



多媒体资源库 管理及展示系统

展览 | 视频 | 音频 | 图片 | VR | 3D



CONTENTS

目录

- 01 产品与服务
- 02 架构介绍
- 03 案例分享
- 04 服务模式

01

PART ONE

产品与服务

可扩展的资源库，可定制的展示系统



图书馆

资源库
在线图库
大数据



文化馆

VR体验
历史展览
文化图库



博物馆

在线展览
在线图库
VR展示

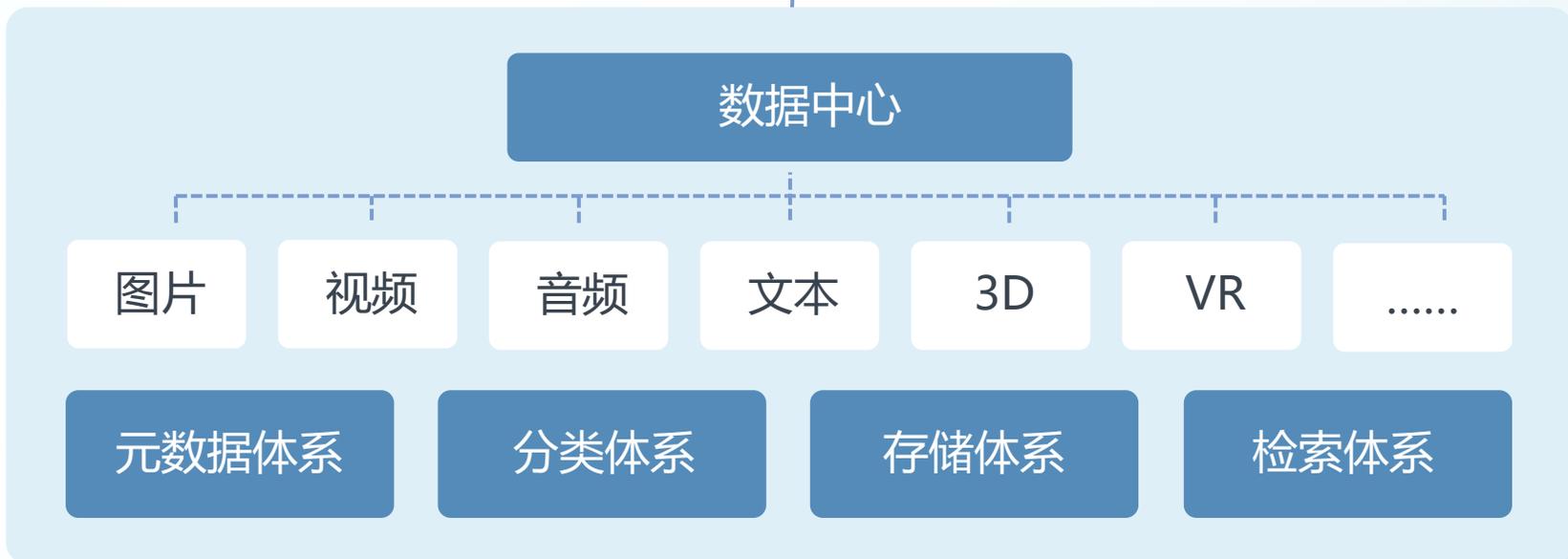
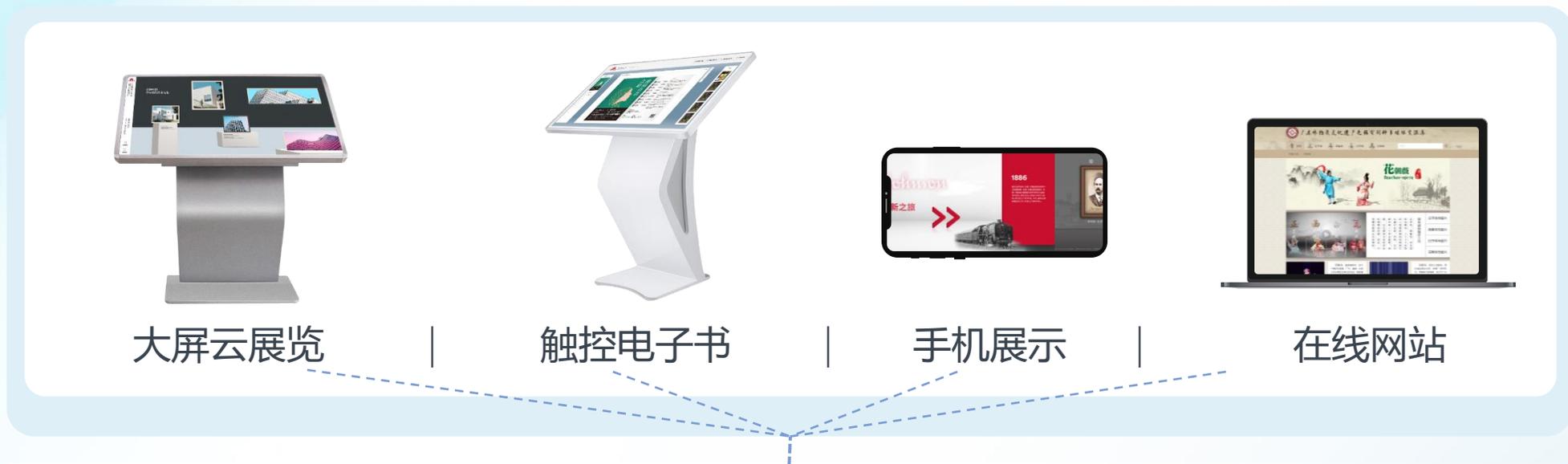


