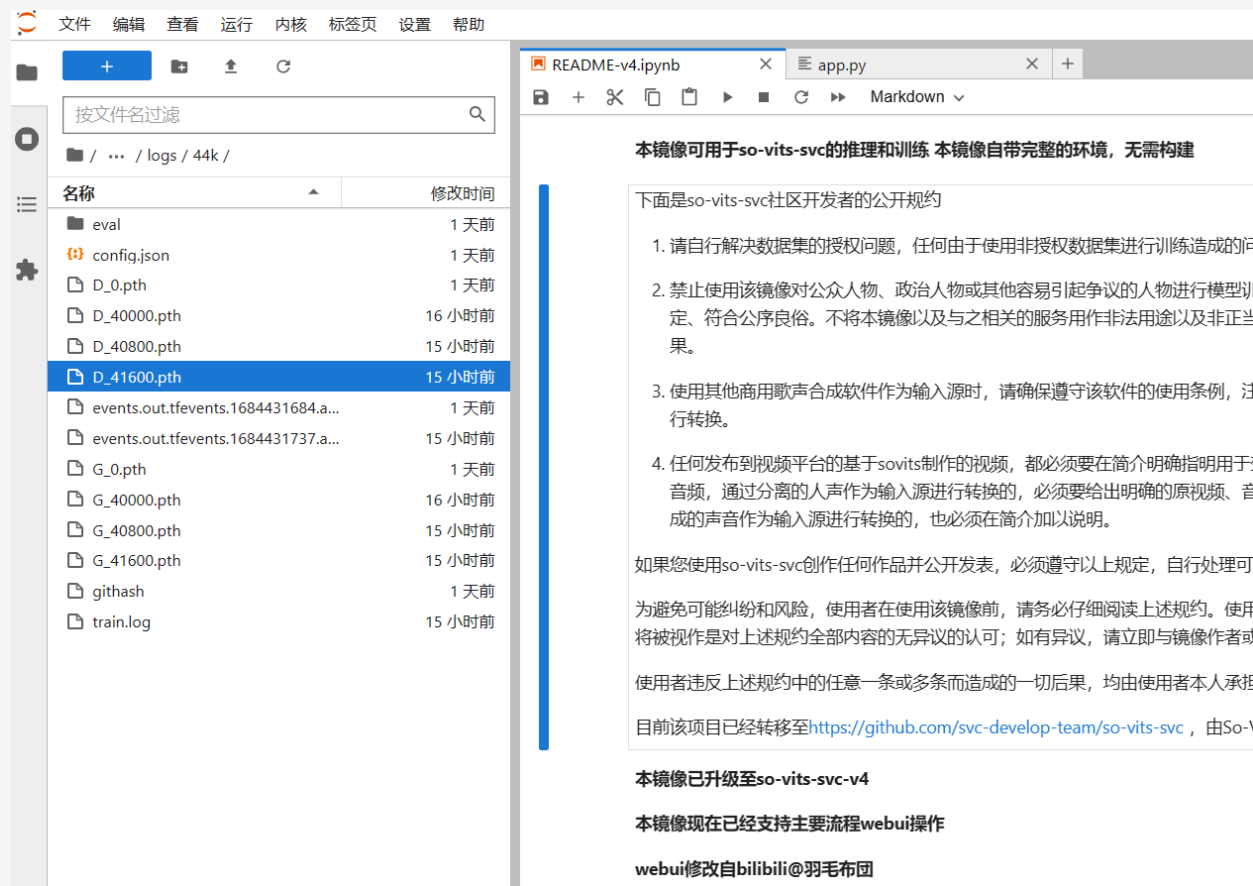
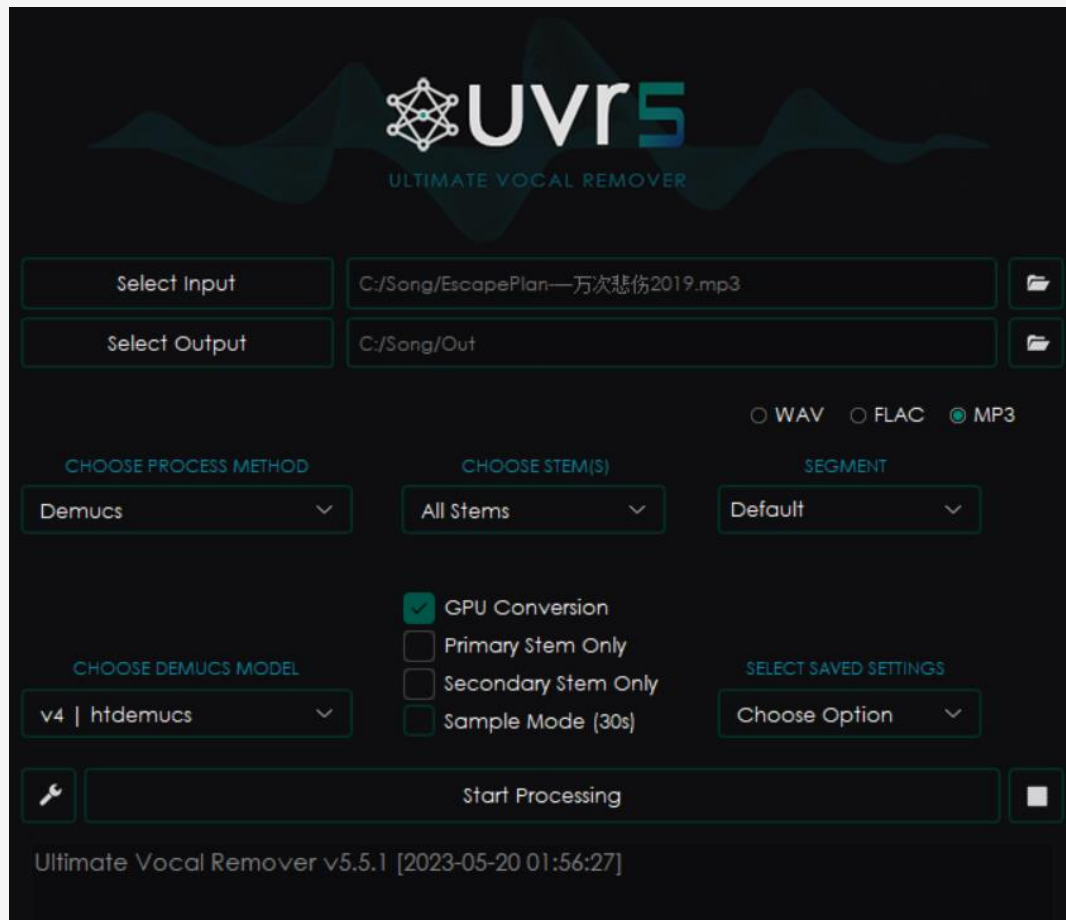
<https://studio.d-id.com/> 上传图片，自动生成摆头，嘴型，语音的视频



