

导语:走进业界精英的世界,聆听他们的声音,感受他们的智慧与魅力。本期“业界英才”专栏聚焦他们在各自的领域内以科技创新引领行业变革的非凡实践。

张鹤:让生物科技赋能健康

■ 李可

在生物科技领域,他不仅取得了丰硕的成果,更将科研成果转化为实际应用,致力于为人民的健康事业做出自己的贡献。他就是山西汇鑫远景生物科技有限公司总经理兼生物医疗总工程师张鹤。

科研之路,硕果累累

张鹤的科研之路始于太原科技大学计算机信息管理专业,然而,他对生物科技的热爱和天赋,使他迅速在该领域崭露头角。他研发的“基因诊断与干细胞神经修复融合智能平台”将基因诊断技术与干细胞神经修复技术相结合,实现了针对个体的个性化治疗。

基因诊断技术是通过对个体的基因信息进行分析,以确定其是否存在某种遗传性疾病或易感基因的一种检测方法。干细胞神经修复技术则是利用干细胞的分化潜能,将其转化为神经元或胶质细胞,用于修复受损的神经系统。张鹤将这两种技术相结合,并开发出智能化平台,实现了高精度诊断和个性化治疗。该平台不仅能够更加准确诊断神经系统相关疾病的类型和程度,还能够利用患者自身的干细胞进行神经组织的修复和再生,避免了传统治疗方法的局限性。此外,该平台还融合了人工智能和大数据技术,能够对大量的基因数据和临床数据进行分析和挖掘,为医生和患者提供更精准的治疗指导。这项技术成果有着广阔的应用前景,在神经系统疾病的诊断和治疗领域具有重要意义。

除了“基因诊断与干细胞神经修复融合智能平台”,张鹤还开发了“数字健康管理与个性化医学检测优化综合系统”。这个系统集成了现代信息技术、生物医学和健康管理理念,旨在通过高科技手段,实现对人体健康状况的全面监测、分析和管理,以及为个体提供定制化的医学检测和治疗方案。而他的科研成果不仅如此,还开发了如“干细胞培养与分化优化软件 **V1.0**”“干细胞研究数据管理系统 **V1.0**”和“个性化医学检测方案优化软件 **V1.0**”等等,为生物科技研究提供了强有力的技术支持。

技术转化,造福社会

张鹤不仅是一位优秀的科研人员,更是一位成功的企业家。他带领的山西汇鑫远景生物科技有限公司是一家专注于生物技术应用、提供创新健康解决方案的高新技术服务企业。公司与具备国际先进技术的专业研发团队合作,在山西省推进基因疗法、细胞疗法以及个性化医疗解决方案的落地与实施。公司技术团队凭借多年的科研积累与不懈努力,其科研技术实力在国内外同行业中均占据显著优势。

张鹤和他的团队将继续在生物科技领域不断探索,为人民的健康事业贡献更多的力量。他们将继续进行前沿的科研工作,开发更多创新性的技术和产品,并将这些成果转化为实际应用,为患者提供更优质的服务。

张鹤表示,未来他们将重点关注以下几个方面:

持续进行基础研究。他们将继续深入研究基因编辑、干细胞分化、免疫治疗等前沿技术,为开发更有效的治疗方案奠定基础。

加强技术转化。他们将加强与医疗机构、药企等合作,推动科研成果的快速转化,让更多患者受益。

拓展国际合作。他们将尝试与国际顶尖科研机构和企业开展合作,共同推动生物科技的发展。

培养人才。他们会重视并加强人才培养,为生物科技领域输送更多优秀人才。

张鹤和他的团队坚信,通过不懈努力,他们将为人类的健康事业作出更大的贡献,让更多人享受到科技带来的健康福祉。

随着生物科技行业的快速发展,张鹤和他的团队将继续在基因治疗、细胞治疗、个性化医疗等领域不断探索。我们相信,在张鹤的带领下,生物科技将更好地服务于人类健康,为构建健康中国、健康世界贡献力量。

徐京怡:影视数字化浪潮下的创新先锋

■ 周斯乐

在影视制作数字化浪潮席卷全球的今天,一位女性正以其卓越的才华和远见卓识,推动着行业的发展。她就是徐京怡,现任北京初华轩文化传媒有限公司技术总监,一位资深的影视制作人,也是一位技术创新的引领者。