学校

视频课堂
学习图库
在线校园游览

更多场景展示

把承载更多历史、更多文化的资源库通过整合、设计，更生动的呈现在大众面前。



1. 云展览

AR在线展览，融入VR、3D、音视频解说，可以让观众身临其境的体验云端展览。

应用场景：作品展、历史展、成果展等。

- 可离线展览
- 可音频、视频、VR、3D、图片互动
- 可覆盖大屏、网站、手机端



2. 电子书

通过对图片加工，自定加工、读者自行加工，生成电子书，通过触控机阅读，或者通过网站阅读。

应用场景：触控电子书、在线图库

- 多种加工：栏目、分类、标签
- 图片处理：在线Photoshop功能
- 图片交互：标注、语音讲解、局部放大等

交互式
触控大屏



在线Photoshop



触控电子书

3. 图库

分类、标签、元数据化，快速实现资源信息化、网络化、统一管理。

应用场景：实验图、病理图、资源图库、电子书等

- 检索：分类、标签、快速查找
- 交互：标注、语音讲解、局部放大等
- 编辑：在线Photoshop功能



图片中可添加热点，对所在位置进行说明、注解等。

4. VR

通过VR把教学资源如图片、视频、音频解说等嵌入场景，图文并茂的直观展现。

应用场景：VR实验室、VR教学演示、VR导览等。

- 专用相机：一键形成全景图片，快速创建场景
- 互动资源：音频、视频、场景VR、文本、图片等
- 多种终端：互动大屏、专题展示页、移动手机
- 场景互动：多场景切换、评论、音频、点赞

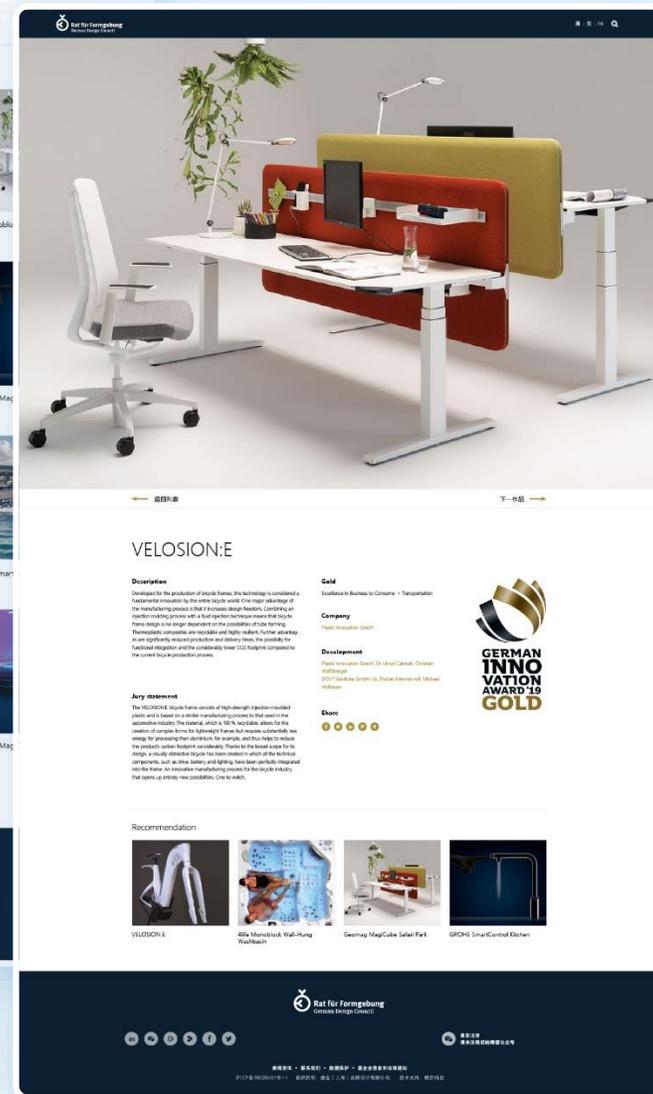
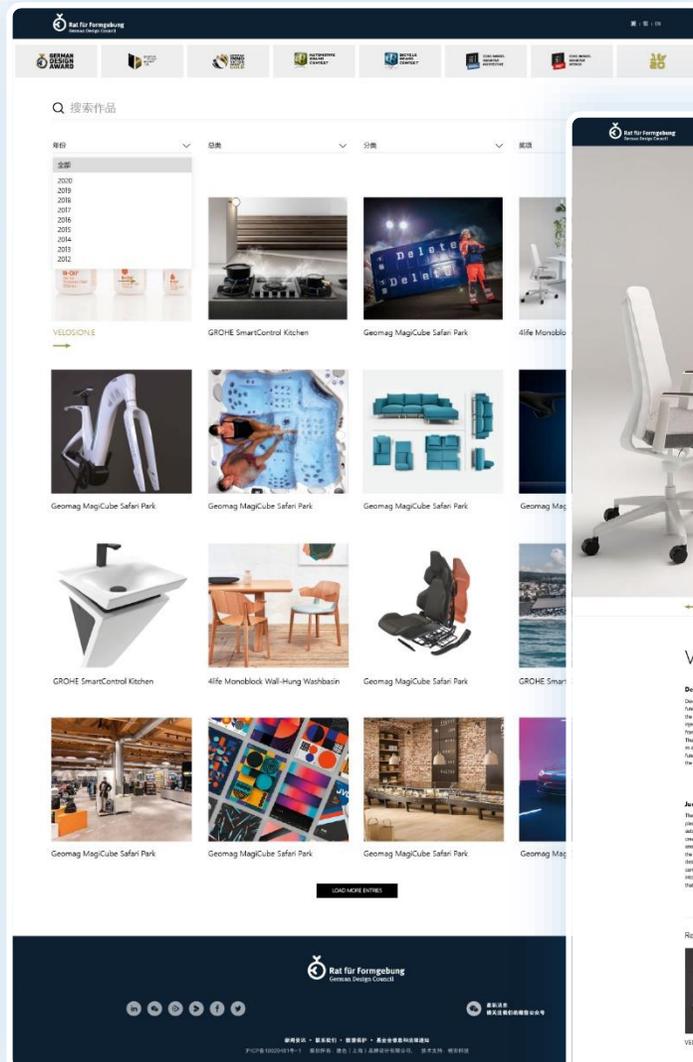


