

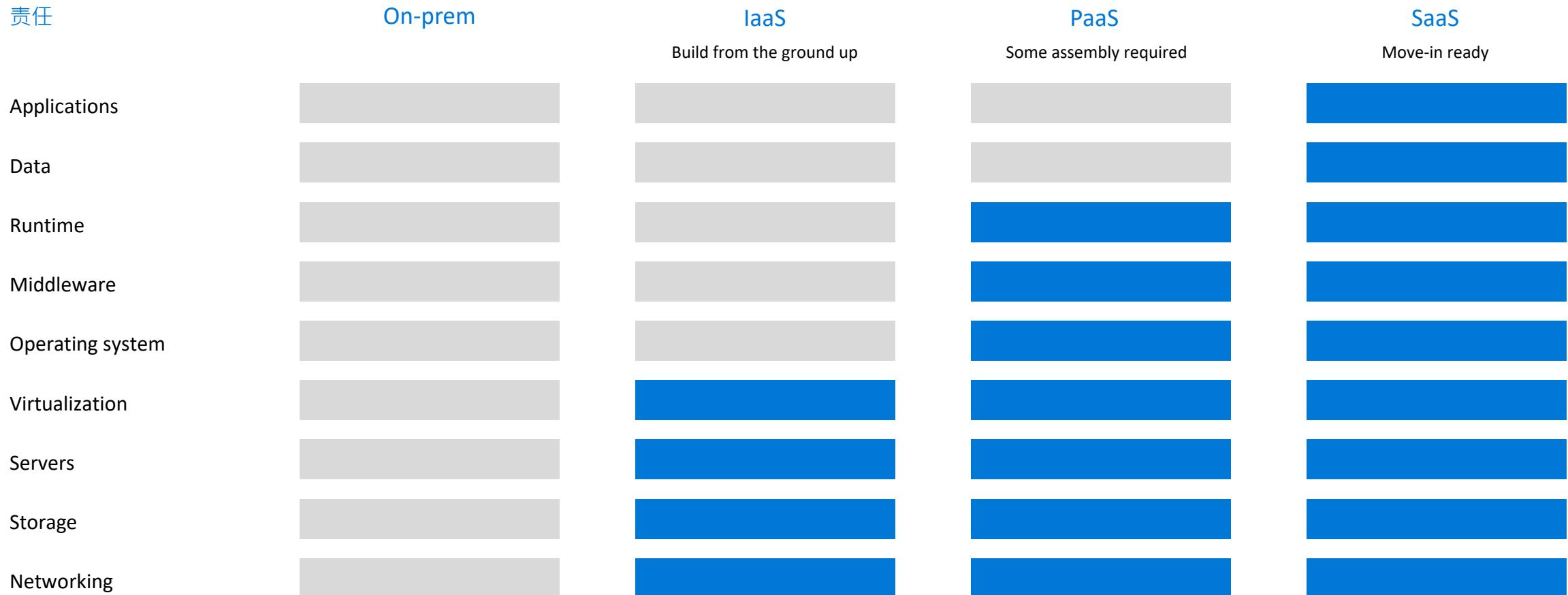


Azure App Service

Alan Liu
OCP-Tech-CSA

云端托管模式

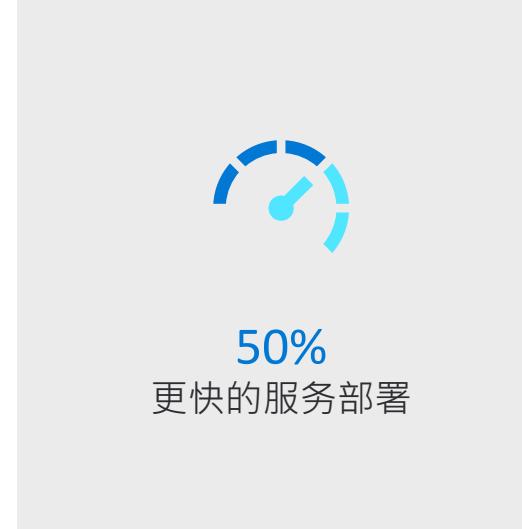
根据您的需求选择正确的資源服務



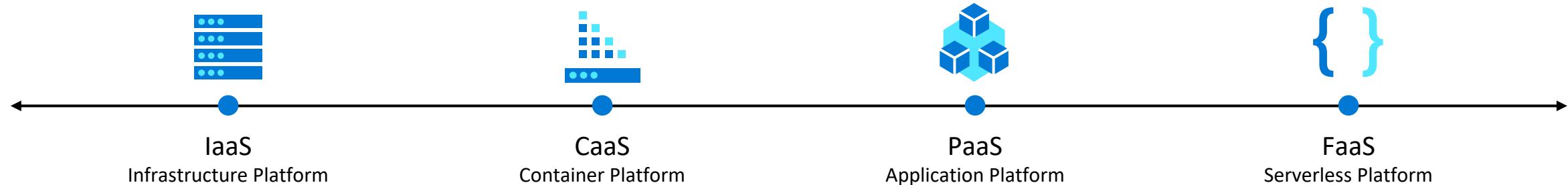
 Customer

 Microsoft

PaaS : 提供创新与速度



云时代应用程序托管



挑战

修补、管理、部署

管理 (容器 + Pod)

