

2022年德国慕尼黑电子元器件展-慕尼黑电子展中国展商报名

产品名称	2022年德国慕尼黑电子元器件展- 慕尼黑电子展中国展商报名
公司名称	深圳斯沃琪国际展览有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区东环一路1号青创园·东环汇A座718室
联系电话	18811888195 18811888196

产品详情

2022年德国慕尼黑电子展会 electronica展会日期：2022年11月8-11日展会地点：德国慕尼黑展会周期：二年一届主办单位：慕尼黑国际博览集团

electronica virtual-电子行业的数字交易会和会议

来自25个国家的200多家参展商在electronica virtual上展示了电子行业的解决方案和产品。总计，来自大约80个国家/地区的8,000多名参与者在虚拟贸易展位和数字会议上收集了信息。

事实与数据

electronica virtual还提供了数字格式的全面技术概述。展览范围包括汽车，嵌入式系统，EMS，半导体和无线。与会者有机会访问虚拟摊位并通过聊天功能直接与公司联系。在8253个唯一身份用户中，有一半以上来自国外。

虚拟电子展清楚地表明了行业中对技术讨论，知识转移和灵感的巨大需求。我们满足了这一需求，并在很长一段时间后终于使国际观众再次见面。这一切都要归功于电子技术推动的数字技术。来自79个国家/地区的参与者参加了此次数字技术盛会，在全球范围内受到了广泛好评，并将继续成为我们未来活动的重要组成部分。但是个人联系是不可替代的。我们已经期待着在慕尼黑再次与您相见。——慕尼黑展览公司董事总经理Falk Senger

论坛和会议中的数字知识转移

会议和支持计划在电子虚拟会议和支持计划的250多个演讲中记录了超过16,000名与会者。

在线会议计划涵盖了电子领域未来的四个主要主题。电子汽车会议涵盖了诸如电动汽车和连接性等主题。电子医疗电子会议的重点是安全性和移动健康。专家在electronica嵌入式平台会议上讨论了机器学习和传感器。无线大会讨论了汽车，工业和医学等各个领域的系统和无线应用程序的开发。六个主题特定的论坛还讨论了网络安全，嵌入式和物联网，电力电子和印刷电子领域的发展。

Electronica Virtual的数字CEO圆桌会议

“在哪个方向是电子行业中COVID-19和超越时代的发展？”那是问问题的CEO圆桌会议在电子乐是虚拟的。小组成员包括让-玛丽·奇瑞半导体（STMicroelectronics），冈瑟凯格尔（加福Fuchs）和Reinhard Ploss（英飞凌科技公司）以及Kurt Sievers（NXP半导体公司）在这里免费提供圆桌会议的录音。

2020年十大技术趋势的简要概述

超级自动化超级自动化描述了典型的自动化工具的组合，例如用于自主过程的机器学习，软件或机器人技术。记录，组合和协调自动化机制的整个带宽及其相互之间的关系。

多元体验多元体验将在2028年之前彻底改变用户体验。虚拟现实（VR），增强现实（AR）和混合现实（MR）将在数字世界中提供多感官和多模式的体验。

专业知识的民主化到2023年，Gartner期望在数据和分析，设计，开发和知识的四个领域中实现更多的民主化。然后，非IT专家也可以使用工具和专家系统。人机交互和人工智能也是Gartner 2019年炒作周期的重点。这样一来，将来在技术和商业领域的专业知识将更容易获得，因此，昂贵的培训课程将变得过时。

人体增强在未来几年中，人体植入技术将不断增加。由此产生的认知和身体上的改善将成为人类体验不可或缺的要素。这可以通过常规计算机系统，也可以通过智能空间中的多经验界面进行。

自主事物借助人工智能，众多自主智能事物可以独立协作或与人工协作。此外，将来，自动驾驶机器将成为每个城市景观的正常组成部分。

透明度和可追溯性消费者越来越意识到其个人信息价值以及对其进行控制的需求。同时，对于公司和组织而言，与存储和管理个人数据相关的风险也在增加。在这种环境下，透明度和可追溯性起着重要作用。根据Gartner的说法，公司必须专注于三个领域：AI和ML，数据保护，个人数据的所有权和控制以及以道德为中心的设计。

赋能边缘赋能边缘描述了人们直接使用的设备或周围的嵌入式设备。处理信息，收集内容并将其提供源头。越来越多的专业计算机资源和数据存储确保边缘计算将在几乎所有行业和用例中发挥主导作用。随着机器人，无人机和自动驾驶汽车的使用，这一变化将进一步加速。

分布式云这个新的云计算时代与大多数公共云服务的集中式模型背道而驰。将来，这些将分布在不同的位置。

实用的区块链与区块链可以通过建立信任，提供透明度并实现跨业务生态系统的价值交换来重塑行业，从而有可能降低成本，减少交易结算时间并改善现金流。资产可以追溯到其来源。这使得引入假冒商品更加困难，而且还允许将受污染的食物追溯到其来源。

人工智能的安全性除了人工智能和机器学习提供的主要机遇外，责任人还将面临不容小challenges的新挑战。必须特别关注三个关键领域：保护AI驱动的系统，使用AI增强安全防御以及预期攻击者恶意使用AI。