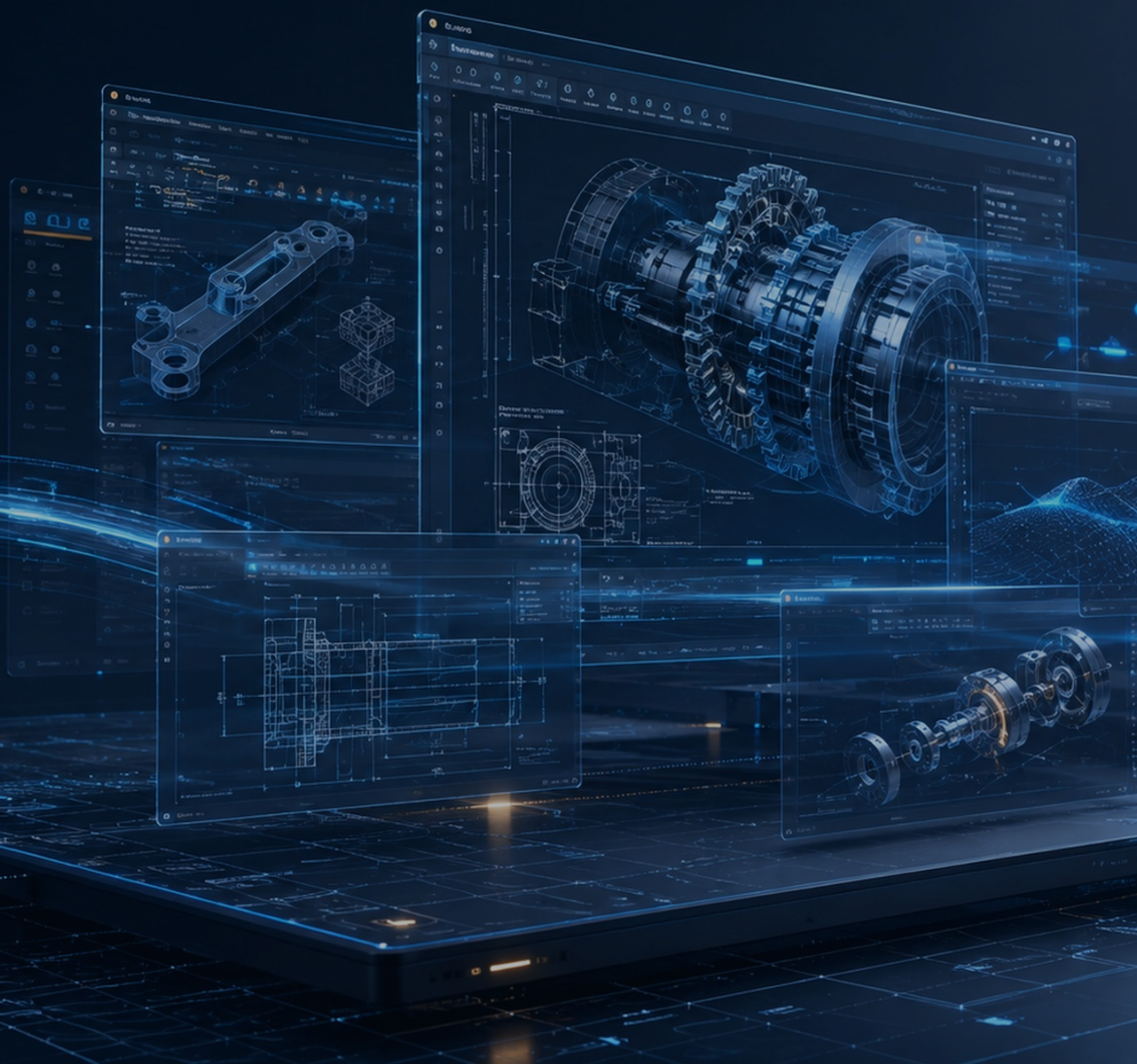




夏阡
XiaWin



COMMERCIAL PRODUCT

让 Windows 专业应用 真正融入 Linux 桌面

轻量运行 · 原版安装 · 环境预置 · GPU 图形通路 · 企业级交付



系统融合

没有第二套桌面



应用就绪

复杂环境随包交付



图形能力

按设备选择 GPU 路径



商业可控

隔离、日志与回退

专业应用迁移，不再迁移整个桌面



保留工作方式

用户继续使用软件厂商的原版 EXE / MSI 安装向导与熟悉的桌面入口。

只保留



降低桌面割裂

应用直接进入当前 Linux 桌面、文件体系与任务栏，不切换第二套桌面。



缩短环境准备

中文字体、运行库、组件与应用策略在安装夏阡时完成基线配置。



形成交付闭环

应用独立环境、版本签名、日志与回退机制，便于规模化部署和支持。

COMMERCIAL OUTCOME

把兼容工程变成可采购、可部署、可支持的产品

● 统一安装包

● 统一应用策略

● 统一桌面体验

● 统一问题追踪

适用于工程设计、制造、行业客户端与存量专用工具等重视连续性和桌面治理的场景。



一套产品，覆盖安装到运行的完整链路

以下能力均已进入当前产品交付，页面仅呈现可用的产品能力。



原版安装入口

直接运行软件厂商安装器，保持用户熟悉的授权、组件选择和更新流程。



中文与运行环境