5. 多媒体资源库

特色视频、音频资源库
统一管理、统一展示，在线检索等。

应用场景：特色资源库、教学媒体库、检索平台等

- 可共享：在线地址
- 可定制：网站、微信、大屏端等
- 本地化：本地部署，数据安全



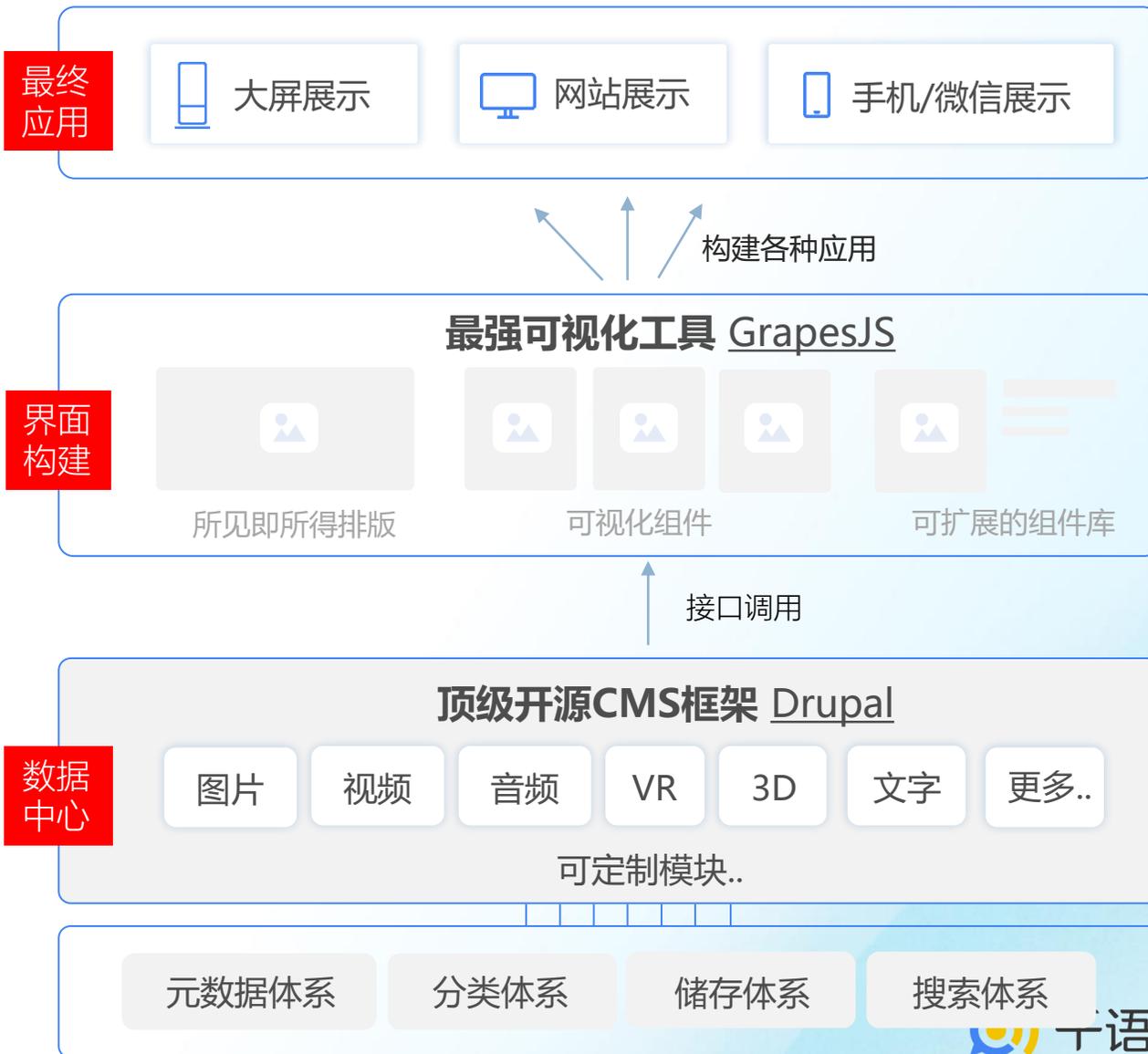
02

PART TWO

架构介绍

内容存储 + 定制化展示 = 特色应用

架构概览



可视化构建工具

可拖拽

所见即所得

组件化

全部组件化

可拓展

可以定制组件

动态数据

可对接数据，对接接口





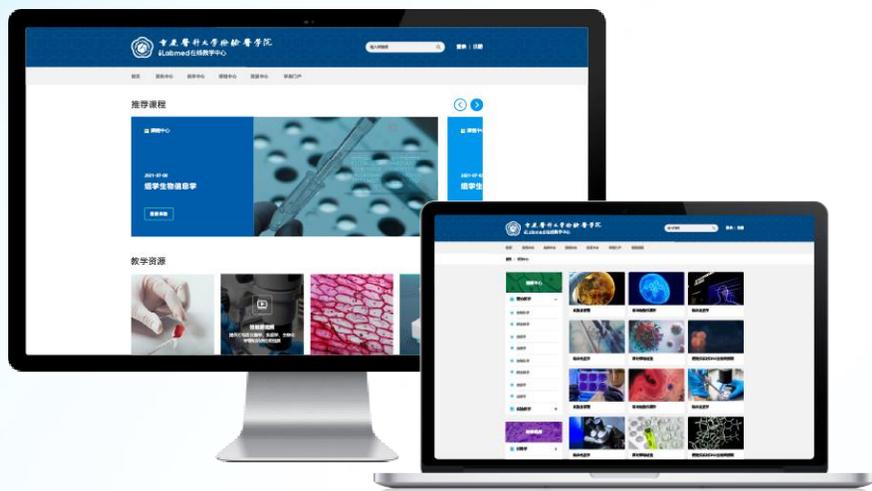
广东省立中山图书馆



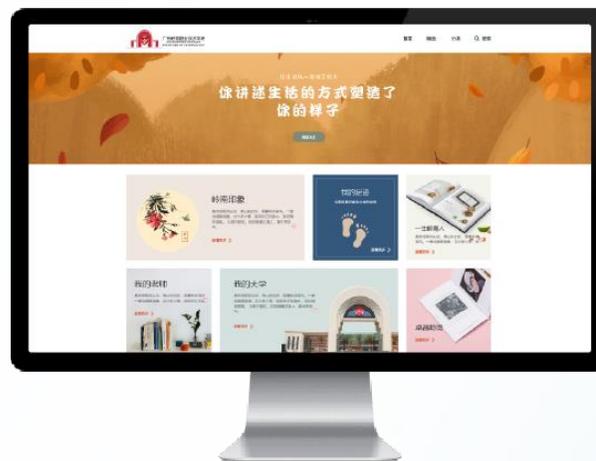