2

全景图生成工具，基于diffusion模型的改良

UVR & SO-VITS



1

不再需要全民K歌的神器，最佳的人声和乐器剥离工具，甚至可以成为创作的有力工具

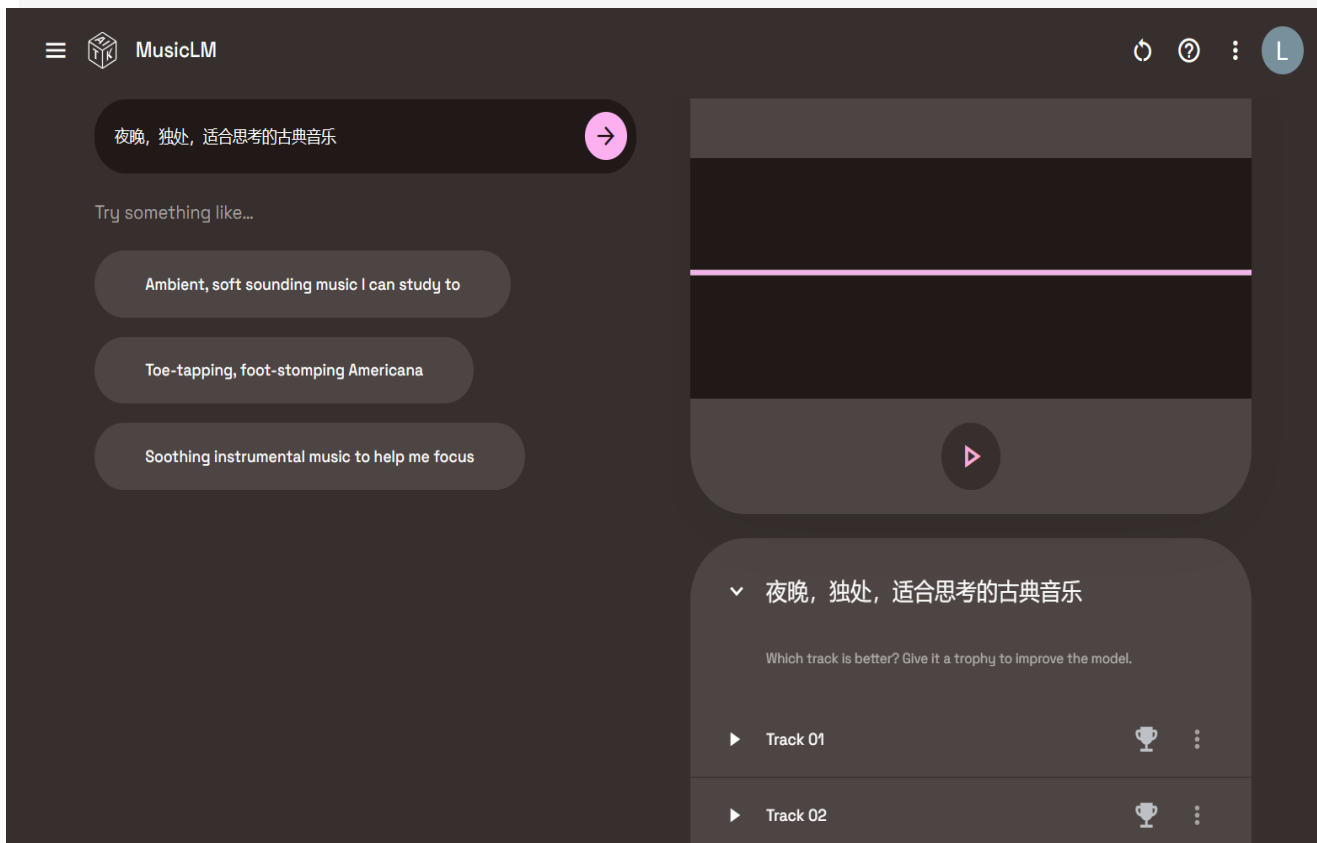
2

