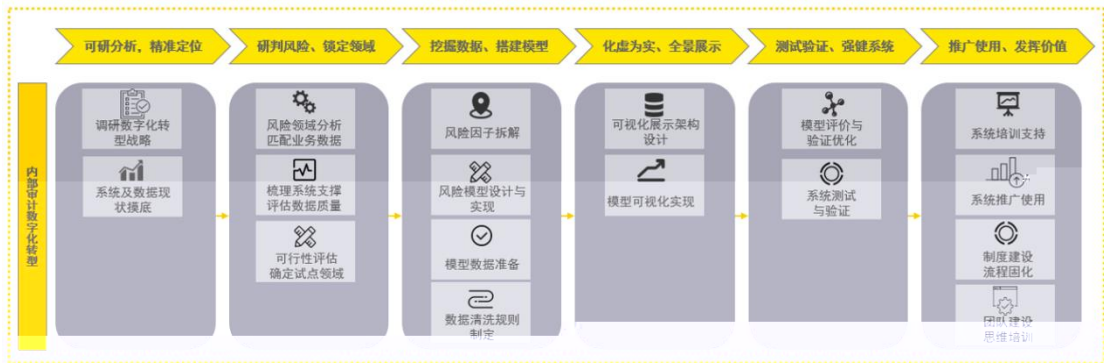


安永：数字化转型中的内部审计（三）



工具入口层

通过Web界面的开发，利用E-charts、Tableau或Power BI可视化工具嵌入至Web中，便于审计用户登录和使用，从界面上实现可视化展示工具的一体化，展示大数据审计模型的结果。

数据展示层

利用可视化软件，展示来源于数据库中业务和财务数据统计结果集以及风险预警数据集

数据建模层

利用数据库，通过编写存储过程实现大数据审计模型逻辑，将业务和财务数据通过各类算法加工成风险预警数据集。

数据接入层

利用ETL工具，通过定义数据提供规范，定义数据接入和清洗规则，实现从指定路径中自动抓取Excel表格或其他类型数据文件，自动导入数据库，整合来自不同业务系统的数据。