广东岭南职业技术学院



广东省文化馆



重庆医科大学



广东省岭南职业技术学院



广东省文化馆

展示平台-移动端

- 多种模式
- 整合微信登录





终端触控一体机



电脑端



平板



手机

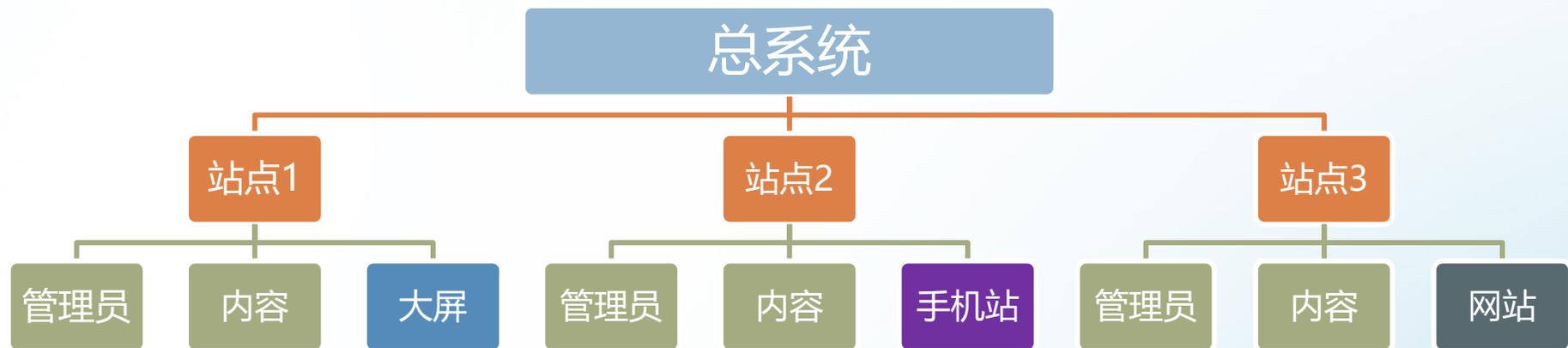
可扩展的数据中心

1. 以大数据平台，建立统一的数据中心
2. 开源架构，开放式系统，开放接口



总分模式

1. 可快速扩展多个系统
2. 层级结构的总分管理
3. 一次开发，多处使用



03

PART THREE

案例分享

具体应用场景和实际案例介绍

主要用户



中國人民大學



中山大學
SUN YAT-SEN UNIVERSITY



重慶醫科大學



广东省文化馆