影视制作数字化,已成为行业发展的必然趋势。从拍摄到后期制作,从特效到音效,数字化技术贯穿了整个制作过程,为影视作品的质量和创作提供了无限的可能性。徐京怡深刻认识到数字化技术的重要性,并将其与影视制作完美融合,为行业带来了诸多突破和进步。

多项原创技术,开创影视制作新纪元

申鸿飞:为企业提供更加便捷的商业运营解决方案

■ 陈晓敏

数字化商业运营在当今数字化时代扮演着至关重要的角色。目前,数字化商业运营通过数据驱动决策、多渠道互动、自动化和智能化等策略,正在推动企业的发展。同时,数据安全和隐私保护也成为关注的焦点。未来,数字化商业运营将更加注重个性化用户体验,借助人工智能和机器学习技术提供智能化解决方案。跨界合作和生态系统建设将成为趋势,新兴技术的应用也将变得更加广泛。因此,企业应积极适应数字化趋势,不断探索创新的商业模式和运营方式,以实现持续增长和成功。

成都乐比特信息技术有限公司数字化商业运营专家申鸿飞以其卓越的能力和辉煌的业绩,赢得业内众多重要奖项的荣誉,为公司的蓬勃发展贡献巨大。因其卓越的数字化商业运营专业知识和经验而广受赞誉。在过去几年中,他屡获殊荣:**2020** 年荣获突出贡献奖,**2021** 年荣获卓越绩效奖,**2022** 年获得精

王传俊:以科技创新推动华伟阳光步入新时代

■ 李鹿

在全球信息化浪潮和数字化转型的大背景下,云计算、大数据、人工智能等前沿技术正以前所未有的速度改变着我们的生活和工作方式。作为这些变革的重要推动者之一,软件行业正迎来巨大的发展机遇。北京华伟阳光科技有限公司总经理王传俊,凭借其敏锐的洞察力和卓越的创新能力,带领公司在这一领域取得了显著成就。

王传俊,作为企业的掌舵人,始终站在科技创新的前沿。他深知科技创新对于企业发展的重要性,因此不断投入研发力量,推动公司在云计算、大数据和人工智能等领域取得了一系列创新成果。这些成果不仅为公司赢得了市场的认可,也为整个行业的发展注入了

朱慧:金融科技领域的革新者

■ 徐五

在金融科技领域,朱慧以其深邃的洞察力和颠覆性的创新思维,悄然改变着这个行业的格局。她目前担任贵醴酒业有限公司副总裁,此前曾就职于多家知名金融企业,如大华银行(中国)有限公司、渣打银行(中国)有限公司,积累了丰富的金融市场经验。这些经历不仅锻炼了她解决行业痛点的创新能力,还使她最终成为金融科技行业的翘楚。

金融科技正经历一场革命性的变革。传统金融服务的效率和安全性受到限制,而大数据、人工智能、区块链等新技术的运用,为这些问题提供了新的解决方案。然而,将这些技术创新有效地应用于金融业务并非易事。在这个转型时代,朱慧以其独到的见解和创新精神,成为金融科技领域的领军人物。她深厚的金融专业知识

孙红亮:不懈探索创新趋势与产业融合

■ 曾志红

在人工智能(AI)的广阔天地中,有一位低调而务实的探索者与实践者,他就是孙红亮。作为商汤科技的技术与产品研发总监,孙红亮不仅是一位在人工智能和计算机科学领域拥有丰富实战经验的专家,更是一位能够精准把握行业脉搏,将创新理念融入产品设计的灵犀工程师。

孙红亮始终秉持着务实求真的态度,深耕 AI 技术巨大潜力之所在。然而要想真正落地应用,则需要将其与具体场景相结合,并解决实际问题。因此,他投身于根据场景需求设计产品工作实践中,并通过工程开发将 AI 技术转化为实用的解决方案。他所从事之事业

掘和分析这些数据,为影视作品提供全面的评估报告。这些报告包括市场潜力、受众口碑、经济回报等方面的指标,对于影视从业者进行作品评估和决策具有重要的参考价值。平台还提供决策支持方法和建议,帮助用户做出合理的决策,以选择投资项目、制定宣传策略等。

