Comunicado de Imprensa

**Microsoft expande acesso a modelos de Inteligência Artificial avançados com serviço Azure OpenAI**

**Lisboa, 17 de janeiro de 2023** – Os modelos massivos de linguagem estão a tornar-se numa ferramenta essencial para pessoas e empresas inovarem, aplicarem Inteligência Artificial (IA) e moldarem o futuro. Como parte do seu compromisso contínuo com a democratização da IA e [da parceria estabelecida com a OpenAI](https://openai.com/blog/microsoft/), a Microsoft anuncia, hoje, a **disponibilidade geral do serviço Azure OpenAI**.

Através deste serviço, agora disponível ao público em geral, mais organizações podem ter acesso aos modelos de IA mais avançados do mundo, incluindo **GPT-3.5, Codex e DALL•E 2** – através dos recursos seguros a nível empresarial e da infraestrutura otimizada para IA do Microsoft Azure. O público poderá, também, aceder em breve, ao **ChatGPT** — uma versão adaptada do GPT-3.5 que tem sido desenvolvida e treinada na infraestrutura de IA do Azure — através do serviço Azure OpenAI.

**Eric Boyd Corporate, Vice-Presidente da AI Platform da Microsoft**, comenta: *“O ritmo de inovação na comunidade de IA está a avançar a uma velocidade relâmpago. Estamos confiantes na qualidade dos modelos de IA que hoje utilizamos e oferecemos aos clientes, e acreditamos firmemente que darão às empresas e às pessoas o poder de inovar de formas inteiramente novas e estimulantes.“*

Lançado em novembro de 2021, o serviço Azure OpenAI permite que as organizações aproveitem o poder de modelos de IA generativa em larga escala, com as salvaguardas que os clientes esperam da infraestrutura de *cloud* e computação do Azure — segurança, confiabilidade, conformidade, privacidade de dados e recursos integrados de IA responsável.

Organizações de todos setores e dimensão estão a utilizar o serviço Azure OpenAI para melhorar as experiências dos utilizadores finais e simplificar a sua eficiência operacional. Desde a [criação de conteúdo que apoie a compatibilidade entre os produtos e clientes,](https://customers.microsoft.com/en-us/story/1501304071775762777-carmax-retailer-azure-openai-service) até ao resumo de *tickets* de apoio a clientes, personalização e obtenção de insights de dados através de pesquisa, este serviço tem permitido que colaboradores poupem tempo para se concentrarem em tarefas mais críticas.

**Azure: o melhor lugar para criar *workloads* de IA**

O serviço OpenAI do Azure fornece às empresas e programadores de modelos de IA de alto desempenho em escala com maior tempo de atividade do mercado. Este é o mesmo serviço de produção que a Microsoft usa para potenciar os seus próprios produtos, incluindo o [GitHub Copilot](https://github.com/features/copilot/?culture=en-us&country=us), um co-programador de IA que apoia na escrita de código; o [Power BI,](https://news.microsoft.com/source/features/innovation/from-conversation-to-code-microsoft-introduces-its-first-product-features-powered-by-gpt-3/?culture=en-us&country=us) que aproveita a linguagem natural com tecnologia GPT-3 para gerar automaticamente fórmulas e expressões DAX e o recém anunciado [Microsoft Designer](https://designer.microsoft.com/), que ajuda os criadores a gerar conteúdo gráfico de qualidade através de linguagem natural.

O Azure é, também, o principal poder de computação por detrás da família de modelos da OpenAI API para avanços na pesquisa e produção de programadores. Atualmente, o Azure é a única *cloud* pública global que disponibiliza supercomputadores de IA com recursos combinados de escalabilidade vertical e horizontal.

Com um [design de arquitetura exclusivo](https://azure.microsoft.com/en-us/blog/ai-and-the-need-for-purposebuilt-cloud-infrastructure/#:~:text=Azure%20is%20the%20only%20cloud%20service%20provider%20that,of%20any%20scale%20for%20organizations%20of%20any%20size.), que combina as principais soluções de GPU e rede, o Azure oferece o melhor desempenho e escala para as cargas de trabalho de formação e inferência de IA mais intensivas em computação. É a razão pela qual as principais empresas de IA do mundo, incluindo a [OpenAI,](https://twitter.com/sama/status/1599814829761761280) [Meta](https://azure.microsoft.com/en-us/blog/meta-selects-azure-as-strategic-cloud-provider-to-advance-ai-innovation-and-deepen-pytorch-collaboration/) e [Hugging Face](https://huggingface.co/blog/hugging-face-endpoints-on-azure), continuam a escolher o Azure para promover a sua inovação em IA. Atualmente, o Azure está entre os 15 melhores [supercomputadores do TOP 500](https://top500.org/lists/top500/2021/11/) em todo o mundo e é o fornecedor de serviços de *cloud* global mais bem classificado.

**Uma abordagem responsável à IA**

A Microsoft reconhece que qualquer inovação em IA deve ser feita de forma responsável. A tecnológica adotou uma abordagem iterativa aos grandes modelos, trabalhando em estreita colaboração com a OpenAI e os seus clientes para avaliar cuidadosamente os casos de utilização, aprender, e abordar os potenciais riscos. Adicionalmente, implementou a sua própria proteção para o serviço Azure OpenAI, alinhada com os seus [princípios de IA Responsável.](https://www.microsoft.com/en-us/ai/responsible-ai)

Para mais informações sobre o serviço Azure OpenAI e os últimos avanços da Microsoft consulte [este link](https://learn.microsoft.com/en-us/azure/cognitive-services/openai/overview).

**CONTACTOS:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Erica Macieira** | **Inês Filipe** |  |
| erica.macieira@lift.com.pt | ines.filipe@lift.com.pt |  |
| 910 549 515 | 910 283 054 |  |

**Sobre a Microsoft**

A Microsoft possibilita a transformação digital na era da *Intelligent Cloud* e *Intelligent Edge*. A sua missão é capacitar cada pessoa e cada organização no planeta para alcançarem mais.