

# 智联万物,共建#美好未来



移动行业是首个正式承诺遵守联合国可持续发展目标的行业

**GSMA** 成立于

1987<sub>#</sub>

代表产业权益

((**人))** 750

400 8动生态产业链公司



GSMA 通过举办 MWC 巴塞罗那、MWC 上海、MWC 洛杉矶等业界领先的移动行业活动,以及 Mobile 360 系列区域性会议,每年吸引

230,000+

全球参会嘉宾



GSMA 致力于提供能够为消费者创造价值的监管环境,为此定期参与



电信部门、



电信管理机构、



国际及非政府组织 举办的活动



100+ 技术工作小组

促进行业最佳实践,协调运营框架和标准



GSMA 是一个以会员为中心的组织,代表着全球的移动行业。我们独一无二的地位能够促进和支持会员围绕行业热点话题(例如 5G、RCS、物联网、漫游、安全和 SIM/eSIM 技术)达成行业共识,促进产业发展。

通过参与和推动正在塑造移动通信未来的讨论、决策和行业倡议,我们的会员能够获得宝贵的市场洞察,关键行业信息,并且开拓新的商业机会。

在GSMA 的帮助下,您不仅可以促进企业发展,还可能为整个行业和社会做出巨大的贡献。

Gregory Geodjenian 葛瑞吉

GSMA 全球会员事务总裁

Glyulfr-

























































































































通过技术工作组、区域工作组和行业项目组 塑造、扩展并推动移动行业的新机遇。

# 行业项目组

发掘移动行业如何在未来移动网络、物联网、身份认证等领域发挥主导作用。

# 未来网络

随着5G和IP通信的变革性功能的实现,寻求认识到机遇的移动运营商必须实现其网络的经济优化。这将通过两种主要方法来实现:部署创新技术和开发新的商业原则。由21家领先的运营商领导的未来网络项目组致力于降低5G部署所需的资本强度,并寻求从移动网络释放价值的新方法。

• [

(((<u>A</u>)))

- 网络切片提供行业定制的服务
- 促进边缘计算
- 建立运营商平台生态系统



网络经济性研究

- 推动成本效益
- 提高能源效率 , 降低自动化和AI的成本



IP通信与RCS

- 建立全球统一技术规范
- 全球推进运营商新消息
- 加强品牌传播

# 物联网

GSMA的物联网项目组是一项行业计划,旨在帮助移动运营商加速提供引人注目的安全IoT解决方案,从而为个人和企业创造价值。通过开发关键推动者,促进行业协作并支持网络优化,物联网项目组使消费者和企业能够使用由智能,安全的移动网络连接的一系列丰富的新服务。



移动物联网



物联网安全



物联网政策与法规

行业参与







# 身份认证

自2014年推出以来,身份认证计项目组已发展成为一项主要业务,其旗舰产品Mobile Connect已被全球70多家运营商部署,覆盖了超过400万最终用户。许多主要服务提供商也将其用于身份验证以及其他服务,例如欺诈检测和识别。现在,Mobile Connect已经足够成熟,可以让运营商在没有GSMA领导的情况下继续开发和发展。身份计划正在进入一个新阶段,即更加关注整体身份认证,了解身份认证作为其他服务和趋势(例如去中心化身份,物联网,欺诈检测和风险评分)的推动者的作用;并深入研究身份认证提供给运营商的商业机会。