执行环境的限制

冷启动，长时间运行

What you get

虚拟机托管

精心策划的业务流程

精心策划的执行环境

零缩放

Technology decisions

IT/Infra 聚焦

开发/应用管理支持

更多控制执行环境的权限

减少对执行环境的控制

不太敏捷的开发和部署

更敏捷的开发和部署

Azure App Service

创建功能强大的 Web 应用
使用完全托管的云平台



Azure App Service 优点



高效能开发与运维



.NET, Node, Java, Docker, PHP, Ruby, Python



部署 containers on Windows & Linux



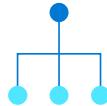
临时槽和生产部署



生产测试



App marketplace



完全管理



自动缩放 + 负载平衡



高可用性 · 自动修补



降低运营成本



备份和恢复



企业级



全球数据中心



混合支持



Azure Active Directory集成



安全与合规性

从现有环境迁移

使用 Azure 应用服务上您选择的代码、容器或操作系统

Code



.NET



Container

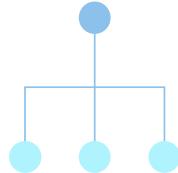


OS

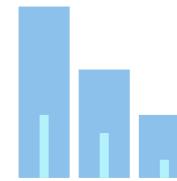




高效开发与运维



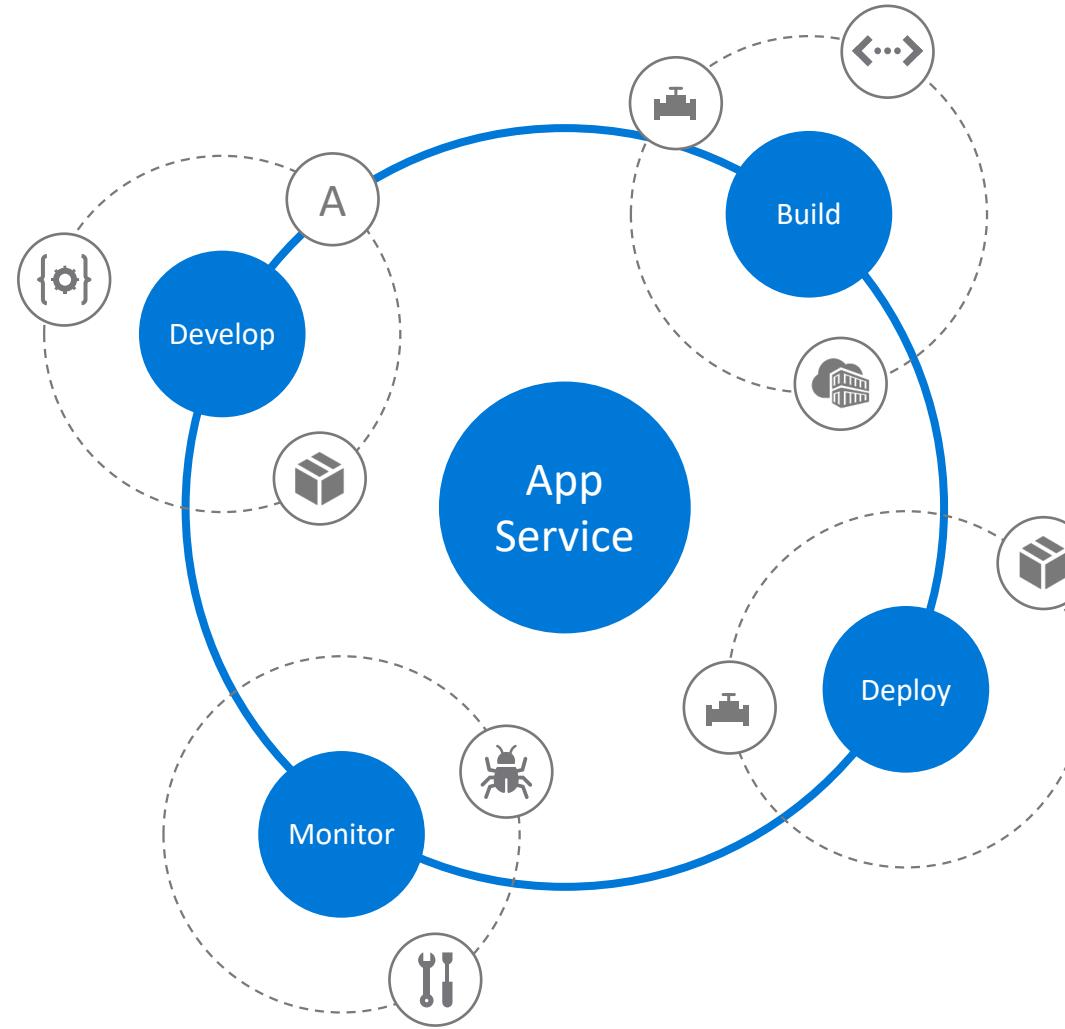
管理



企业级

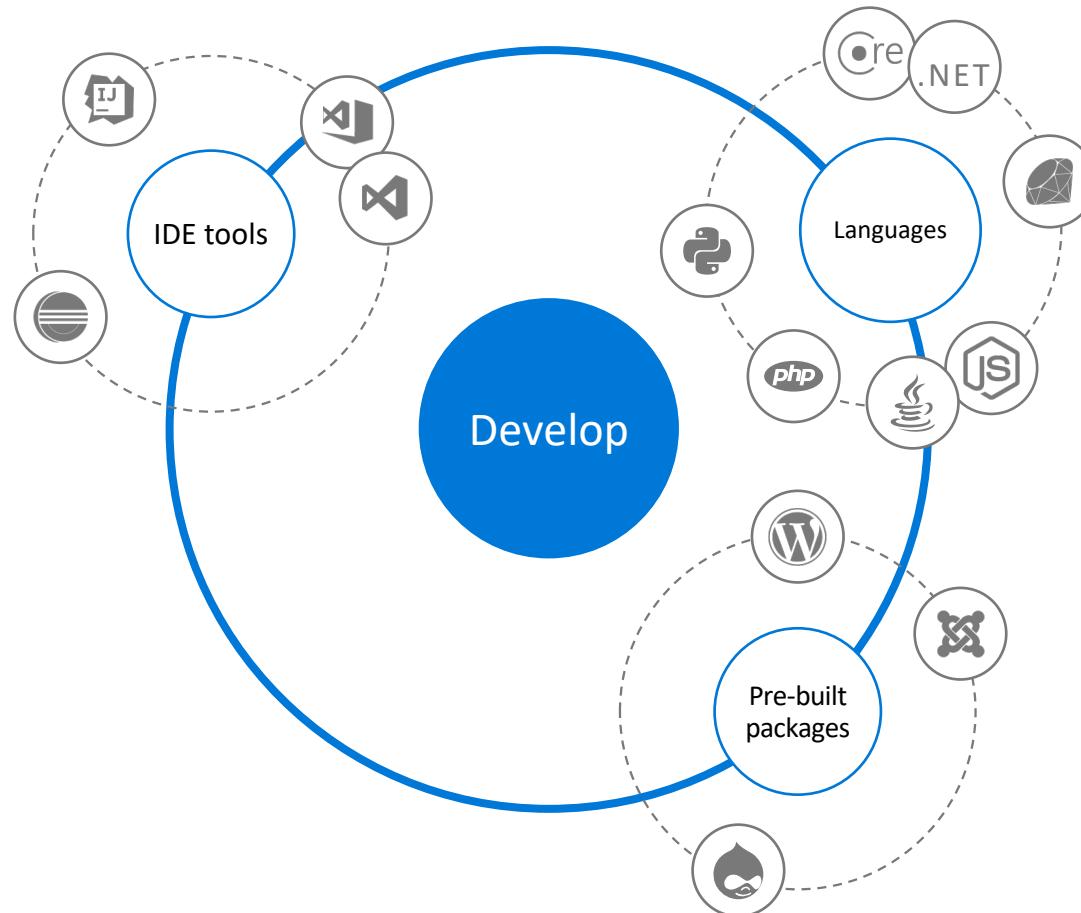
高生产率

选择的语言、预构建的软件包和工具



