# 工具包

Langchain 提供了一系列与各种代理进行交互的工具包，以帮助我们快速建立解决各种问题的代理。以下是目前可用的工具包列表：

1. “create\_json\_agent”: 一个设计用于与 JSON 数据交互的代理。
2. “create\_sql\_agent”: 一个设计用于与 SQL 数据库交互的代理。
3. “create\_openapi\_agent”: 一个设计用于与 OpenAPI 交互的代理。
4. “create\_pbi\_agent”: 一个设计用于与 Power BI 交互的代理。
5. “create\_pbi\_chat\_agent”: 一个设计用于与 Power BI 聊天交互的代理。
6. “create\_python\_agent”: 一个设计用于与 Python 交互的代理。
7. “create\_vectorstore\_agent”: 一个设计用于与 Vector Store 交互的代理。
8. “JsonToolkit”: 一个用于处理 JSON 数据的工具包。
9. “SQLDatabaseToolkit”: 一个用于处理 SQL 数据库的工具包。
10. “SparkSQLToolkit”: 一个用于处理 Spark SQL 的工具包。
11. “NLAToolkit”: 一个用于处理自然语言应用的工具包。
12. “PowerBIToolkit”: 一个用于处理 Power BI 应用的工具包。
13. “OpenAPIToolkit”: 一个用于处理 OpenAPI 的工具包。
14. “VectorStoreToolkit”: 一个用于处理 Vector Store 的工具包。
15. “create\_vectorstore\_router\_agent”: 一个设计用于与 Vector Store 路由交互的代理。
16. “VectorStoreInfo”: 一个用于获取 Vector Store 信息的工具。
17. “VectorStoreRouterToolkit”: 一个用于处理 Vector Store 路由的工具包。
18. “create\_pandas\_dataframe\_agent”: 一个设计用于与 Pandas 数据帧交互的代理。
19. “create\_spark\_dataframe\_agent”: 一个设计用于与 Spark 数据帧交互的代理。
20. “create\_spark\_sql\_agent”: 一个设计用于与 Spark SQL 交互的代理。
21. “create\_csv\_agent”: 一个设计用于与 CSV 文件交互的代理。
22. “ZapierToolkit”: 一个用于处理 Zapier 应用的工具包。
23. “GmailToolkit”: 一个用于处理 Gmail 应用的工具包。
24. “JiraToolkit”: 一个用于处理 Jira 应用的工具包。
25. “FileManagementToolkit”: 一个用于文件管理的工具包。
26. “PlayWrightBrowserToolkit”: 一个用于处理 PlayWright 浏览器的工具包。
27. “AzureCognitiveServicesToolkit”: 一个用于处理 Azure 认知服务的工具包。

这些工具包的具体功能和实现可能会根据实际的需求和环境进行调整。