去中心化身份







# 倡议行动

GSMA 与公共管理部门和行业组织共同努力,推动移动创新改变生活,助力解决世界范围内最 为紧迫的挑战。

# 频谱

GSMA的频谱团队正在全球范围内开展工作,倡导及时发布统一频谱,以满足不断增长的需求,扩大覆 盖范围并推动创新的新型服务。



鼓励各国及时分配频谱, 以支持移动网络的容量 和覆盖需求



倡导统一的移动频谱下一 代网络以增强规模经济



确保公平,透明和有利 于投资的频谱管理框架, 以最大化所有人的利益

GSMA 频谱委员会\*

战略频谱管理小组 (SSMG)\*\*

未来频谱小组 (FSG)\*\*

频谱政策工作组 (SPWG)\*\*

频率运营商专家组 (FREQ)\*\*\*

# 公共政策

GSMA公共政策项目组与政策制定者和监管机构积极合作,为市场研究做出贡献,并在围绕数 字经济和社会的一系列问题中传达了移动行业的观点。



展示数字政策和监管方 面的思想领导力



制定和完善推动数字经 济的政策



完善支持新兴挑战的竞 争框架



构建移动连接领域的信 任度和透明度



帮助政策制定者和监管 者跟上最新的行业发展 步伐



支持所有人的连接

<sup>\*</sup>准入团体须遵循 GSMA规则、条款和条件

<sup>\*</sup> **华**八-\*\* 全球。 \*\*\* 欧洲。

# 外部事务和行业目标

智联万物,共建#美好未来 #BetterFuture

与行业领导者合作,寻求最大化移动行业的积极影响,彻底改变人们的生活方式,为全人类创 造更加可持续的星球,以支持联合国可持续发展目标(SDGs)。





































# 移动发展计划

利用数字技术改变数百万人的生活。

GSMA 移动发展计划处于移动生态系统和开发社区的交叉点,通过推动数字技术创新减少世界 范围内的不平等现象。



























# 我们的会员表示



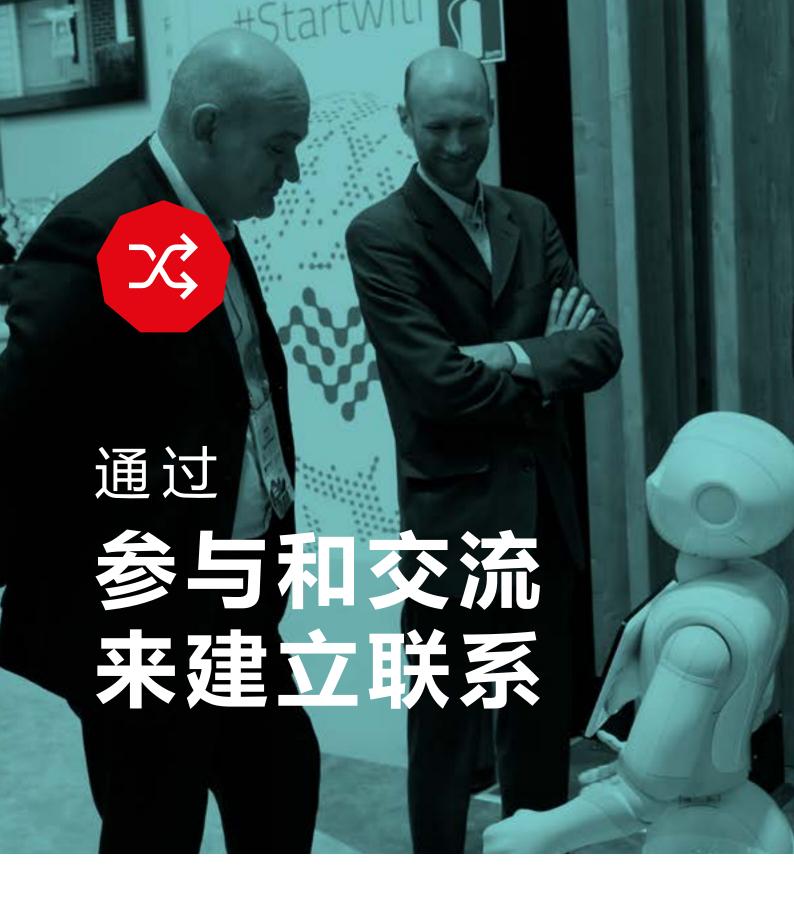
"Juphoon System 成为 GSMA会员单 位正是因为中国的电信运营商和移动 设备供应商越来越多地寻求与 GSMA RCS 通信协议相符合的解决方案。"



"GSMA是我们战略的重要组成部分, 在标准,技术,协作与合作等方面, GSMA为移动通信行业提供了至关重 要的框架。"







GSMA 行业项目组和工作小组能够使其会员以结构化而 高效的方式,为实现共同的目标而奋斗。GSMA 鼓励会员参与一系列 论坛,这些论坛主要涉及制订与运营及技术事宜相关的框架和标准。

# 工作组

工作小组定期开会以收集意见、达成共识和批准技术文件。工作小组成员的洞察非常有利于 GSMA 制订许多项目的工作流程,同时给整个生态系统贡献了相当大的价值

有关更多信息,请访问 gsma.com/workinggroups



## 欺诈反欺诈与安全

通过实施预防性措施以规避潜在的欺诈行为和安全威胁



## 数据互联互通和清算

利用灵活的数据交换流程来支持计费和 结算



## 互联网

利用新型互联网技术识 别威胁和机遇



## 知识产权

保护您的知识产权并参与制订 有效的规定



### 网络

支持可靠的网络性能 以实现网络互联与漫游



### SIM

在 SIM 技术与服务方面 达成共识



### 智能终端

避免碎片化,增强 设备、可用性、安全性与一致性



## 批售与解决方案

支持漫游收费模式和协议模板的开发 以方便引进新服务



# 我们的会员表示:



"我们期待 在 GSMA SIM 工作小组的帮助下, 建立 eUICC 技术的标准。"