随包提供中文字体、常用运行库、真实 .NET 与应用启动前环境准备。



应用独立隔离

每个应用拥有独立运行环境和配置，避免依赖冲突并支持单应用回退。



系统级窗口融合

支持应用自绘标题区、圆角、DPI、弹窗、菜单与滚动条的统一桌面表达。



桌面快捷方式接管

在快捷方式创建阶段生成可运行入口，图标、路径与启动参数一次到位。



图形能力调度

启动时检测显卡与驱动能力，满足条件时启用硬件路径，不满足时安全回退。

对用户而言：安装夏阡 → 安装专业软件 → 从桌面正常启动

复杂兼容细节由产品承担，用户不需要手工拼装运行环境。

国产系统支持：银河麒麟 · 统信 UOS 等国产 Linux 桌面



四种路径，解决的是不同层级的问题

夏阡的优势不是简单“能运行”，而是把原版安装、桌面融合、隔离治理与硬件能力调度做成同一条商业交付链。

完整客体系系统

完整虚拟机

兼容边界清晰、隔离强；同时需要维护另一套系统、资源与桌面。

- 适合必须保留完整系统的场景

基础兼容能力

原生 Wine

轻量、灵活；具体应用通常仍需自行处理依赖、配置、桌面和排障。

- 适合技术团队自助集成

商业兼容产品

方德鸳鸯火锅

以商业化适配与应用生态为导向，提供 Windows 应用运行方案。

- 适合其产品覆盖与服务体系

应用融合产品

差异化选择

夏阡 XiaWin

原版安装入口、环境预置、每应用隔离、Win11 视觉融合和 GPU 动态路径。

- 适合专业软件与企业桌面迁移

