近来很火的概念【元宇宙】到底是什么?如何实现?

产品名称	近来很火的概念【元宇宙】到底是什么?如何实 现?
公司名称	东莞市数云网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市松山湖园区瑞和路1号2栋501室02
联系电话	18002820787 18002820787

产品详情

按照北大陈刚教授和董浩宇博士的定义,元宇宙是利用科技手段进行链接与创造的,与现实世界映射与 交互的虚拟世界,具备新型社会体系的数字生活空间。换句话说,元宇宙就是一个与真实世界相关的, 可交互的虚拟世界。

元宇宙可以为我们提供一个新的平台,去开发一系列新的社交方式,娱乐方式,以及工作方式,对很多学科和行业的发展都有促进意义。对于AI和机器人而言,元宇宙可以提供数据标注以及仿真平台,降低研发成本,控制研发风险,有很大希望能够帮助迎来AI的下一波浪潮。

英伟达在GTC2022上对于他们的元宇宙引擎Omniverse以及相关的应用做了详细介绍,运用方向涉及了人工智能,机器人,自动驾驶,分子生物学,医疗,设计,气象等等行业。当然,元宇宙也存在自己的一些风险因素,如何运用好这一技术值得大家共同努力探索。在可预见的未来,元宇宙应该会与AI一样,成为各行各业蓬勃发展的强助力。