# 了解 Microsoft Azure 上的 NoSQL

你是否对 Azure 中可用的一组 NoSQL 技术感到好奇，但又不能确定其相互差异或与可用关系模型之间的差异？ 或者也许你已经了解具体的数据，但不确定哪一种 NoSQL 技术最适合你的应用程序。

如果是这样，我们有两项资源可供你使用：

* [NoSQL 与 SQL](documentdb-nosql-vs-sql.md) 一文。本文讨论 NoSQL 与 SQL 之间的区别，并为你提供来自 Microsoft 的 NoSQL 和 SQL 产品简介。
* 由 David Chappell 撰写的 [Understanding NoSQL on Microsoft Azure（了解 Microsoft Azure 上的 NoSQL）](http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=330292)白皮书。本白皮书提供了以下内容：
* 区分由应用程序读取和写入的操作数据与用于提供商业智能 (BI) 的分析数据，以帮助确定符合你需求的技术。
* 关系技术的简要概述。
* 每种 Azure NoSQL 技术的简介：DocumentDB、表存储、HBase 和 HDInsight。
* NoSQL 技术与 Azure SQL 数据库的比较。
* 何时使用 DocumentDB、表存储、HBase、HDInsight 与 SQL 数据库。

**PDF 下载：**[Understanding NoSQL on Microsoft Azure（了解 Microsoft Azure 上的 NoSQL）](http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=330292)