GUANGDONG CULTURE CENTRE



上海外國語大學
SHANGHAI INTERNATIONAL STUDIES UNIVERSITY



广东岭南职业技术学院
GUANGDONG LINGNAN
INSTITUTE OF TECHNOLOGY



廣東省立中山圖書館
Sun Yat-sen Library of Guangdong Province



SHENZHEN LIBRARY 深圳图书馆



佛山市图书馆
FOSHAN LIBRARY

nature 自然
International journal of science

Midea 美的

強生 Johnson & Johnson

案例：资源库

多媒体电子图书

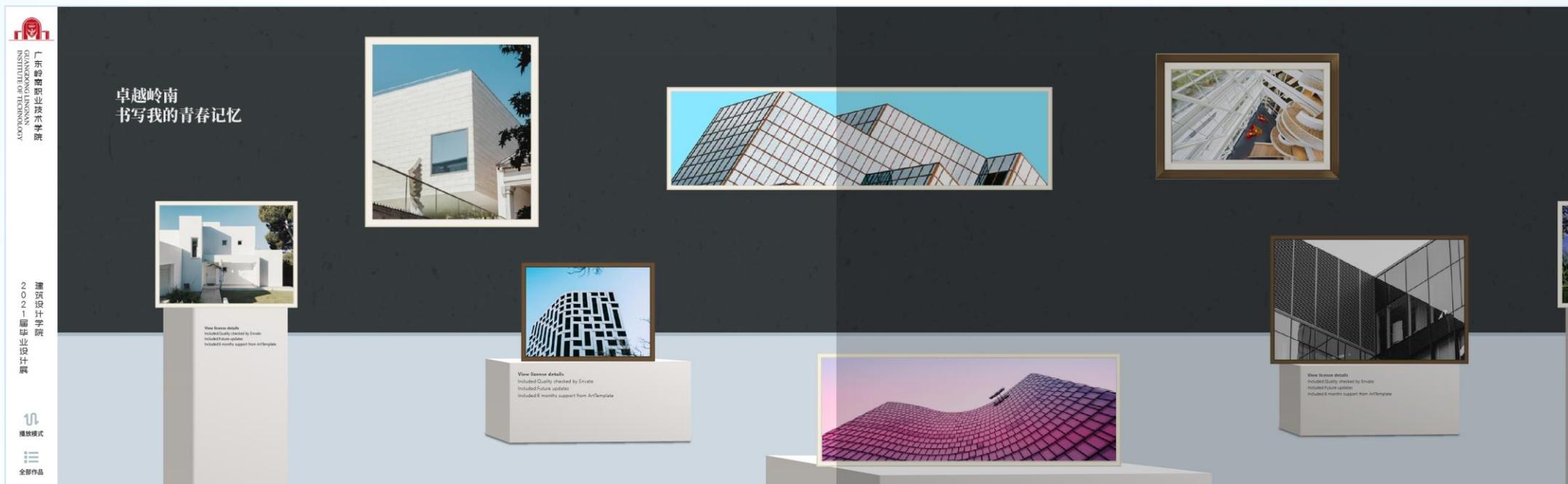