竞品描述依据公开资料归纳，强调产品路径差异，不替代客户按实际应用开展验证。



夏阡 Windows 应用融合引擎

以应用为中心，把接口承接、环境编排、图形调度与桌面融合组织成可版本化、可回退的运行基线。



应用层

原版安装器 · 专业软件 · 行业客户端

融合引擎

接口映射 · 隔离环境 · 依赖策略 · 图形调度

Linux 桌面

窗口系统 · 文件与打印 · 输入法 · 显卡与驱动



GPU 支持不是开关，而是一套动态能力策略

夏阡在应用启动前识别设备、驱动与图形能力，选择最合适的渲染路径，并保留可用性回退。



THE XIAWIN DIFFERENCE

面向同类专业软件的通用图形能力

● 应用无关

能力机制位于产品底层，不靠单个程序名称硬编码。

● 环境自适应

同一安装包依据不同设备选择合适路径。

● 稳定优先

加速条件不足时回退，不把性能选择变成启动风险。

性能优化贯穿四层

● 启动

环境预置，减少首次启动补装

● 窗口

减少非客户区重复合成与闪烁

● 绘图

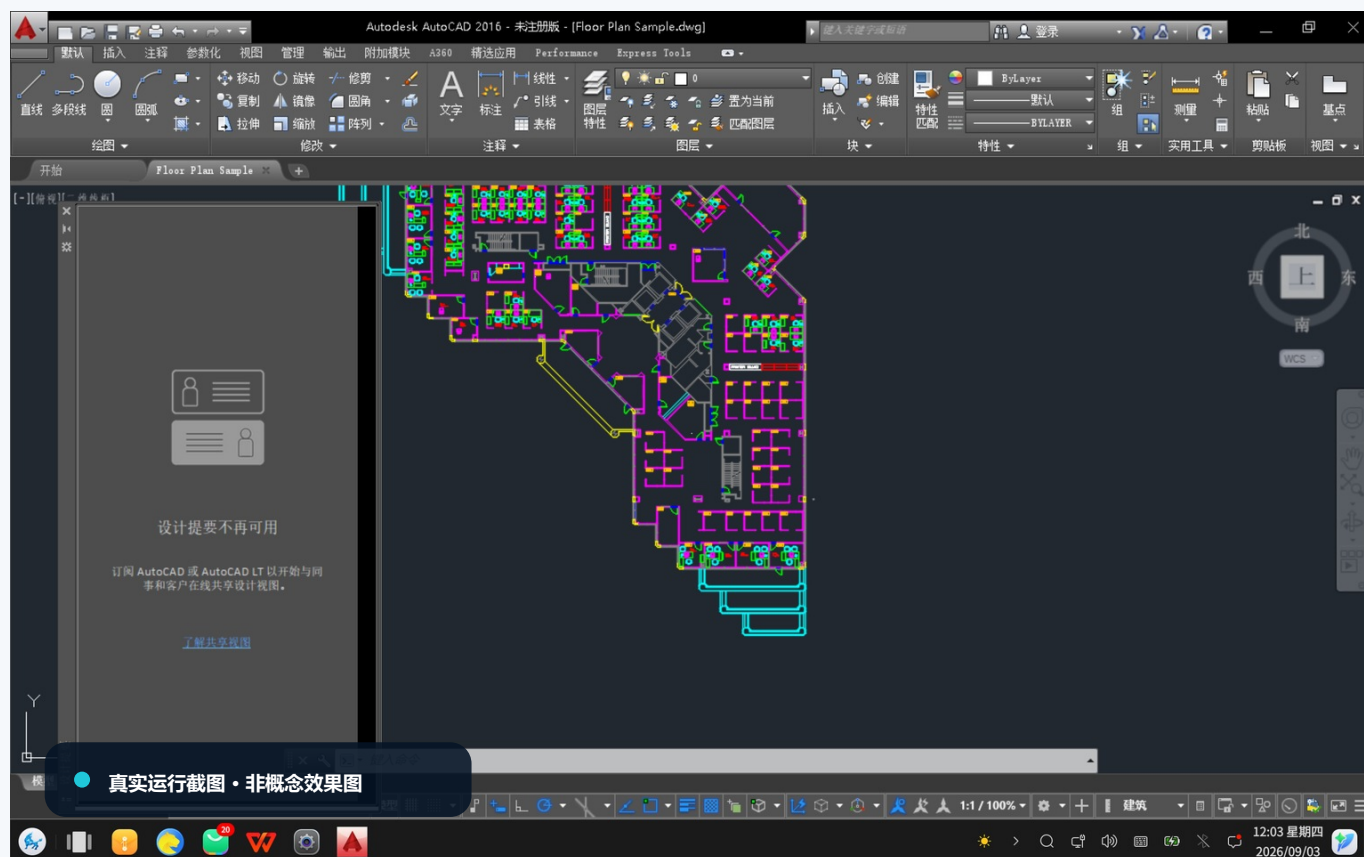
图形接口映射与硬件能力选择

● 运行

应用隔离，避免跨应用依赖干扰

真实专业软件场景：从安装到绘图

产品交付包完成环境准备后，用户使用原版向导安装并从桌面启动；以下为实际运行画面。



原版界面完整

标题区工具、搜索与登录入口保留



复杂图形可编辑

工程图加载、缩放与编辑链路可用



桌面统一

任务栏、窗口圆角与弹窗风格融入系统