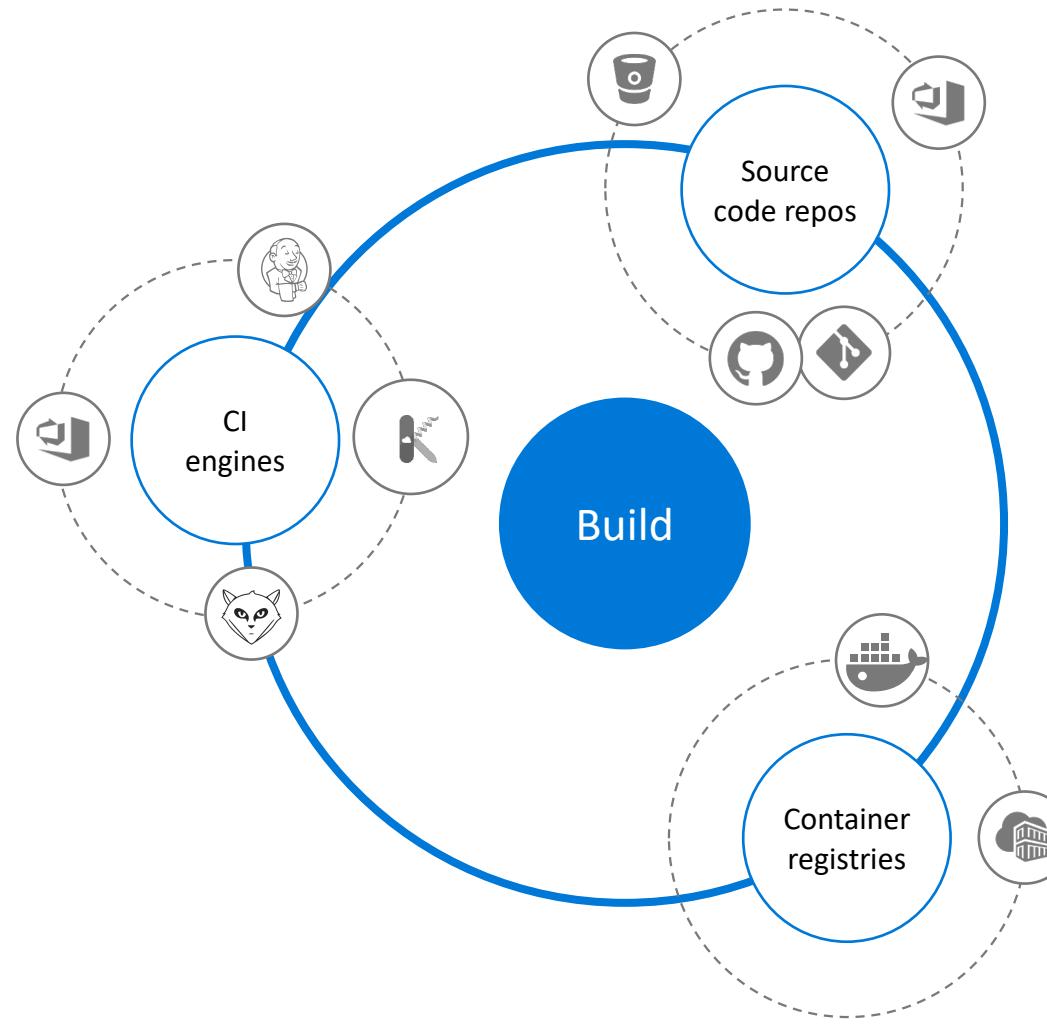
开发

选择 IDE 工具、语言和预构建的 package



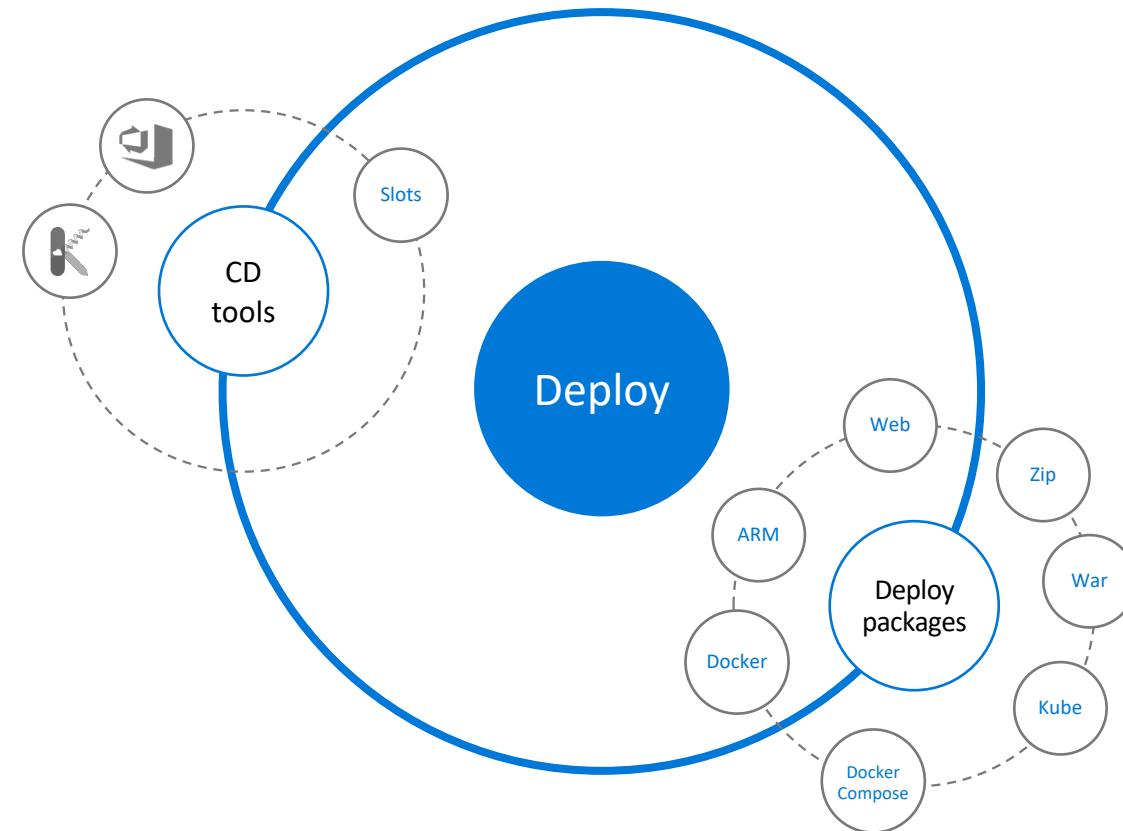
Build

CI 引擎、源代码存储库和容器注册表



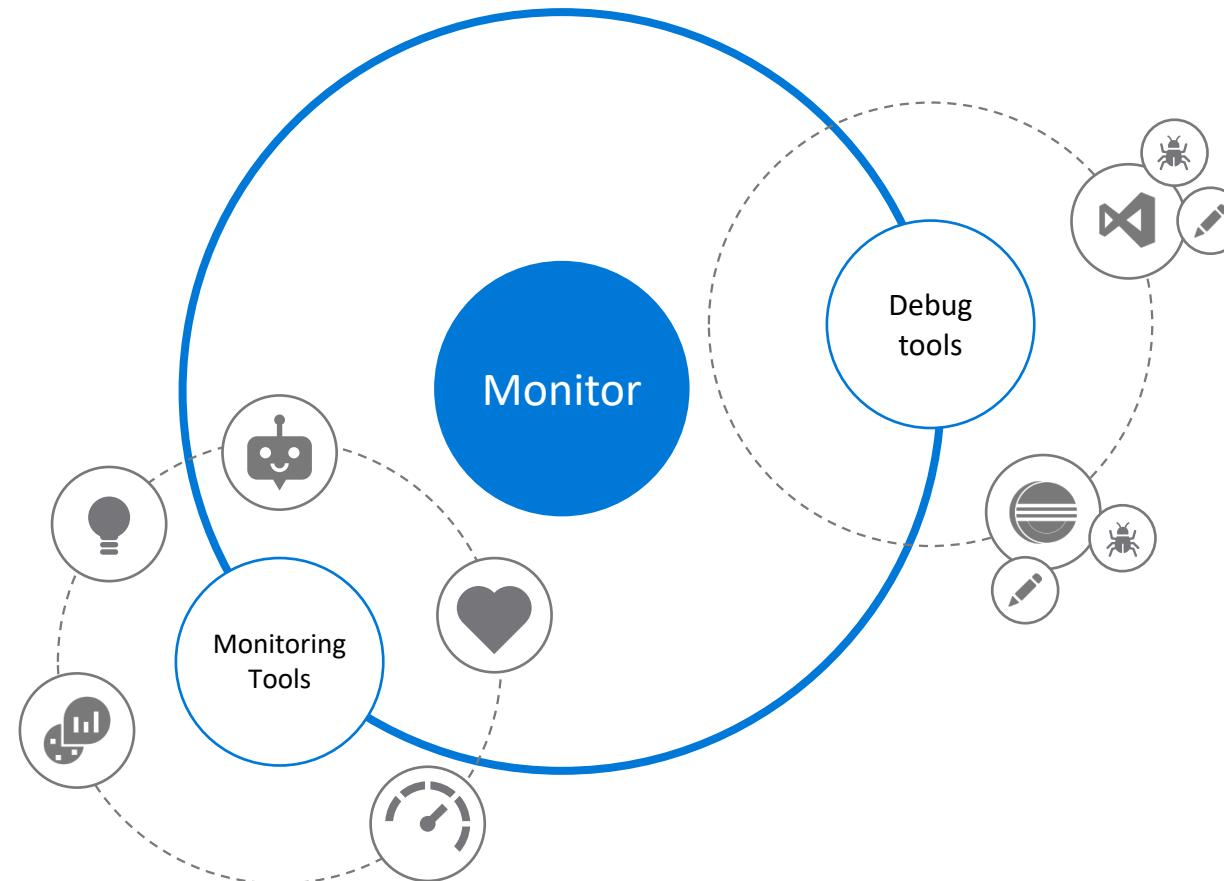
Deploy

使用 Docker 到 K8S 和部署槽来提高工作效率



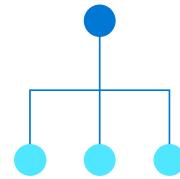
Monitor

选择监视和调试工具