用户单位：广东省立中山图书馆
项目名称：报图览粤多媒体资源库



案例：云展览

学生作品展

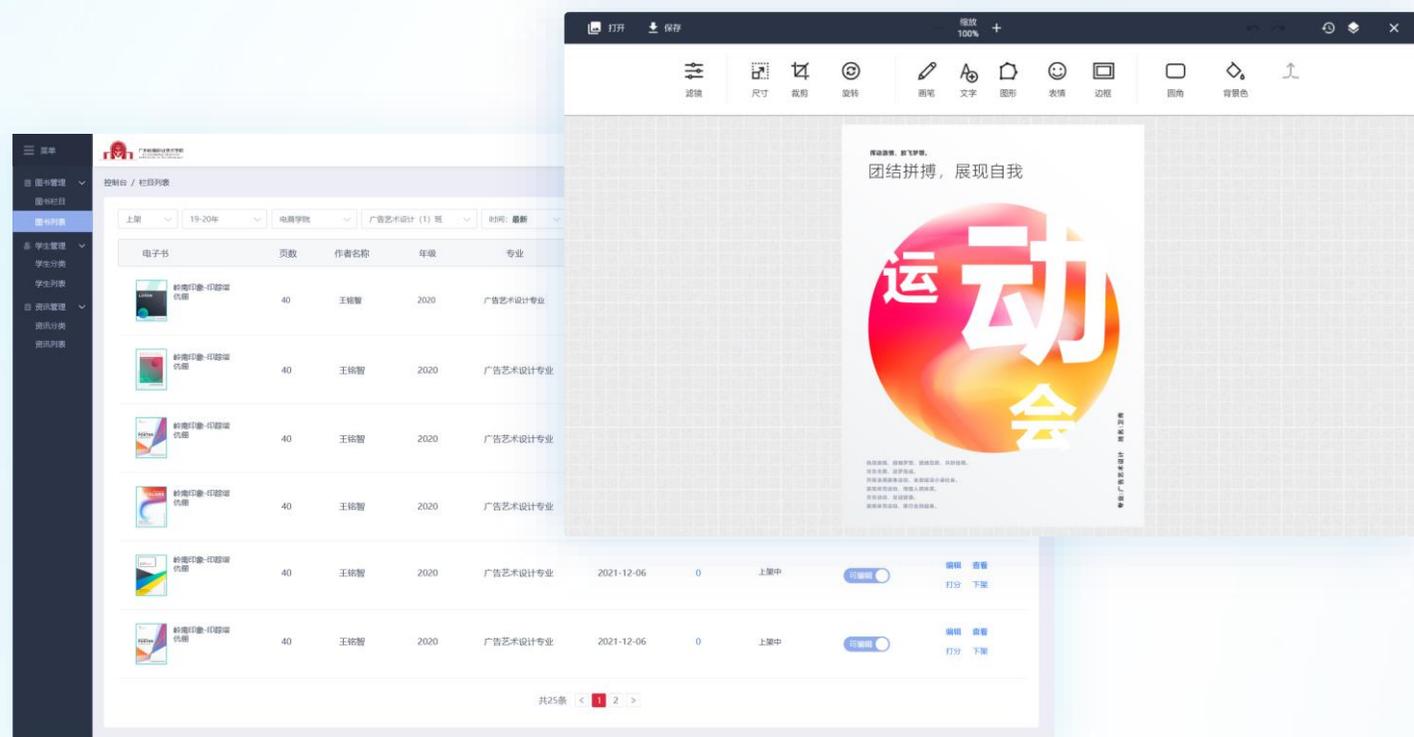
用户单位：广东省岭南职业技术学院
项目名称：全景岭南数字平台



案例：电子书

在线自制电子书

用户单位：广东省岭南职业技术学院
项目名称：全景岭南数字平台



强生在线博物馆

用户单位：强生
项目名称：100周年历史展览



稀有剧种资源库

用户单位：广东省文化馆
项目名称：广东非物质文化遗产之稀有剧种多媒体资源库

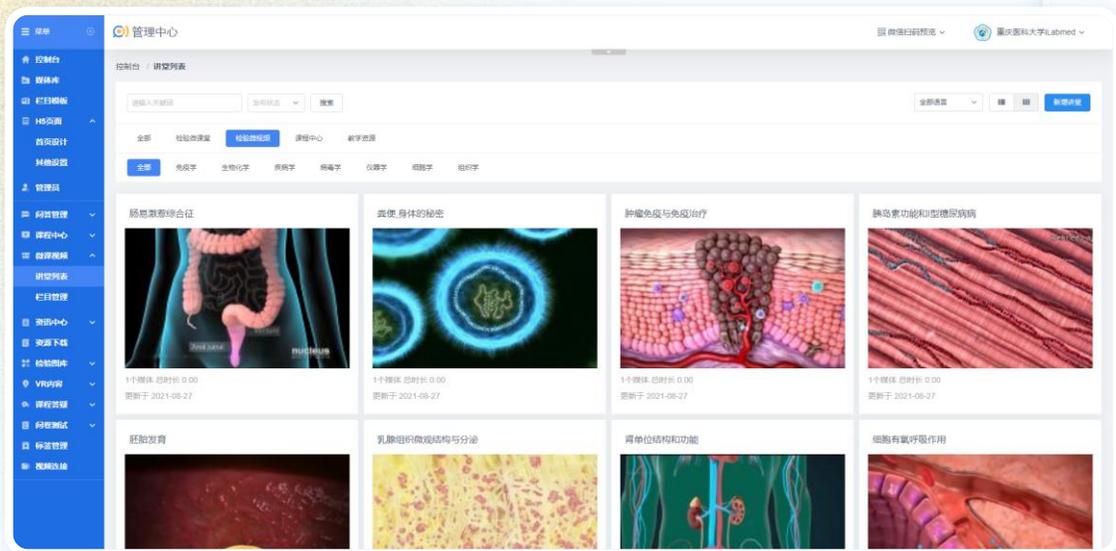
稀有剧种包括：正字戏、白字戏、西秦戏、花朝戏
内容类型包括：图片、文字、文档、音频、视频



