

Wyn是什么

Wyn 商业智能软件（简称 Wyn ）专注于商业智能和数据分析需要，同时提供多源数据整合、自助式 BI 分析、数据可视化，在线报表设计，以及数据填报等功能。

企业用户可独立部署使用，软件公司可进行深度集成和 OEM 合作。

- 1. 产品特点
- 2. 核心理念
- 3. 工作原理
- 4. 产品架构
- 5. 产品价值

您的浏览器不支持播放此视频，请使用Chrome、IE11、Edge等支持Html5的浏览器。

1. 产品特点

- 多数据源整合，为决策分析提供完整数据支持

通过数据查询设计器，有效整合您分散在企业内外的各种数据。包括数据库、云端数据、本地存放的文件数据以及 JSON/OData 等程序数据。既能通过拖拽操作完成跨源的数据建模，也支持直接编写查询语句。最终，通过数据模型访问控制和行级数据安全管控，分享给 BI 分析或报表统计者使用。

- 自助式 BI，强大的交互分析和自由数据探索能力

自助式 BI，让最终用户毫无约束的与数据交互，任意探索数据背后的真正原因，发觉价值，为决策制定找到有效的数据支撑。在 Dashboard 的设计和开发阶段，均提供图表联动、数据钻取、数据切片器、OLAP 等交互式分析功能，仅需通过极少的操作便能找到最有价值的信息，并能与企业成员进行协同讨论分析。

- 数据可视化，让数据之间的关系更加清晰明了、便于理解

Wyn 中具有多屏自适应能力的仪表板，内置丰富的数据可视化类型，而且开放的数据可视化插件功能，几乎可以将任意的可视化组件库集成到产品中，比如：Echarts，D3，ChartJS，三维模型等，充分满足数据可视化大屏等场景的需要。

- 在线报表，最终用户和实施人员都能设计报表

创新的在线报表设计功能，类似微软 Office 产品的使用体验，功能丰富却极易上手。从此，对软件公司而言，客户定制化报表需求再也不用修改软件源代码；对企业 IT 部门而言，让业务部门自主设计所需报表的畅想变得可能。

- 嵌入式分析，满足软件项目的深度集成和 OEM 合作需要

几乎可以将 Wyn 的全部功能集成到您自己的软件产品中。对您的用户而言，他们完全感觉不到我们的存在；对您的技术人员而言，我们提供静默安装、软件界面定制、单点登录、报表/仪表板的设计器和查看器的集成等开箱即用的功能，大大节省系统集成所花的时间。

2. 核心理念

产品始终坚持三大核心理念：统一化、自助式和纯在线。

- 统一化
打破 BI 和报表分别为不同软件产品的传统做法，Wyn 可为不同角色用户分别提供 BI

和报表的功能，省去企业部署多套软件系统带来的成本，并提升最终使用者的一致性体验；

- 自助式
从数据准备，到设计报表/仪表板，再到数据的交互分析和自由探索，所有操作都能由最终用户自己完成；
- 纯在线
基于“纯在线”的产品结构，不仅可以将生成的报表/仪表板内容集成到其他系统，还能将报表和仪表板的设计器集成到其他软件中。

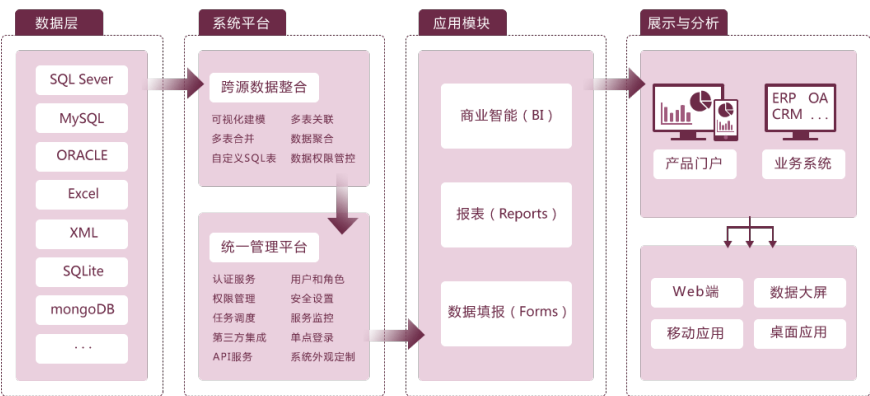
3. 工作原理

使用Wyn，您可以连接到多种数据源，对这些数据源中的数据进行组织调整后，生成数据集或数据模型，并使用数据集或模型来创建仪表板及报表，将数据转换为视觉逼真的交互式见解。

Wyn是企业级的BI应用，可进行丰富的建模，实时分析数据，并且可自定义开发。因此它不仅可以作为个人的可视化工具，更能作为项目组、部门及整个企业的分析和决策引擎。



4. 产品架构



5. 产品价值

用户不需要强大的技术背景，就能快速上手商业数据分析及可视化。不同角色的用户以不同方式使用Wyn。

使用Wyn，可以解决数据应用四个方面的需求：整合数据、报表统计、数据大屏和商业智能。

具体可以实现：

- 高颜值、可交互、可钻取的仪表盘；
- 配置可自动更新的数据集，高效率实现实时的仪表板展现；
- 多角度、多维度动态分析，满足企业全局的数据分析需求；
- 智能化钻取，直达各项明细；
- 定期自动生成报表，如资金日报、销售周报、财务月报等；
- 在移动端查看报表或仪表盘，实时监控，深入了解详细信息；
- 与他人共享您的仪表盘或报表。