"参加技术工作组的好处是您可以向他人学习,并且可以从世界各地的人们那里获得知识和专业见解。"





# GSMA会员办公室的位置

GSMA 在全球设有五个会员办公室,可供会员召开商务会议、增强联系和相互协作。如需预订, 请发送邮件联系会员团队: membership@gsma.com

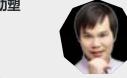


# 我们的会员表示



"IDEMIA已加入GSMA,以帮助塑 造移动行业的未来。"

**Ea Chaillioux** 数字业务部全球生态系统副总裁



"我们加入 GSMA 以分享和提高 eSIM 和电信领域最尖端的技术 知识。"

"GSMA 在分享电信行业的技术和

知识方面表现得十分出色。"



Redtea Mobile

**Ming Jiang** 首席技术官



"GSMA 正在与行业一起确定创新之 路。我们很高兴为我们的专业知识做 出贡献,并且与其他会员单位一起定 义未来的物联网。"

**Norbert Muhrer** 高级副总裁 Quectel

**Dalin Liu** 首席执行官 Zhejiang Qipeng Network Technology



GSMA 持续为会员提供各种工具、资源和指导,以确保其组织和行业持续向前发展。

# 关键工具

在我们的官方文档库中检索 1,000+种技术规范、白皮书和所有永久性参考文档。加入我们拥有 23,000+ 名行业精英的团体,并通过我们的联系人数据库与他们直接取得联系,同时访问 GSMA 日程表并查看我们在同一地区内举行的会议和活动。









在线研讨会



**GSMA** 设备黑名单

Intelligence



高级培训折扣



设备数据库和 设备地图折扣



TAC分配折扣



工具包折扣

# InfoCentre<sup>2</sup>

我们的会员专用门户网站 InfoCentre<sup>2</sup> 是参加我们技术工作小组的唯一途径,我们共同推动并制 订行业的技术标准。



加入拥有 23,000+ 名业内 专家的全球性团体



索与分享知识



利用丰富的资源,帮助您 在移动生态系统中增强影 响力,助力企业发展

# 我们的会员表示:



"通过加入GSMA 大家庭,我们与许 多运营商和技术解决方案提供商 建立了联系并展开了合作。"

**Godfrey Chen** 首席商务官 Joy Telecom



"Orange 加入 GSMA 旨在和业内 同仁携手创建未来。分享愿景和 通力合作是提供有价值创新和推 动社会进步的关键。"

Mari-Noëlle Jégo-Laveissière 集团副首席执行官,首席技术与 创新执行官 Orange

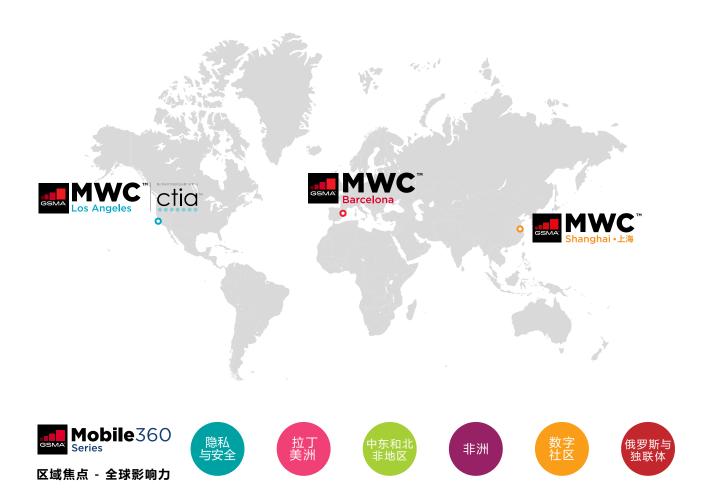


在 GSMA 世界级的行业活动中推广您的业务;享受独家邀请和折扣。

# 全球活动

GSMA 举办了世界领先的移动行业活动,MWC 巴塞罗那、MWC 上海、MWC 洛杉矶和 Mobile 360系列区域会议吸引了来自世界各地的 230,000+ 名参与者。

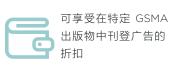
GSMA 会员可获得 MWC 活动的独家折扣;包括代表通行证、展位和标准会议室。



# 营销机会

GSMA 为会员提供在世界舞台上强化自身企业形象和彰显品牌的平台。











我们致力于实现一系列共同目标,旨在提高贵公司的多方面效率,创造新的增长机会,最大化移动行业利益,最终使消费者获益。如果贵组织希望成为GSMA会员单位,请发送邮件联系我们 membership@gsma.com