AI孙燕姿，在云端运行的SO-VITS，但本地有显卡压力不大。自己清洗声音，训练自己的歌星

3

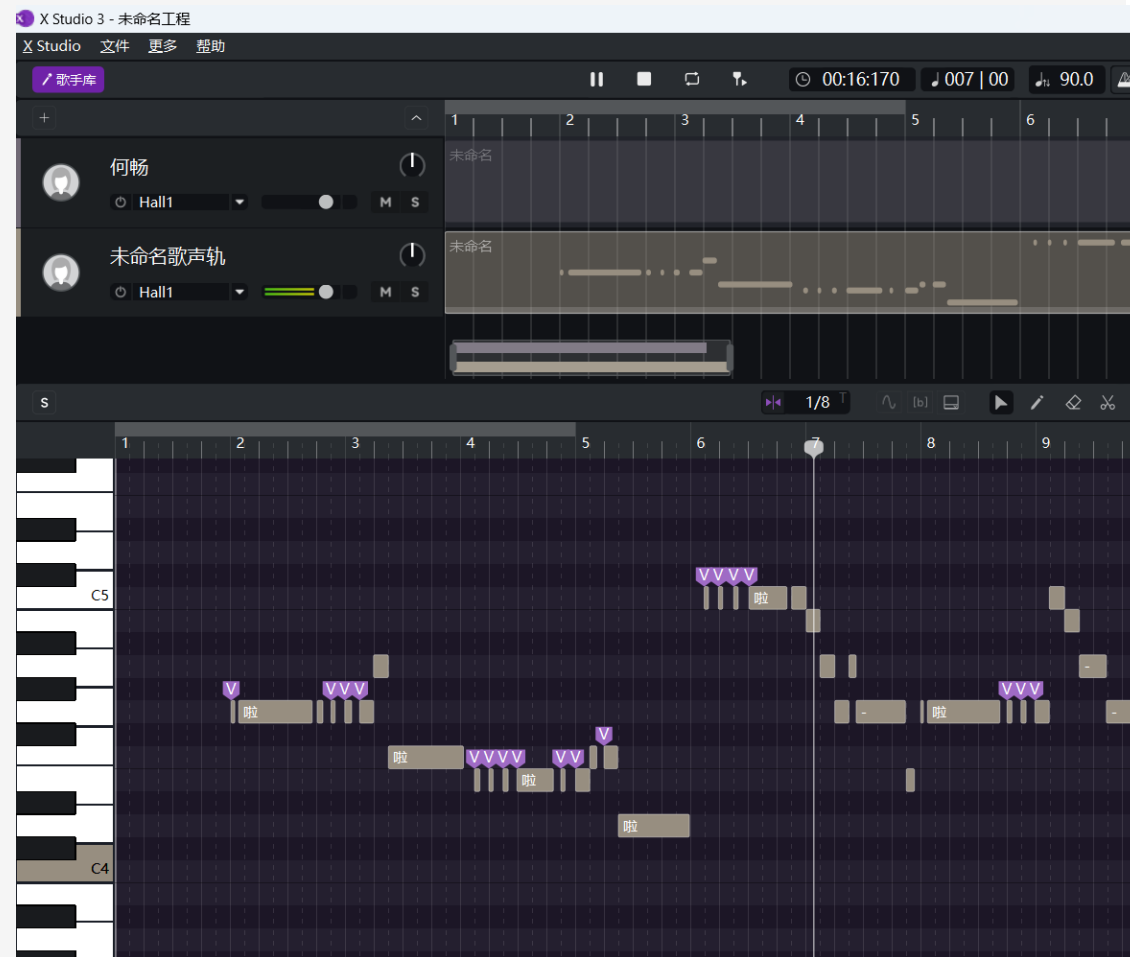
编曲利器 Audio 2 MIDI <https://basicpitch.spotify.com/>

