

# 用于游戏领域的 Redis 企业版

让玩家保持联系，提供让人难忘的体验，打造更好的游戏

电子游戏比以往任何时候都更受欢迎。随着游戏拥有数千万并发玩家每秒执行数千个动作，构建出色的游戏带来了前所未有的数据挑战。

为了提供玩家期望的惊人体验，您需要一个能在全球任何地方提供实时响应的数据层。Redis Enterprise 的 NoSQL 内存数据库为游戏开发人员提供了一个久经考验的实时数据平台，可在任何规模下提供一致的亚毫秒级延迟。

在多人游戏开发者中，

游戏内的广告推动了高达

自COVID-19爆发以来，美  
国的玩家花了

96%

82%

45%

的人相信可扩展性对游戏的成  
功至关重要。

占移动游戏总收入的比例。

甚至更多时间在网上玩游戏。

## 如何提供出色的游戏和更好的玩家体验

### 低延迟

对于大多数游戏玩家来说，[快速的性能是享受视频游戏的最关键方  
面](#)。如果没有从世界任何地方提供始终如一的低延迟的数据层，您  
就有可能让您的玩家感到失望。

### 赋能开发者

保持玩家参与度和理解玩家行为对于长期成功至关重要。您需要  
实时响应来实施有趣的机制、发现关键见解并让您的用户继续游戏

### 全球规模

宕机直接影响到玩家的体验和你的收入。真正的高可用性和跨混合  
和多云环境的无缝扩展性对你的数据库至关重要。



<sup>1</sup>↑2021 年游戏报告，Unity Technologies，2021 年 2 月 24 日。

<sup>2</sup>↑2020 年移动游戏货币化报告，Unity Technologies，2020 年 3 月 3 日。

<sup>3</sup>↑游戏市场 - 增长、趋势、预测 (2020-2025)，Mordor Intelligence，2020 年 10 月。

## 实时排行榜



创造排行榜轻松跟上快速变化的排名——甚至是跨地域的排名。

## 实时分析



通过有效地过滤和消除用户数据，确保用户能够获得独特的广告或游戏推荐。

## 实时个性化



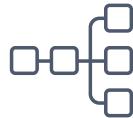
通过存储的具有唯一ID的会话状态，为个人档案提供精心策划的体验。

## 社区与匹配



通过方便寻找朋友和组建团队--以及匹配玩家的实力水平，提高玩家参与度。

## 库存管理



通过亚毫秒级的读写，减少打开菜单或加载库存的延迟。

## 即时身份验证



通过一个高性能的认证逻辑、用户凭证和令牌的存储来加快登录速度。

## 领先的ゲーム开发商使用 Redis Enterprise 进行构建和扩展

Redis Enterprise 提供多种数据结构，可在任何环境中提供实时性能和可靠性，因此您可以构建出色的玩家体验，同时从数据层中获得最大价值。

### **etermax**

#### Etermax 最大化其游戏服务器的吞吐量

Trivia Crack 游戏拥有超过 1000 万玩家，[埃特玛克斯](#) 转向 Redis Enterprise 以最大限度地提高其游戏服务器的可用性和吞吐量，同时将 AWS 基础设施成本降低 30%。

### **MYTEAM11**

#### MyTeam11 打造低延迟梦幻体育平台

[MyTeam11](#) 的梦幻体育游戏平台拥有超过 1500 万用户，但 Redis Enterprise 意味着当用户设置他们的梦幻体育名单作为首发阵容时，它可以轻松应对流量高峰。

## 开始使用 Redis 企业版

<https://hongcloudtech.com/redis/>

联系方式 : 15508270915

