

超越“移动”

—2023世界移动通信大会热点扫描

“从当今数字经济的现实,到扩大未来创新和投资,再到实现‘数字化十年’的目标,我们正处在一个特别的时刻。”2023世界移动通信大会主办方全球移动通信系统协会(GSMA)会长葛瑞德指出。“今年,我们将超越‘移动’,在今天解锁明日技术。”

这次大会27日在西班牙巴塞罗那会展中心开幕,主题为“时不我待”,其中5G加速、开放网络、金融科技和数字化等问题成为焦点。会议呼吁多方合作,跨越技术鸿沟,共谋可持续发展未来。



2月27日,参观者在西班牙巴塞罗那举行的世界移动通信大会上体验智能眼镜。

新华社发

1 多样化驱动 释放5G全新动能

截至2022年底,全球5G连接数量超过10亿,GSM将将其描述为5G第一个浪潮。本次大会上,第二波5G浪潮成为核心话题。

“5G第一波浪潮由相对成熟的市场驱动,与之相比,第二波5G浪潮将会有多样化新用户加入。”GSMA智库部门负责人贾里奇指出。下一阶段5G将延续向可负担、可持续等方向发展的态势,“但对新使用案例和市场的扩展将挑战移动生态系统”。

数据显示,目前全球移动用户中约12%使用5G,在美国和韩国等地,5G连接数量超过40%。

5G之上,6G、量子计算等话题也进入讨论空间,全新的增长机会开始逐渐呈现。而对于虚拟现实、增强现实、混合现实、元宇宙等基于5G技术的未来应用场景,专家指出,近年来相关术语被过度滥用,以至于这些技术和产品在初始阶段就被用户寄予了不切实际的期待。但泡沫之外,基于5G技术的沉浸式体验正从根本上改变人们的生活与工作。在汽车、运动、工作、全息通信、NFTs(非同质化代币)等领域,这些技术也已显示出广泛应用前景。

英欧就“脱欧”后北爱贸易问题作出新安排

新华社伦敦2月27日电 英国首相里希·苏纳克和欧盟委员会主席乌尔苏拉·冯德莱恩27日证实,英国和欧盟达成一份名为“温莎框架”的协议,对英国“脱欧”后涉及北爱尔兰地区贸易事宜作出新安排。

苏纳克当天与到访的冯德莱恩在温莎举行联合记者会。苏纳克表示,在“温莎框架”下,英国将实现境内货物顺畅流动。从英国大不列颠岛运往北爱地区的货物中,目的地为北爱地区的货物将使用绿色车道,计划运往欧盟国家的货物将使用红色车道,绿色车道的货物检查将得以精简。“温莎框架”还有助于解决英国药品监管机构批准的药品在北爱地区的供应难题。

冯德莱恩27日在记者会上说,“温莎框架”将让英欧开启“新篇章”。英国首相府同一天证实,“温莎框架”将取代“北爱尔兰议定书”。

英国议会后续将就新协议举行投票。

“北爱尔兰议定书”是英国“脱欧”协议的一部分。根据协议,北爱尔兰地区留在欧洲单一市场与欧盟关税同盟内,以防止爱尔兰岛内出现陆上“硬边界”。不过,从英国大不列颠岛进入北爱地区的部分商品需接受海关和边境安全检查。英方签署“脱欧”协议后不断抱怨这份议定书僵化,干扰北爱地区贸易,加剧政治不稳定,要求修改。英欧之间就修改该议定书的谈判持续了一段时间,双方关系一度紧张。

2 数字化万物 突破连接边界

人工智能将影响经济活动的每一个领域,区块链将为金融、粮食安全等领域带来更为紧密的全球合作……今天,万事万物都正在向数字化趋势发展,而由连接产生的巨大能量将引领人类进入未来。

“万物互连,世界宛如一块屏幕,以从前无法想象的方式改善着我们的生活。今天的连接由速度、安全性和敏捷性定义,而未来的连接还将由处理能力、容量可靠性和可定制性定义。”葛瑞德指出。

大会期间,高通、微软等不少行业参与者和相关方展示了“连接新技能”,韩国最大电信运营商SK电信公司等则展示在安

全、医疗保健、智慧城市和交通等多个领域的人工智能应用。

随着行业应用和人类活动范围的拓展,卫星通信全球覆盖的优势开始显现。高通、华为都已瞄准卫星通信技术,推动实现万物互连。

此外,大会还围绕DeFi(去中心化金融)所孕育出多个区块链相关发展领域及使用案例、合规性注意事项、对商业模式的突破创新等展开一系列讨论。来自管理和信息咨询公司埃森哲(Accenture)、摩根大通和威瑞森通信公司等企业的演讲者则聚焦全球工厂生产线和资产的数字化、工业元宇宙、自动化和减少金融犯罪等问题。

3 跨越鸿沟 呼吁多方合作

“‘使用鸿沟’是我们作为一个行业致力于克服的最大挑战之一。”葛瑞德在大会开幕主旨演讲上说。世界上几乎有一半的人口,也就是约36亿人还没有使用移动互联网。

为应对这一问题,2023世界移动通信大会专设“使用鸿沟”区,并聚焦行业合作。

此外,实现温室气体净零排放是当今世界所面临的最关键和最重要的挑战之一,移动通信行业被认为可发挥重要作用。大会上,华为等众多

行业参与者为可持续发展提供解决方案,多家企业正致力于打造“绿色数据中心”;OPPO承诺2050年自身运营实现碳中和,高通、英特尔、爱立信、沃达丰等各行业参与者纷纷加入讨论。大会许多论坛、演讲都将气候变化作为核心论点,探讨如何通过移动通信技术来减缓气候变化。

葛瑞德说:“在当今复杂的世界,跨行业的合作至关重要。”

(据新华社西班牙巴塞罗那2月28日电)



走近法国国际农业博览会

2月27日,在法国巴黎举行的第59届法国国际农业博览会上,工作人员照料一头牛。第59届法国国际农业博览会2月25日至3月5日在巴黎凡尔赛门展览中心举行。

新华社发