MusicLM & Xstudio小冰



1

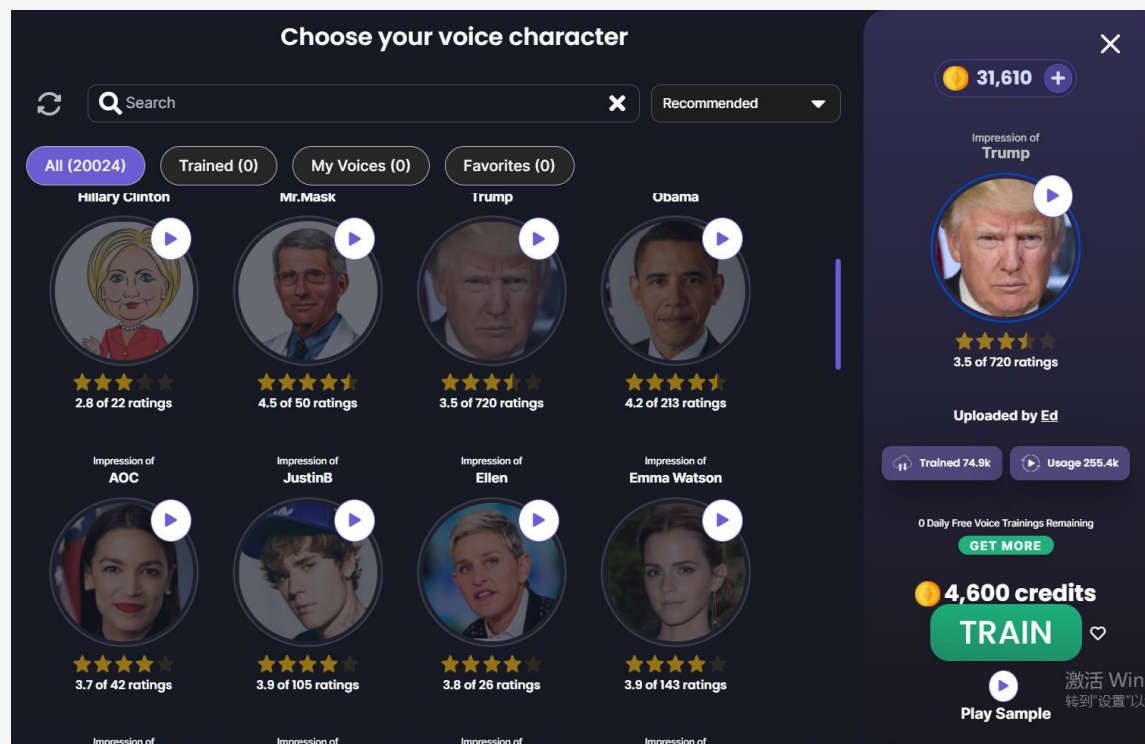
Google AI kitchen的TXT2MUSIC引擎, 目前古典效果最佳, 依然有优化空间, 而且不符合工程要求



