



## 【數位內容即時編輯】

結合MAKAR XR platform元宇宙創作教學軟體，可將完成編輯的數位教材發布供師生進行數位內容體驗與學習。

- ▶ 即時AR/VR/MR數位教材編輯及發佈。
- ▶ No-Code程式教育，可自由串連互動程式應用設計。
- ▶ 搭載AR眼鏡、VR頭盔、平板、手機等行動載具觀看。

## 【3D點雲實體模型重建】

結合MAKAR XR platform元宇宙創作教學軟體，可將完成編輯的數位教材發布供師生進行數位內容體驗與學習。

- ▶ 【課程學習】對各種實體物件進行3D點雲實體模型重建
- ▶ 【數位資產】抵達任何地方進行物件3D重建獲得數位資產
- ▶ 【創客學習】結合3D列印、手做課程、藝術設計，如：杯子、陶土、文創藝術、拓模、石雕等讓數位學習更多元

### MAKAR 3D Scan

1 2 3 4



掃描



後製



裁切



上傳

MAKAR 3D Scan 使用手機即可進行3D掃描，透過點雲技術重建3D場景空間，節省大量3D建模時間，簡單快速記錄下生活周遭的景象，並可匯入同系列MAKAR Editor中進行數位內容創作與編輯，製作專屬專案。

#### 支援機型

- |        |  |
|--------|--|
| iPhone | iPhone 12 Pro / Pro Max<br>iPhone 13 Pro / Pro Max<br>iPhone 14 Pro / Pro Max<br>iPhone 15 Pro / Pro Max |
| iPad   | iPad Pro 2020 以上版本   |