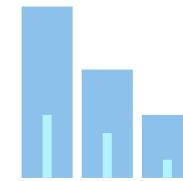




高效开发与运维



管理



企业级

从基础开始

专注于您的业务逻辑，微软云替您托管



自动缩放和负载平衡



自动修补获得高可用性



降低运营成本

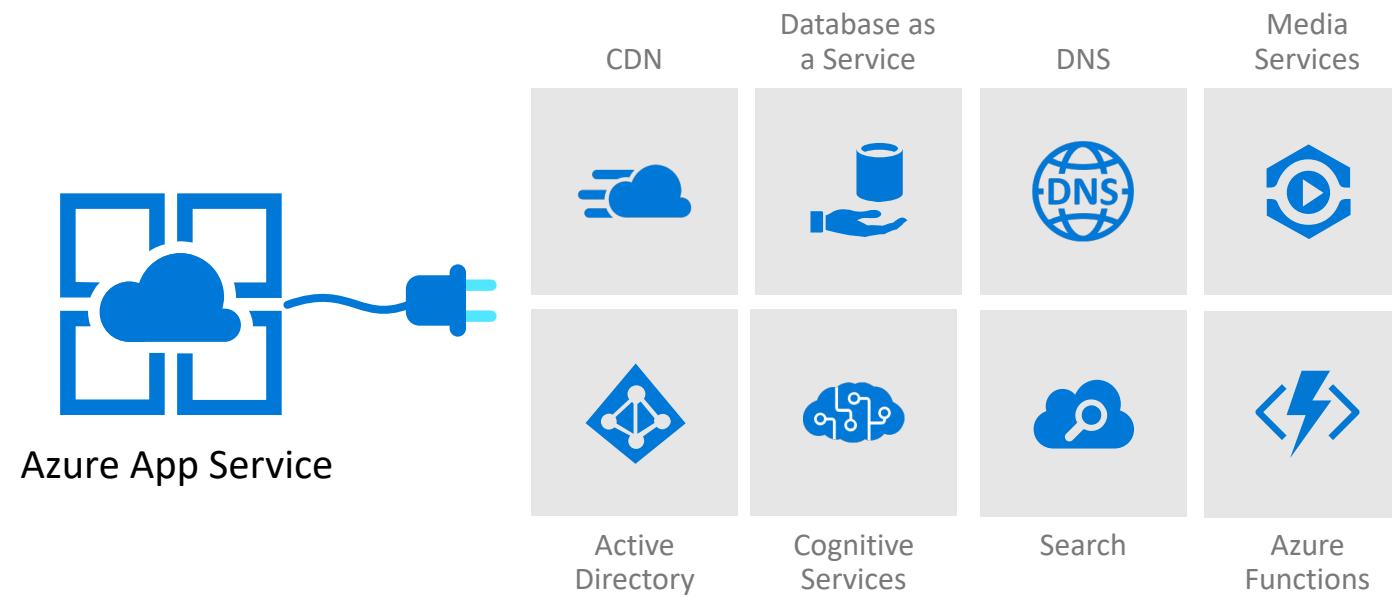


备份和恢复



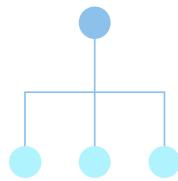
轻松扩展 App Service 功能

连接到其他托管服务以满足特定的 Web 应用需求

