

一、元宇宙的延伸概念有哪些

元宇宙是最近市场上证在风口上的热门概念，它可以延伸到从硬件到软件所有覆盖的东西都可以，比如说计算机硬件，智能卡片，也需要网络支持才能，比如说6g网络，万物互联，智慧交通，无人驾驶，北斗导航，人工智能，AI，VR等等一系列的题材！元宇宙是未来的趋势！

二、元宇宙需要电视屏幕吗

1、什么是元宇宙？这个问题一直没有标准答案。

2、总体来说，就是在互联网世界，借助信息技术（软件+硬件+创意设计+人机交互）、5G通讯、大数据、云计算、人工智能等众多高科技手段，搭建一个与现实世界完全平行的虚拟空间，一方面将现实世界在网络世界中完整体现出来，也可以将现实世界中难以实现的目标在网络世界中体现出来。这个网络世界（空间）就是我们所说的“元宇宙”。

3、元宇宙是一个虚拟世界。进入元宇宙需要佩戴AR眼镜、VR头盔等工具，才能真实体验、感受并参与。

4、目前，我们不借助AR眼镜或VR头盔，还无法进入元宇宙世界，不能达到沉浸式体验的目的，主要是目前我们所用的电脑、电视等显示屏的分辨率还达不到，目前，我们才刚刚进入4K高清分辨率阶段。

5、随着技术的迭代和突破，一旦达到16K分辨率的时候，我们就可以直接进入元宇宙空间。

6、数字经济的核心就是促进传统产业与互联网深度融合。元宇宙则是互联网发展新阶段的产物，在5G通讯的强大支撑下，通过大数据、云计算、AI、物联网等科技手段，打造独特的网络空间，构建独具特色的工业元宇宙、生活元宇宙、商业元宇宙、交通元宇宙、教育元宇宙、文化元宇宙、艺术元宇宙、建筑元宇宙等等。

三、元宇宙的未来发展趋势

1、趋势1：数字经济与实体经济深度融合

2、——元宇宙中产业全面升级，数字资产与实物资产孪生

3、各国经济的兴衰史一再证明，实体经济是国家强盛之本。每一次技术革命带来

的不仅是生活方式的变化，更是产业升级的大机遇。发展元宇宙绝不是“脱实向虚”，而是实现数字经济与实体经济深度融合，从而切实赋能实体经济全面升级，让各行各业都能找到“第二曲线”新发展空间。元宇宙最关键的应用场景是产业场景。在元宇宙中，身处世界各地的人可以高效沟通与协作，全面联网的智能设备将有效联动，产业链协作将变得更加透明和高效。

四、国内元宇宙平台有哪些

1、是我国最成熟的互联网娱乐平台之一，互联网是公司的主要经营业务。为了实现公司的战略性目标，公司在云电脑算力平台上积极建设，而且公司将要参与投资智慧云实业。出资建立杭州云莱公司，对于公司在市场上的占有份额得到提高，而且，也为公司进军其他领域奠定了厚实的基础。

2、该公司以通信服务业务为主要经营范围业务，而且，公司当前在我国是最大的通信服务商之一。其次，由于公司在行业内具有一定的认可和影响力、优秀的产品质量、良好的研发能力以及性价比非常高，因此，公司在市场上的份额有望得到增加，而且目前该公司的竞争力在市场上也具备了一定的优势。

3、数字资产加密技术、5G技术和AI技术等是公司当前的发展方向之一。该公司把科技创新作为公司发展的重要内生动力因素之一，而且对于人才的培养很是重视。经过多年的不断发展，公司的客户和市场都占据了一定的优势，这对于公司的品牌影响力和综合竞争力都能得到有效的提升。

4、公司始终把技术创新和用户需求放在前列，紧跟IT的发展趋势，在原有的基础上进行自主创新。经过多年的不断发展和技术的沉淀，因此公司的产品在各行业中发挥了极大的作用，其次，公司的GIS是华为的主要供应商之一。公司在未来将会和我国知名企业进行战略合作，共同打造出新的产品，共建中国数字，相信公司的未来业绩有望得到翻倍的上升。

5、是我国新媒体运营的龙头，公司旗下子公司与小米进行了合作，这对于公司的渠道深耕具有很大的促进作用，而且，公司还与头条旗下产品建立了战略合作。公司抓住发展机遇，不断的提升公司的经营的稳定性能力和抗风险的能力，其次，规模的优势进一步提高了公司在市场上拥有一定的话语权，公司未来的估值有望得到提升。

五、元宇宙需要什么硬件

1、元宇宙需要大量的软件和技术协同:包括但不限于基础设施端的5g、6G、云计算、区块链节点、边缘计算节点和DPU;用户端路由器、传感器、芯片、VR头显示

器、显示器及脑机接口;云与边缘计算、AI等。

2、此外，元宇宙的载体还需要一些复杂的技术。例如，为了提高元宇宙的真实体验，依赖GPU的图像处理技术需要不断优化；依托物联网的渗透，未来汽车、家电等物联网终端也可以成为元宇宙接口。