2

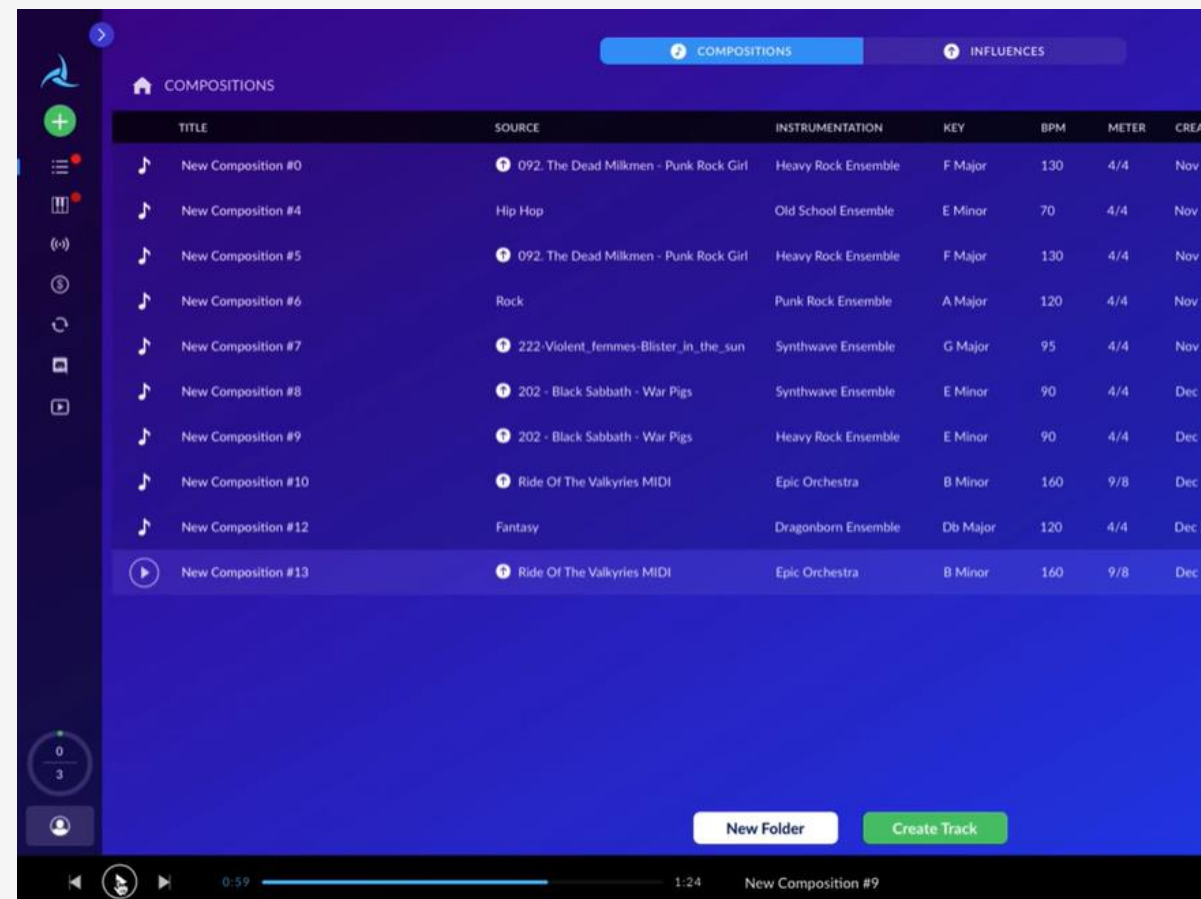
虚拟主唱的编曲软件, 目前只支持中文, 输入midi和在midi上写上歌词即可

VoiceAI & AIVA, InstaChord



1

实时变声软件，windows版，另一个多种变声模型混合网站
<https://uberduck.ai>



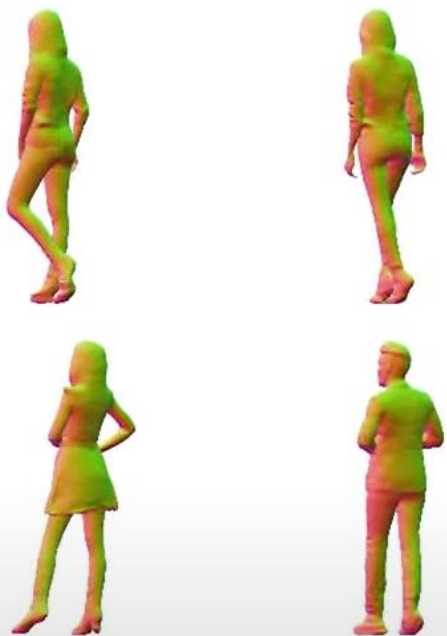
AIVA -- A.I Powered Music Creation Tool (with DAW-like Capabilities!)

