



AMD 让 UCloud 优刻得如虎添翼

AMD EPYC | UCloud 优刻得

成立于 2012 年的 UCloud 优刻得, 致力成为国际化云计算服务商, 紧密围绕云计算、大数据、AI 人工智能等技术, 推出公有云、私有云、混合云多种模式的 IT 架构解决方案。

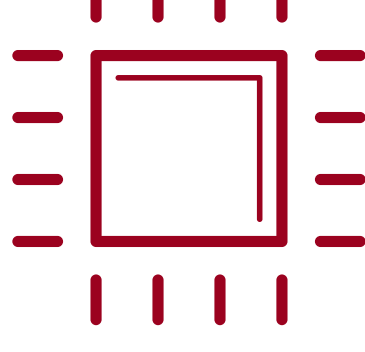


业务目标

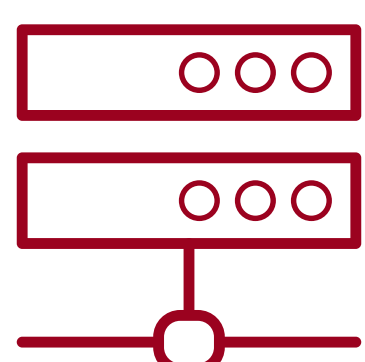
- 1 积极响应国家“东数西算”和“双碳”战略目标, 构建低碳绿色云数据中心
- 2 希望能有效提高数据中心计算密度, 进而降低云主机等总体成本, 吸引更多用户
- 3 针对不同用户的计算场景提供恰当的云主机类型, 满足多元化应用

解决方案

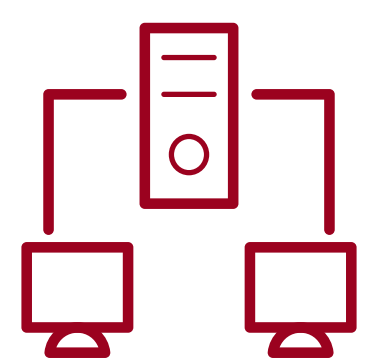
AMD EPYC 处理器具有独特优势, 让 UCloud 优刻得云主机如虎添翼



64 计算内核超高计算密度



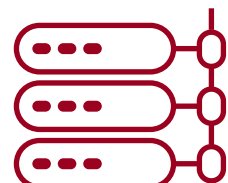
Zen 核心架构提高每瓦性能表现



超大缓存和内容带宽提升应用性能

UCloud 收益

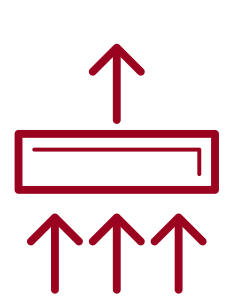
高密度 简化 IT



UCloud 乌兰察布数据中心机柜 CPU 核心密度提高 **78.6%**, 单机可达 **200** 核

UCloud 客户可极大简化业务系统架构, 减少云主机使用量

性能提升 扩展业务



AMD EPYC 独特 ZEN 架构确保 HPC 场景的性能优势, 实测 CFD 应用性能提升 **60%+**

大容量 **L3** 缓存明显提升游戏客户计算速度, 帮助拓展云计算场景边界

优势价格 算力普惠



基于 AMD EPYC 处理器的 UCloud 快杰云主机价格比其他 UCloud 云主机低 **54%**, 为客户提供经济价值

AMD 帮助 UCloud 以更具竞争力的价格和更好的性能将云主机提供给行业用户, 实现了强大算力的普惠性



“与 AMD 的合作, 给我们留下深刻印象, AMD 快杰云主机是完美体现快杰设计思想的一个产品, 双方的合作真正体现了产品设计与科技的完美融合。市场反馈和运营数据都证明, AMD 是 UCloud 优刻得正确的选择。”

—— UCloud 优刻得主机产品中心负责人彭晶鑫