场景价值

把工程软件带到 Linux 桌面，同时保持用户熟悉的交互与安装路径。

从单机可用，到组织可交付

面向商业客户，夏阡把运行时、环境基线、应用策略和诊断信息收敛为统一软件包与系统镜像交付。



标准化

统一软件包与版本标识



可隔离

每应用独立环境与策略



可治理

日志、检测与问题定位



可回退

按应用恢复稳定基线

COMMERCIAL READY

清晰的产品边界，降低交付与支持成本

适用于离线网络、批量装机、系统镜像与受控桌面环境；客户应用可通过独立策略进入统一的夏阡运行基线。



夏阡的优势，落在完整交付链上

比较采用公开产品路径与常见交付方式；具体软件兼容结果仍以客户应用验证为准。

比较维度	完整虚拟机	原生 Wine	方德鸳鸯火锅	夏阡 XiaWin
运行形态	完整客体系统	应用兼容层	商业兼容产品	应用融合引擎
资源占用	较高	轻量	轻量	轻量
原版安装体验	在客体桌面完成	依应用手工配置	按产品适配	原版向导 + 环境预置
中文与运行库	由客体系统提供	需自行准备	按产品覆盖	随包完成统一基线
桌面融合	第二套桌面或融合模式	依桌面与配置	商业桌面集成	标题、DPI、弹窗、快捷方式统一
GPU 策略	虚拟显卡/直通	依图形栈配置	按产品能力	能力检测 + 动态硬件路径 + 回退
应用隔离	按虚拟机隔离	需设计前缀	按产品策略	默认每应用独立环境
企业交付	系统镜像与虚拟机运维	团队自行工程化	厂商商业服务	统一包、版本、日志与回退

