

悉见爻览-产品使用说明

文档版本 1.0

2021 年 1 月

一、 产品简介

爻览（EONILAND）混合现实导览，是由悉见科技通过其自研的“三维视觉定位”和“超大场景高精度地图”，结合混合现实交互技术所开发，专门应用于博物馆/展厅/会展/商场/景区/园区/校园/机场等场景的数字孪生 MR 导览服务。用户可以通过手机、Pad（未来通过 AR 眼镜），结合三维导航导览服务，享受沉浸有趣的游览体验。

爻览平台向所有的内容创作者开放，内容创造者可以在地图中创作剧本，制定历史或者科幻的美术风格，生成一个覆盖全球主要城市和地标的 MR 虚实共生文娱平行世界。



二、 使用说明

1. 登录 APP

用户登录爻览 APP，系统根据用户的位置信息显示出可用的 MR 地图，用户点击对应的地图即可开始体验。



2. 选择目标场景

根据用户所在位置，获取周围的空间地图，进入 MR 导览。



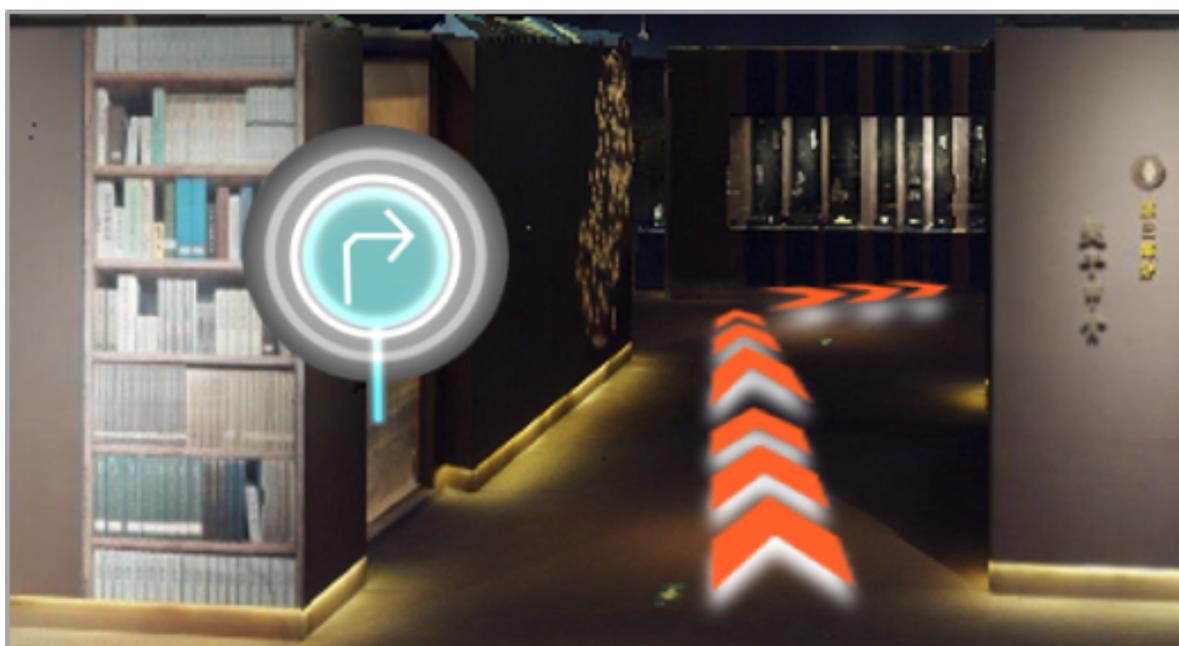
3. 识别空间场景

根据页面提示，用户通过上下左右缓慢移动手机扫描周围的环境，从而识别出所处的空间位置，进入导览混合现实场景。



4. 参观路线指引

结合三维空间导航，在现实真实画面中叠加出 MR 导航路径，能够指引用户前进至目的地。



5. 混合现实导览

在特定的体验点可以设置图片/视频/模型，以故事的形式进行 MR 展示。



6. 虚拟人物讲解

可在空间中设置虚拟的讲解人物点位，以图片、视频、模型等形式植入，通过逼真的人物形象为观众进行内容讲解。



7. 展品虚拟标注

可在展品上叠加虚实融合的数字内容，对展品进行分模块信息标注。