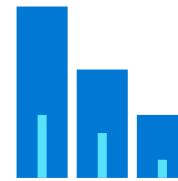




高效开发与运维



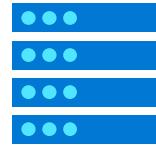
管理



企业级

享受全方位服务支持

提供全方位支持的全球服务



全球50 个数据中心



行业验证合规



托管服务
身份支持

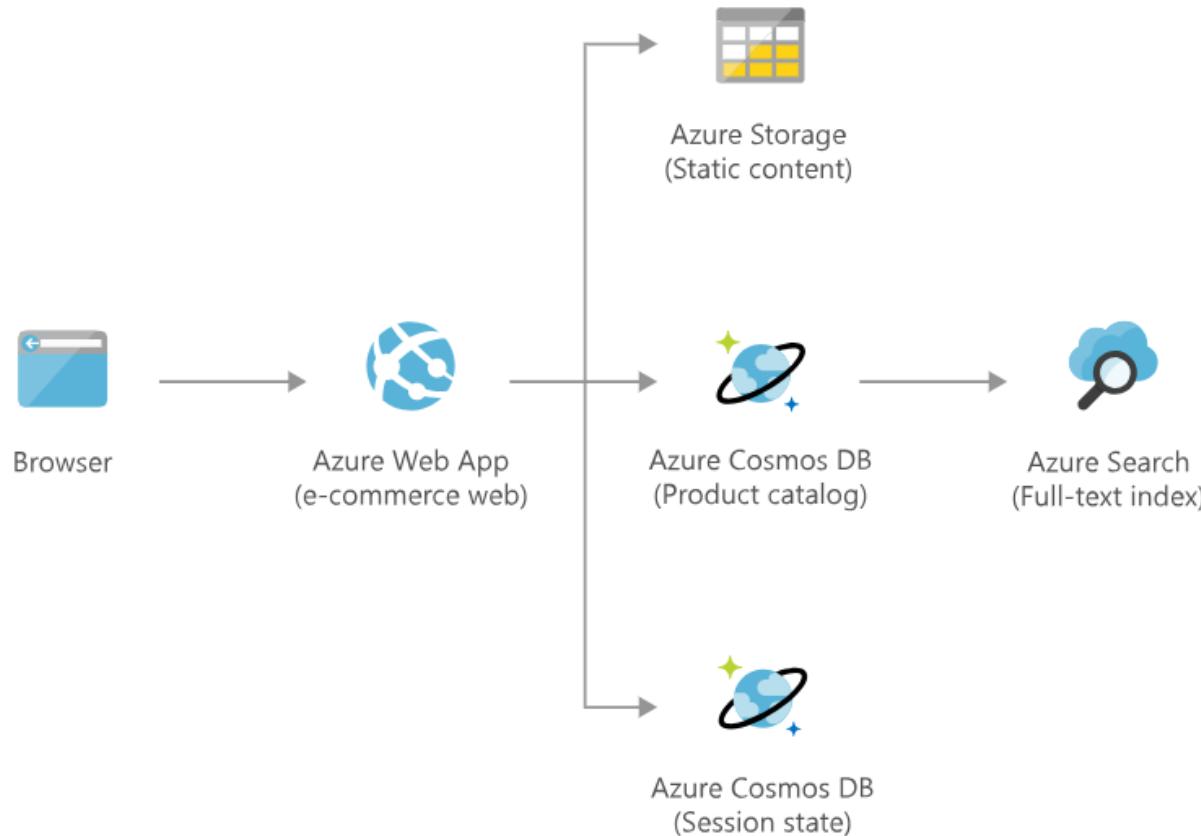


Azure 虚拟
网络集成



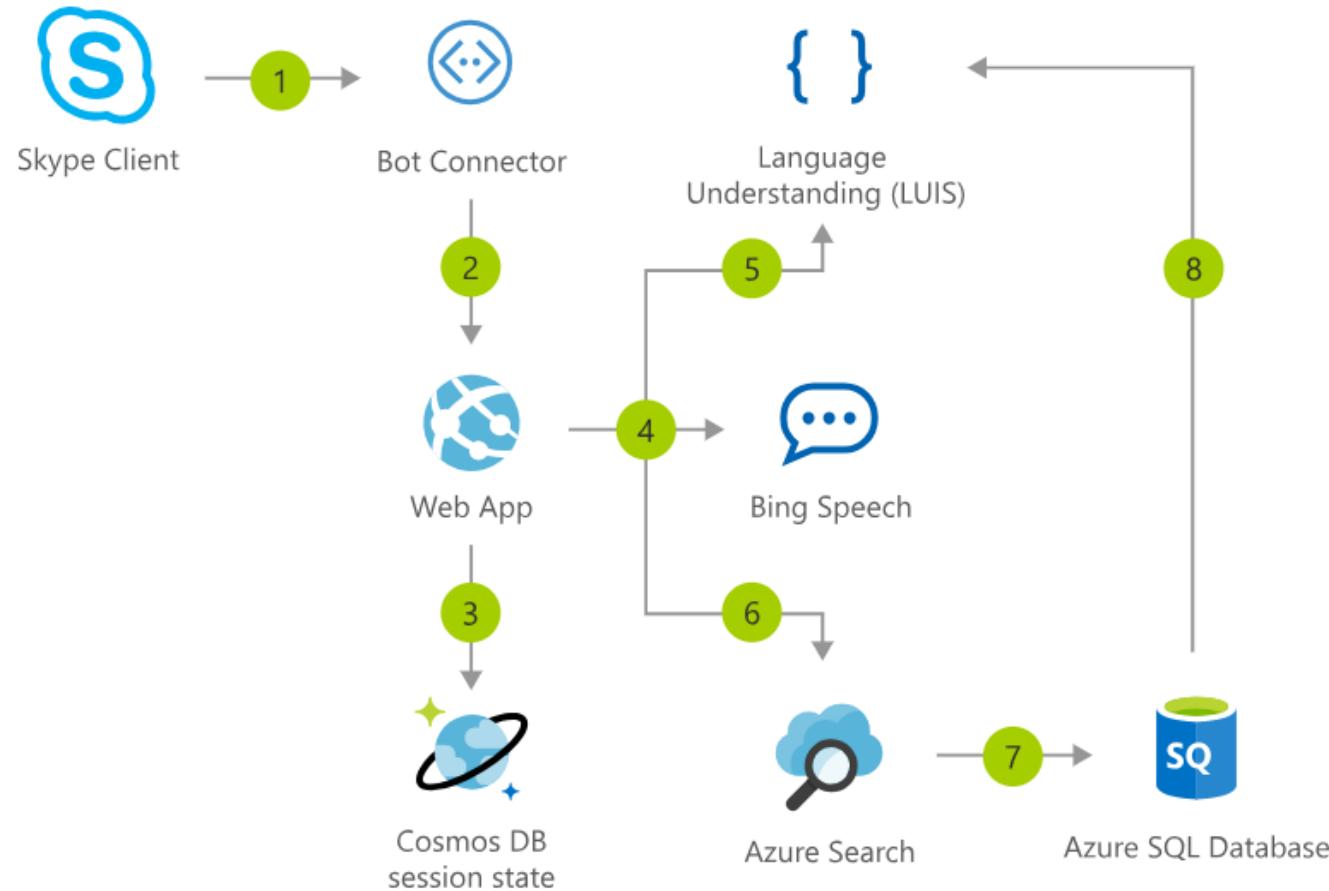