案例：在线课程

视频课堂

用户单位：重庆医科大学
项目名称：检验学院教学中心



案例：全景图库

360仪器图库

用户单位：重庆医科大学
项目名称：检验学院教学中心

检测VR

实验器材VR

临检仪器VR

POCT VR



免疫荧光分析仪



荧光定量PCR仪



电泳仪电源



pH计



磁力搅拌器



低速离心机

关键词

分子诊断

分子诊断技术

检验医学

医学VR

实验常规器材、临床检验仪器

查看详情

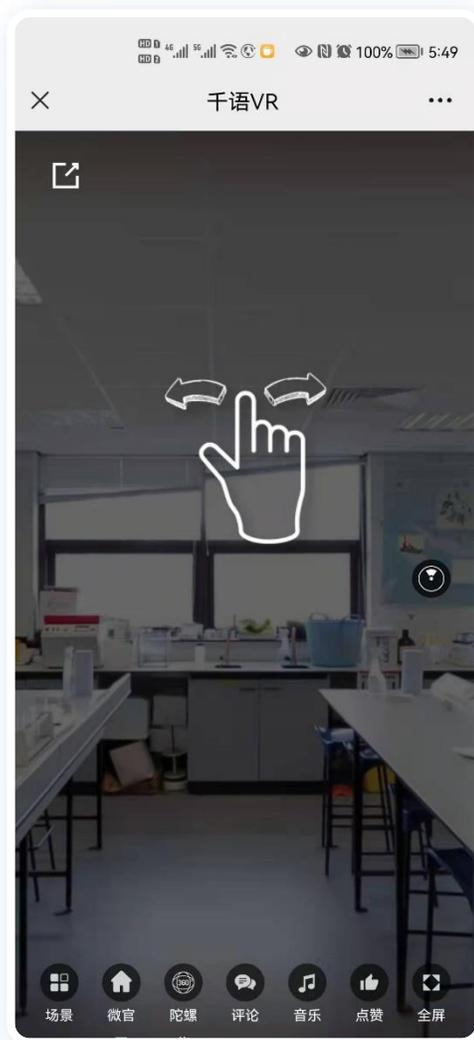


案例：VR

VR实验室

用户单位：重庆医科大学
项目名称：VR实验室

1. 多场景展示
2. 手机VR
3. 可添加背景音乐
4. 可添加热点：图片、视频、音频、3D