2

AIVA，灵感产生器MIDI派生出类似的乐曲，还有InstaChord 2 自动乐段产生器，比人想的好

PIFuHD & Mixamo

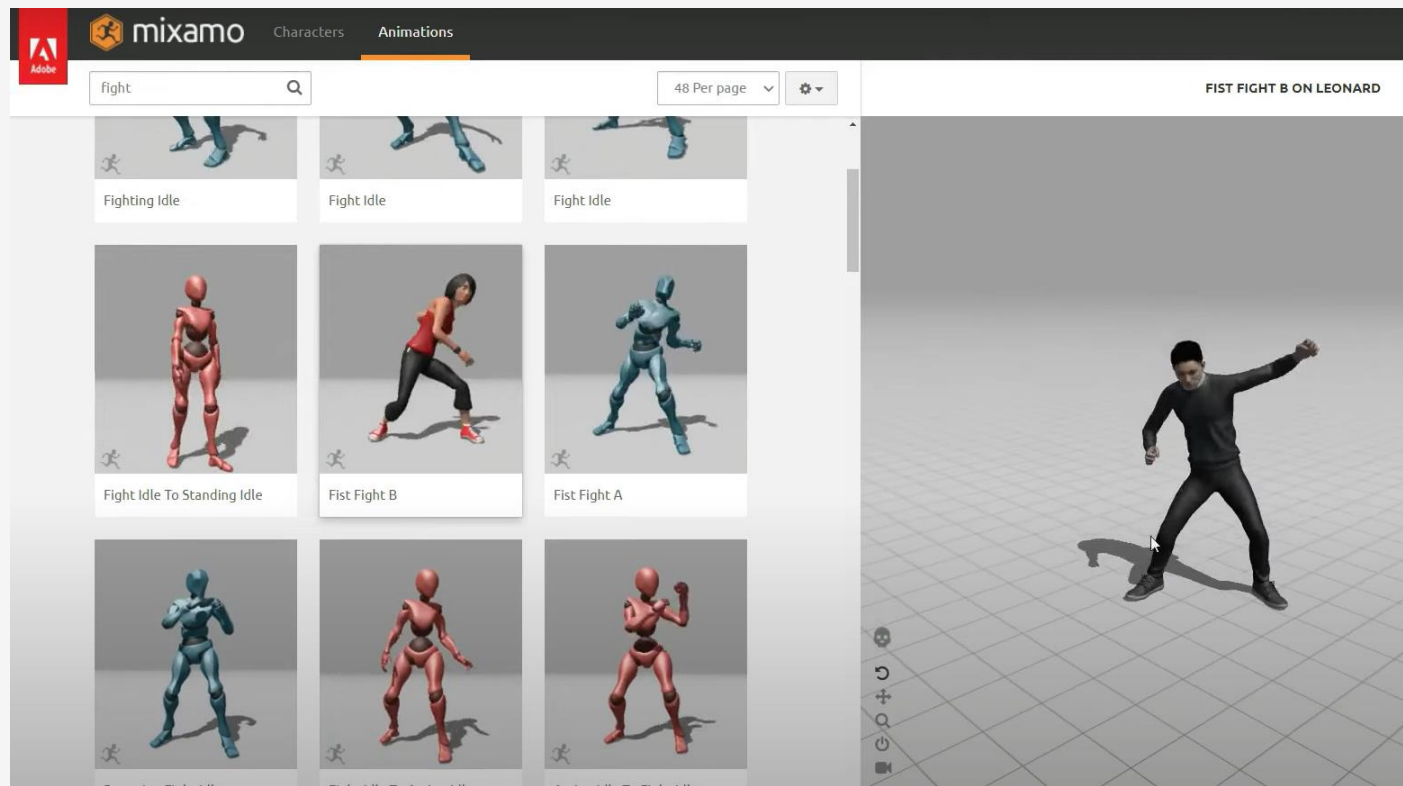
PIFuHD Demo: <https://shunsukesaito.github.io/PIFuHD/>



Made by [Follow @psyth91](#) 2.2k

To see how the model works, visit the project repository.

Stars 7.9k



2

静态模型转成简单组合动作模型

1

2D照片变成3D模型

That is all, 行动比知道更实际