Azure App Service with Cosmos DB

Support in-depth queries over diverse product catalogs, traffic spikes, and rapidly changing inventory

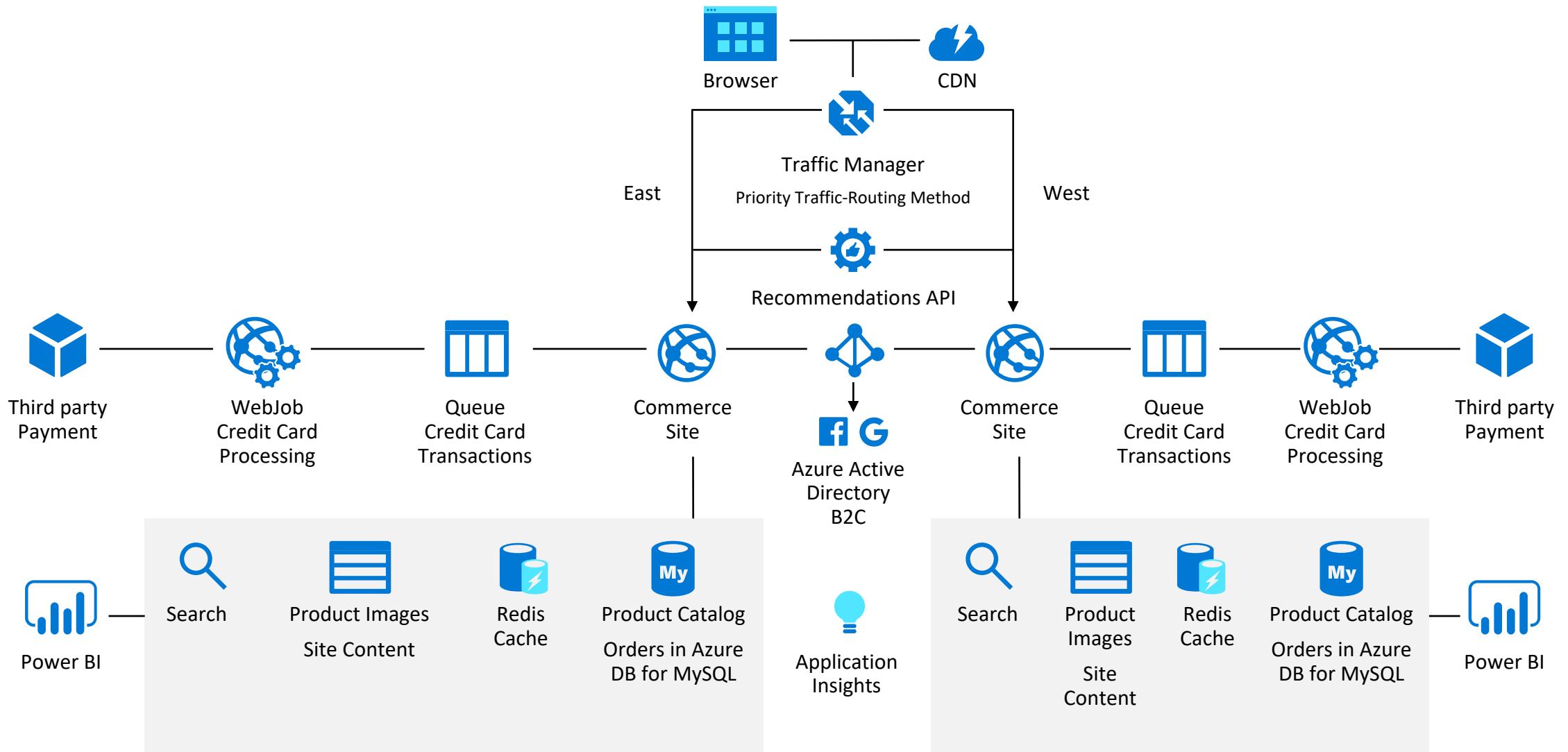


Azure App Service with Cognitive Services

Interactive Voice Response Bot



电子商务



Gaming app

机器学习和处理分析