Yvette Smith 会员事务协调员 运营商会员



Gregory Geodjenian 葛瑞吉 全球会员事务总裁



Lucy Marshall 会员经理 中东和非洲



Abel Sinna 会员经理 中东和非洲



Harry Kai Wang 亚太区会员事 务总监



Amanda Flower 会员经理 美洲



Barney Stinton 高级会员 经理



Maria Smith 会员经理 运营商会员



# 运营商会员

面向使用 GSM 系列技术 (GSM, 3G (UMTS/WCDMA), HSPA, LTE, LTE-Advanced) 的持牌移动网络运营商。

# 企业会员

对更广泛的移动生态系统中的公司开放,包括手机和智能终端制造商、软件公司、设备提供商和互联网公司。如果贵组织有兴趣使用智能连接在垂直行业部门(如金融服务、医疗保健、媒体、运输和公用事业)构建创新型、增强型或更有效的服务,欢迎以企业会员的身份加入。

# 在案会员

对转向 LTE/HSPA 的非 GSM 许可运营商或计划在 GSM 网络上漫游的运营商开放。调查员会员资格也对运营商会员的附属机构,即机器对机器 (M2M)运营商开放。自2020年4月1日(星期三)起,移动虚拟运营商可加入GSMA。



## 参与和沟通

GSMA 行业项目组和工作小组能够使其会员以结构化而高效的方式,为实现共同的目标而奋斗。GSMA 鼓励各位会员参与一系列论坛。

工作小组

区域工作组

行业重点项目

研讨会和培训

使用 GSMA 会员办公室

## 使用重要工具

GSMA 持续为会员提供各种工具、资源和指导,以确保其组织和行业持续向前发展。

InfoCentre<sup>2</sup>

GSMA设备黑名单使用权限

GSMA网络设置交换平台使用权限

GSMA设备数据库可享受30%折扣

TAC分配可享受10%折扣

访问标准的全球漫游协议模板

访问 RAEX

访问安全算法

White Label 覆盖地图

GSMA 白皮书

获得 TAP Testing Toolkit 软件许可证

简讯

在线研讨会

可以折扣价格订阅GSMA 智库



## 全球活动

GSMA 举办世界领先的移动行业活动, MWC 巴塞罗那、MWC 洛杉矶、MWC 上海以及 Mobile 360系列区域会议每年总共吸引来自全球的 200,00+ 名参加者。

在所有 MWC 活动中购买代表通行证享受 30% 的折扣

在预订 MWC 巴塞罗那展位和标准会议室时享受 3% 的折扣

在预订 Mobile 360 系列区域会议时享受优惠价格

首席执行官可受邀参加在 MWC 巴塞罗那期间举行的部长级会议

可受邀参加在 MWC 期间举办的会员专享活动

## 营销机会

GSMA 为会员提供在世界舞台上强化自身企业形象和彰显品牌的平台。

可在 GSMA 会员目录中访问公司名单和联系人

在 GSMA 精选出版物中刊登广告享受折扣价格

可获取成功案例的相关资料

可发布贵组织的新闻稿和白皮书

可使用 GSMA 徽标





伦敦 (总部) 电话: +44 (0)20 7356 0600





## 香港

电话: +852 3960 5000



电话: +8613817865537



## 巴塞罗那

电话: +34 93 233 3977



<mark>布鲁塞尔</mark> 电话: +32 2 792 0550



布宜诺斯艾利斯 电话: +54 11 5367-5400



# 内罗毕

电话: +254 709 073 000



## 新德里

电话: +91 (011) 4322 4400



电话: +971 4 3097022

# GSMA 会员咨询

请联系 membership@gsma.com

## GSMA 综合信息

有关所有非媒体查询,请发送电子邮件至 info@gsma.com



GSMA 代表全球移动运营商的利益·将750多家运营商与更广泛的移动生态系统内的近400家公司联合在一起·这些公司包括手机和设备制造商、软件公司、设备供应商和互联网公司·以及相关行业领域的组织。此外·GSMA 还负责每年在巴塞罗那、洛杉矶和上海举办业界顶级的世界移动大会活动,以及Mobile 360系列区域会议。

欲了解更多信息,请访问 GSMA 公司网站 www.gsma.com

请在 Twitter 上关注 GSMA: @GSMA



GSMA 总部 Floor 2 The Walbrook Building 25 Walbrook London EC4N 8AF United Kingdom 电话: +44 (0)20 7356 0600 传真: +44 (0)20 7356 0601