“影视后期特效渲染与合成系统平台 **V1.0**”则是专门为影视后期制作领域。该平台集成了先进的特效渲染和合成技术,为影视从业者提供高质量的后期特效制作工具和流程。平台内置了强大的特效渲染引擎,能够对各种特效元素进行高效渲染,包括火焰、爆炸、光影等。同时,平台也提供了一系列的合成工具,能够实现对特效元素的合成和融合,达到真实和自然的合成效果。此外,该平台还提供完整的后期制作流程管理功能,包括素材管理、工程

“基于数据驱动的影视作品评估与决策平台 **V1.0**”主要侧重于数据分析和决策支持。通过收集和整理大量与影视作品相关的数据,包括票房收入、观影评分、演员表现等,该平台能够通过数据分析和统计技术,深入挖

锐管理奖,以及近期获得的 **2023** 年营销突破奖。这些奖项的连续获得,完美展现了申鸿飞在数字化商业运营领域的杰出才能和卓越成就。这些荣誉不仅彰显了申鸿飞个人的杰出能力,也为乐比特公司赢得了声誉和尊重。申鸿飞在公司互联网广告和电子商务项目方面担任全面负责的角色。他制定了详细的营销策略,并设计了网络平台的营销运营模式。此外,申鸿飞还负责规划、搭建和运营公司的广告平台,并根据公司平台的特色,制定各项运营指标和跟进计划。他致力于平台的建设、运营、管理和维护,并积极开展渠道拓展和业务拓展。

不仅如此,申鸿飞在乐比特公司成功搭建了一个高效的商务运营团队,并创建了一个完善的管理体系。他全面统筹团队的日常工作,并不断提升团队成员的技能水平。他以敏锐的洞察力和高度的情商,善于捕捉客户需求并满足其期望。通过深入分析广告运营数据,他能够准确了解市场趋势和客户喜好,及时开展针对性的营销活动,为乐比特公司

带来了业绩的增长。与此同时,他与媒体保持着密切的合作关系,共同制定并落实各种商务合作方案。他积极与知名企业如凤凰、搜狐网等进行合作,并成功签订合同,实现了乐比特公司市场拓展的重要突破。通过这些知名企业的合作,乐比特公司能够扩大品牌影响力,增加市场份额,进一步巩固在数字化商业运营领域的竞争优势。申鸿飞以其专业素养和出色表现,赢得了合作伙伴和客户的信任和赞誉。他善于沟通和协商,并具备商业谈判的技巧,能够达成双方共赢的合作关系。他的出色业务能力 and 人际关系建设,为乐比特公司打开了与行业领军企业合作的大门,推动了公司市场拓展和业务的持续增长。

以王伟云桌面软件 **v1.0** 为例,该产品通过虚拟化技术,实现了远程桌面访问和管理,为用户提供了更加便捷、高效的工作方式。无论是企业用户还是个人用户,都可以通过这款软件轻松实现远程办公和移动办公,大大提高了工作效率和灵活性。

另一款备受瞩目的产品是王伟云计算软件 **v1.0**。这款软件采用了先进的云计算技术,和对新兴技术应用的深刻理解,让她在推动金融科技创新方面发挥了关键作用。

朱慧在金融科技创新方面取得了显著成就,尤其是她研发的基于区块链技术的金融资产交易平台。该平台利用区块链的去中心化、数据不可篡改和透明度等核心特性,为金融资产交易提供了更强的安全保障、交易透明度和效率提升。在国内,该平台已成为多家金融机构的日常交易工具,大幅提升了交易的安全性和透明度,同时也提高了交易效率。在国际市场上,该平台也获得了广泛认可,一些国际金融机构采用该平台进行跨境金融资产交易,不仅增强了交易的安全性和透明度,也提升了他们在全球金融市场的竞争力。这一创新技术不仅为金融行业带来了新的交易模式,还推动了整个行业的数字化转型。

