

IDC：未来数据基础设施五大特征助力“未来企业”踏上数字化旅程

北京，2020年9月28日——IDC中国于近日发布《未来数据基础设施》研究报告，聚焦于未来企业业务的核心——数据，通过数据从产生与采集到传输与处理、存储与管理、分析与利用的全生命周期，来分析企业应该如何重塑基础架构，建设“未来数据基础设施”。

IDC认为，数字化转型已经进入到2.0时代，并提出“未来企业”的概念。未来企业即坚定数字化道路的组织，数字化运营实现规模化，创新速度比传统业务高出一个数量级。但数字化转型使数据从产生、采集、传输、处理、到存储、管理和利用方式等各个环节都发生了极大的改变，同时也给IT基础架构带来了诸多挑战，例如基础架构平台连通性问题，基础架构的性能和可扩展性问题，基础架构的效率和运维管理的问题，以及越来越重要的数据安全和可靠性问题等等。

未来数据基础设施是数据化经济时代的必然产物，是数字化转型2.0时代支撑未来企业业务的基石，是面向多云架构、承载新兴技术应用的平台。可以预见，基于数据驱动的IT基础架构在未来将扮演越来越重要的角色，如何构建基于数据驱动的IT基础设施将决定一个企业的未来发展和核心竞争力，企业只有主动求变，以长远的目标来对待基础架构的建设，才能在未来获得更高的核心竞争力。

此次研究报告根据IDC对数据基础设施的长期调研，研究对象包括不同行业、不同应用场景技术买家；以及包括传统存储厂商、超融合和软件定义存储厂商的技术提供商，列举了对数据基础设施需求最大的几个行业的典型场景，并介绍了这些场景在对基础设施选择时关注的重点，主要包括政府、金融、电信、教育、制造、交通和医疗行业。重点阐明了未来数据基础设施的五大关键特点：灵活部署、实时响应；有效容量、绿色节能；安全可靠、数据在线；数据智能，云端洞察；敏捷灵活、多云就绪，帮助技术供应商结合业务实际需求向业界提供更完善的解决方案，向技术买家建议选择适用的数据基础架构以提升企业进行数据的全生命周期管理能力。

如对此研究内容感兴趣，可与
IDC中国研究经理索引 (邮箱：
ssuo@idc.com) 联系。

- 全文完 -

欲了解IDC报告的更多信息，请
访问www.idc.com.cn。欲购买报
告，请致电+86-10-5889 1666与
IDC中国销售部联系，或发email至
fwang@idc.com

关于 IDC

国际数据公司 (IDC) 是全球著名
的信息技术、电信行业和消费科
技咨询、顾问和活动服务专业提
供商。IDC在全球拥有超过 1100
名分析师，为110多个国家的技
术和行业发展机遇提供全球化、
区域化和本地化的专业视角及服
务。IDC的分析和洞察助力IT专业
人士、业务主管和投资机构制定
基于事实的技术决策，以实现关键
业务目标。欲了解更多信息，请登
录www.idc.com.cn。

- # # # -

相关咨询，请联系：

王勇，IDC中国 助理副总裁

电话：(+86-10) 5889 1588

电邮：fwang@idc.com

谢静，IDC中国市场部高级市场专
员

电话：(+86-10)58891558

电邮：mxie@idc.com

扫描微信二维码，关注IDC 研究成果，掌握ICT市场脉搏Figure 1



IDC is a subsidiary of IDG, the world's leading technology media, research, and events company. Additional information can be found at www.idc.com. All product and company names may be trademarks or registered trademarks of their respective holders.

For more information contact:

Frank Wang
fwang@idc.com
+86-10-5889 1588
Maggie Xie
mxie@idc.com
+86-10-5889 1558