● 核心结论

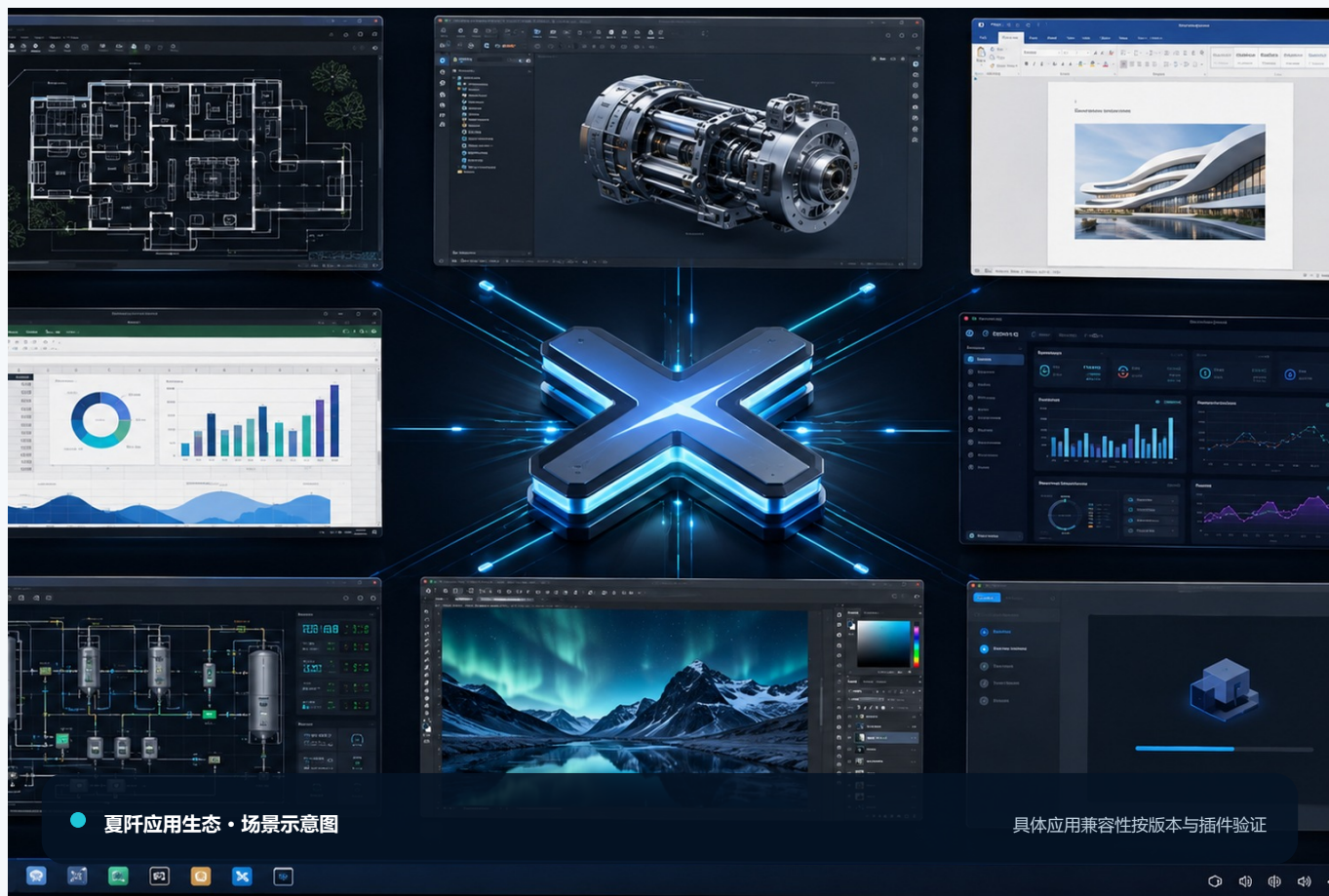
夏阡把技术能力前置为产品默认值，让用户安装应用而不是搭建兼容环境。

公开资料：Microsoft Hyper-V Architecture · WineHQ About · 方德鸳鸯火锅产品页。



一个融合入口，承接多类专业软件

二维与三维设计、办公文档、表格分析、行业客户端和工业工具，共享一致的安装与桌面体验。



设计与工程

二维 CAD · 三维设计

办公与数据

文档 · 表格 · 业务报表

行业与工业

行业客户端 · 工业工具

内容与工具

图像处理 · 原版安装器



夏阡
XiaWin

WHY XIAWIN

让迁移聚焦应用价值 而不是桌面重建

为专业软件提供轻量、融合、可治理的 Linux 运行体验。



用户体验

原版安装路径与统一桌面体验



技术能力

隔离环境、窗口融合与 GPU 动态策略



商业交付

统一软件包、版本、诊断与回退

PRODUCT WEBSITE

win.xia008.com

获取产品介绍、商业资料与最新安装包。企业应用适配与批量交付可从产品网站发起联系。

访问产品网站 →

文档中的第三方产品名称与商标归其各自权利人所有。比较基于公开资料与常见部署方式。

本手册仅呈现当前已交付产品能力；应用兼容性请按客户实际版本、插件与设备环境验证。