朱慧在金融科技创新的道路上不断探索

并非局限于理论研究,在更大程度上致力于将前沿技术转变为切实解决现实问题之产品及方案,由此推动了人工智能技术从理论向实践的华丽转身。

除了技术研发外,孙红亮还积极参与了 AI 领域的交流与合作。他曾担任由中国人工智能学会和全国数字媒体专业建设联盟共同主办的 **2017** 年第五届全国大学生数字媒体科技作品及创意竞赛的评审委员。在这次竞赛中,他深入了解了年轻一代的 AI 人才和他们的创新项目,并提供了专业的点评和建议,专业素养与新兴人才的创意的碰撞,为 AI 技术的未来发展注入了新的活力。

谈到人工智能的最新趋势,孙红亮表示,人工智能正在以惊人的速度改变着各行各

业。用户可以根据自己的需求,随时调整计算资源的规模,满足各种业务场景的需求。同时,该软件还具备高可靠性和高安全性,能够确保用户数据的安全和稳定。

除了云计算和大数据领域的产品外,王传俊还带领团队研发了多款面向特定行业的软件产品。例如,华伟 **HWHIS** 医院管理系统和华伟阳光医药批发管理系统等,这些产品都为医疗行业的数字化转型提供了有力支持。通过引入先进的技术和管理理念,这些系统不仅提高了医疗服务的效率和质量,也降低了医疗成本。

业内专家对王传俊及其团队的创新成果给予了高度评价。他们认为,王传俊不仅在技术上具有深厚的造诣,更具备敏锐的市场洞察力和战略眼光。他能够准确把握行业发展趋势和市场需求变化,带领团队不断推出符合市场需求的产品和服务。这种能力对于一个企业的长期发展至关重要。此外,市场数据也进一步证明了华伟阳光的实力。据统计,华伟阳光的软件产品在云计算、大数据等领域的市场份额持续上升,其产品和服务已经广泛应用于政府、金融、医疗等多个行业,为客户提供了高效、便捷、安全的解决方案。

展望未来,王传俊将继续带领华伟阳光在科技创新的道路上不断前行。他表示,将密切关注新技术的发展动态和市场变化趋势,加大研发投入力度,不断推出更加先进、更加实用的软件产品。同时,他还将积极拓展国际市场,将华伟阳光的产品和服务推向全球更多领域和地区。

投资者提供最优的投资组合,实现风险和收益的最佳平衡。而后者则利用去中心化和不可篡改的特性,提高了供应链金融的透明度和安全性,解决了供应链中的融资难题,为参与者提供了更加高效和可靠的金融服务。

朱慧强调,金融科技的核心在于通过科技创新来提升金融服务的效率 and 安全性,同时推动整个行业的数字化转型。她期待通过自己的努力和团队的合作,能够在金融科技领域创造更多的辉煌,为中国金融科技行业的发展作出更大的贡献。

朱慧对未来充满信心,她表示,随着科技的不断进步和应用,金融科技将继续引领金融行业的发展。她期待看到更多的创新和技术应用,如区块链、人工智能等,能够在金融领域发挥更大的作用,为行业创造更多的发展机会。

为,企业需要结合自身的发展阶段和实际需求,选择适宜的 AI 技术解决方案。他建议企业首先要做好 **AIGC** 应用规划,选取 **ROI** 高和可控性强的速赢场景进行试点。同时,企业还需要注重模型的准确性和合规性,确保模型数据来源和加工流程的合法性和规范性。只有这样,企业才能充分利用 AI 技术提升业务效率和创新能力。

展望未来,孙红亮表示将继续关注 AI 技术的最新动态和发展趋势,并积极探索新的应用场景和解决方案。他相信在不久的将来, AI 技术将在更多领域展现出巨大的潜力和价值。同时他也呼吁更多的企业和科技工作者加入 AI 技术的研发和应用中来,共同推动 AI 技术的创新和发展。

在 AI 技术的商业化应用方面,孙红亮认为,管理、版本控制等,帮助影视从业者提高制作效率和质量。

这些技术的研发和应用,为影视行业的从业者提供全方位的支持和便利,极大地提升了影视制作的效率和质量,为行业带来了更高的创作自由度和更丰富的视觉效果,为观众带来了更加震撼和沉浸式的观影体验。

行业影响力,见证影视数字化进程

徐京怡不仅在技术上取得了卓越成就,更在行业内拥有广泛的影响力。正因为徐京怡的出色贡献和影响力,她获得了“未来科技论坛——**2022** 影视技术行业数智化创新人物奖”和“斯贝瑞——**2023** 年度影视技术行业影响力人物奖”。这些奖项的授予是对她在影视