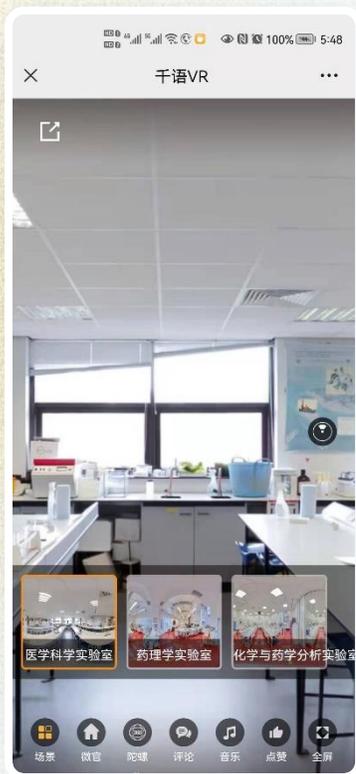


操作引导



导航图标及操作提示

全景VR功能展示



多场景展示



分享卡片



图片定位

04

PART FIVE

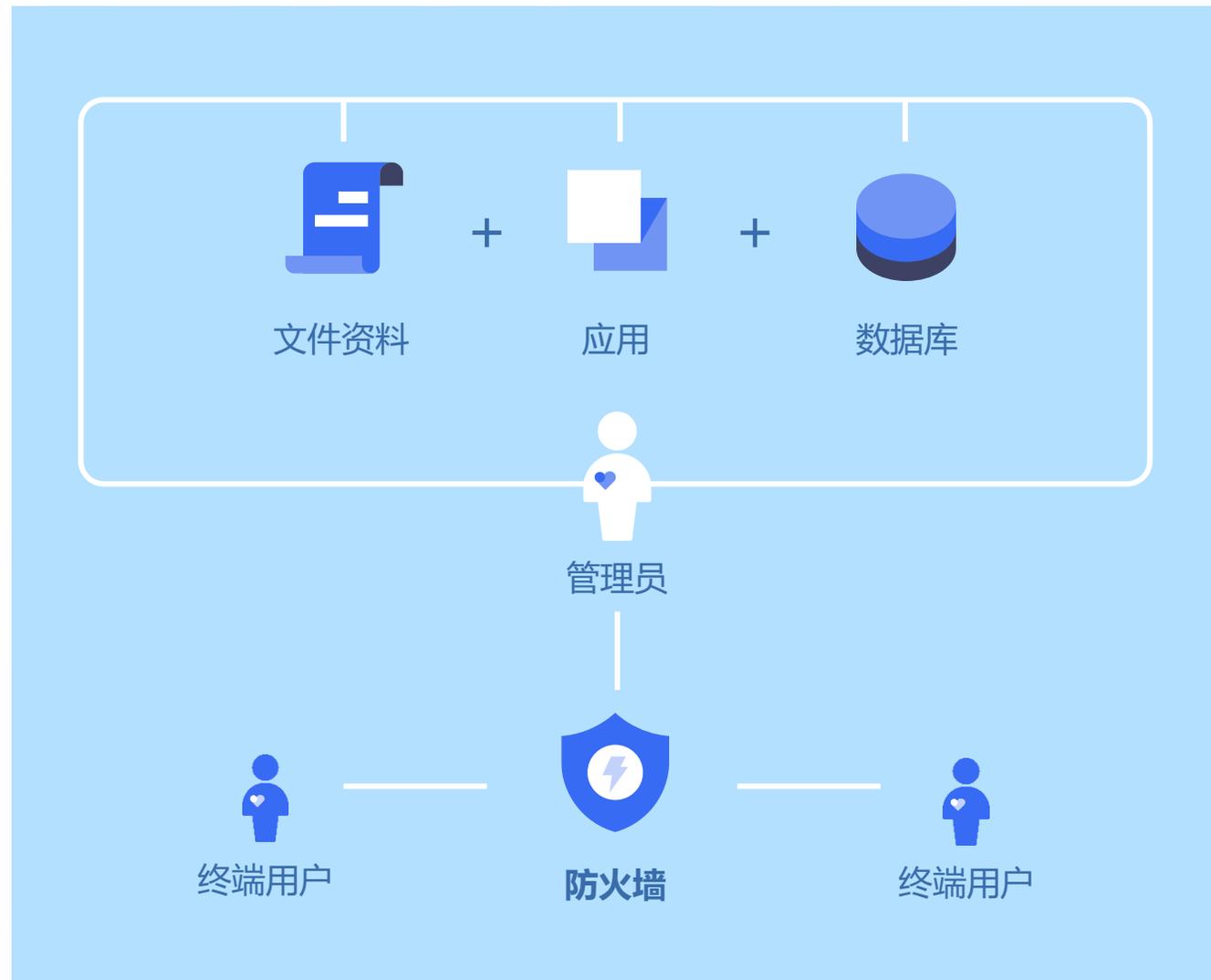
服务模式

量身定制才是最适合的

云端平台



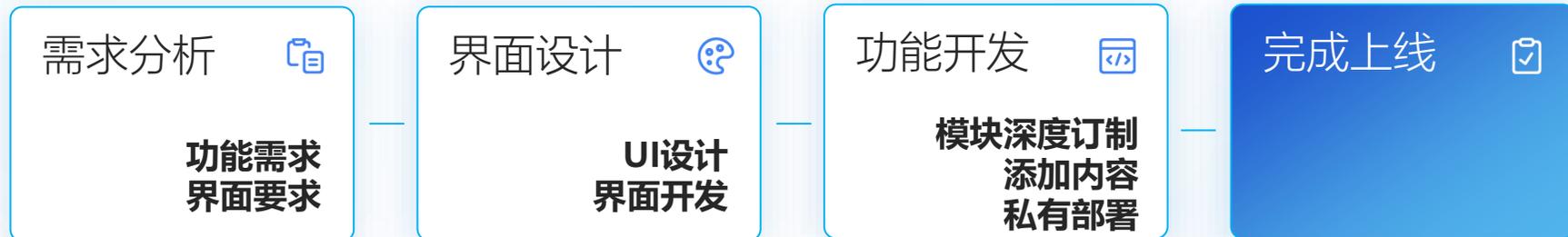
本地化定制



最适用的系统，都是定制的！

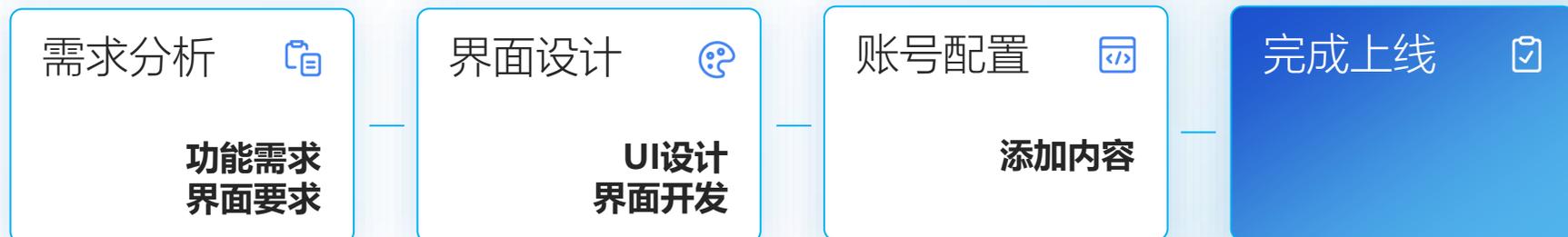
方案一 私有化：

1. 界面定制
2. 功能定制
3. 私有部署
4. 预算10-25万



方案二 云端化：

1. 界面定制
2. 快速交付
3. 轻松运维
4. 预算3万-5万



谢谢