未来研究会企业家分会理事长一职,这使他在行业内拥有广泛的声誉和影响力。作为中国未来研究会企业家分会的理事长,申鸿飞致力于促进会员企业家之间的交流与合作。他带领会员企业家,引导他们在企业战略决策中运用未来研究和创新思维,鼓励他们积极探索新兴行业和商机,推动企业的持续发展和创新驱动。他凭借卓越的领导能力和战略眼光,为中国未来研究会和会员企业带来更多的机遇和发展,致力于推动中国企业家社群的繁荣和中国商业领域的未来发展。

作为数字化商业运营专家,申鸿飞将继续关注行业趋势和技术创新,不断保持对新兴技术和数字化工具的研究和应用。他将继续引领乐比特公司在数据驱动决策、多渠道互动、自动化和智能化等方面取得更大的突破和成功。同时,他将关注个性化用户体验和智能化解决方案的发展,借助人工智能和机器学习技术,为企业提供更加智能化的商业运营解决方案。

力 and 战略眼光。他能够准确把握行业发展趋势和市场需求变化,带领团队不断推出符合市场需求的产品和服务。这种能力对于一个企业的长期发展至关重要。此外,市场数据也进一步证明了华伟阳光的实力。据统计,华伟阳光的软件产品在云计算、大数据等领域的市场份额持续上升,其产品和服务已经广泛应用于政府、金融、医疗等多个行业,为客户提供了高效、便捷、安全的解决方案。

展望未来,王传俊将继续带领华伟阳光在科技创新的道路上不断前行。他表示,将密切关注新技术的发展动态和市场变化趋势,加大研发投入力度,不断推出更加先进、更加实用的软件产品。同时,他还将积极拓展国际市场,将华伟阳光的产品和服务推向全球更多领域和地区。

投资者提供最优的投资组合,实现风险和收益的最佳平衡。而后者则利用去中心化和不可篡改的特性,提高了供应链金融的透明度和安全性,解决了供应链中的融资难题,为参与者提供了更加高效和可靠的金融服务。

朱慧强调,金融科技的核心在于通过科技创新来提升金融服务的效率 and 安全性,同时推动整个行业的数字化转型。她期待通过自己的努力和团队的合作,能够在金融科技领域创造更多的辉煌,为中国金融科技行业的发展作出更大的贡献。

朱慧对未来充满信心,她表示,随着科技的不断进步和应用,金融科技将继续引领金融行业的发展。她期待看到更多的创新和技术应用,如区块链、人工智能等,能够在金融领域发挥更大的作用,为行业创造更多的发展机会。

为,企业需要结合自身的发展阶段和实际需求,选择适宜的 AI 技术解决方案。他建议企业首先要做好 **AIGC** 应用规划,选取 **ROI** 高和可控性强的速赢场景进行试点。同时,企业还需要注重模型的准确性和合规性,确保模型数据来源和加工流程的合法性和规范性。只有这样,企业才能充分利用 AI 技术提升业务效率和创新能力。

展望未来,孙红亮表示将继续关注 AI 技术的最新动态和发展趋势,并积极探索新的应用场景和解决方案。他相信在不久的将来, AI 技术将在更多领域展现出巨大的潜力和价值。同时他也呼吁更多的企业和科技工作者加入 AI 技术的研发和应用中来,共同推动 AI 技术的创新和发展。

制作领域所做出的杰出贡献的认可和肯定,彰显其在行业内的能力和影响力。她积极参与行业交流和合作,分享经验和见解,推动行业发展和创新。她经常出席各种影视制作相关的论坛、研讨会和展览会,与业内人士分享她的研究成果和技术见解,推动行业内的信息交流和知识共享。

徐京怡的贡献,不仅在于技术的研发,更在于她对行业发展的推动和引领。她为行业树立了榜样,也为行业的发展注入了新的动力和活力。

我们有理由相信,影视制作数字化将迎来更加辉煌的未来。随着人工智能、大数据、云计算等技术的不断发展,影视制作将变得更加高效、精细和个性化,为观众带来更加丰富多彩的观影体验。