

发文章得原力分，
点亮勋章

头条



中国大模型掌门人首次集结、全球研发中心掌门人齐聚现场，1024程序员节岳麓对话重磅官宣！

本次岳麓对话的嘉宾阵容更加多元化和国际化。

[Go、Node.js、Nim 和 Bun 谁更...](#)
[编写一个“Hello World”的 Web 服务器](#)

[HTTP/3 正在吞噬世界？](#)
[为什么这么说](#)

[雷军官宣：全新小米澎湃OS来了！](#)
[MIUI 时代落幕](#)

[为什么有些公司，仍然需要内部数...](#)
[毫无疑问，卑微的本地数据中心已时日...](#)

[26 秒！AI 设计了一款可行走的机...](#)
[网友：AI 已“成精”，只是审美还不行！](#)

热点

[B 站广州研发工作室宣布解散](#)
[OpenAI 廉价版 GPT-4 天折极客头条](#)

[Bonree ONE 秋季产品发布会](#)
[即将震撼启幕！](#)

[卫星互联网应用与安全征集评选](#)
[报名倒计时中~](#)

[Win11用户量将达5亿](#)
[Node.js 21发布 | 极客头条](#)

[大模型会是软件开发的“银弹”吗？](#)
[当编码遇上 AI](#)

推荐

资讯

热榜

自荐

原力计划

动态

有红包

排行榜

[西湖大学利用 Transformer 分析百亿多肽的自组装特性，破解自组装法则](#)

多肽是氨基酸组成的生物活性物质，蛋白质的组成部分。它不仅与多个生理活动相关联，还能够通过自组装形成纳米粒子，应用于生物研究当中。但由于多肽组成多样，序列超过百亿种，人们很难通过实验方法对其进行全面系统的研究，计算方法也需要很高...

0 赞 0 踩 作者: HyperAI

[有 AI，无障碍，AIoT 设备为视障人群提供便利](#)

据世界卫生组织统计，全球共有 2.85 亿视障人群，其中 3,900 万人彻底失明。随着全球老龄化程度加剧，这一数字在未来将会不断升高。虽然视障群体不断扩大，但是相应的无障碍设施却相对落后。针对视障人群的辅助设备则存在价格昂贵、操作复杂等问...

1 赞 0 踩 作者: HyperAI

[OBIA：900+ 患者、193w+ 影像，中科院基因组所发布我国首个生物影像共享数据库](#)

给医学影像 AI 一个加速度

1 赞 0 踩 作者: HyperAI

[AI「鸟口普查」，康奈尔大学利用深度学习分析北美林莺分布](#)

据世界自然基金会统计，过去 40 年间，全球代表物种群数量减少了 68%，全球生物多样性面临威胁。要制定合理的生态保护政策，需要对当地的生态数据进行准确的大规模统计。然而，由于生态数据量庞大，不同地区统计标准存在偏差，大规模的生态...

0 赞 0 踩 作者: HyperAI

[AIGC图像分辨率太低？快来试试像素感知扩散超分模型，你想要的细节都在这里](#)

阿里巴巴最新自研的像素感知扩散超分模型已经开源，它把扩散模型强大的生成能力和像素级控制能力相结合，能够适应从老照片修复到AIGC图像超分的各种图像增强任务和各种图像风格，并且能够控制生成强度和增强风格。这项技术的直接应用之一是AIG...

0 赞 0 踩 作者: AI记忆

[加速大模型落地！中兴通讯携手 1024 程序员节设立 AICon 人工智能大模型工程化论坛](#)

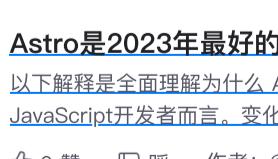
此外，大模型的能耗、模型的可解释性和透明性问题、数据隐私和安全性的威胁，都是我们无法忽视的隐患。在 AI 2.0 时代，中兴通讯为企业用户提供强大的算力基础设施、安全高效的 AI 解决方案，促进 AI 在工业、交通、智慧城市等多个领域的广泛落地...

0 赞 0 踩 作者: CSDN资讯

[Astronomaly：利用 CNN 和主动学习识别 400 万张星系图像中的异常](#)

星系异常现象是天文学家推断宇宙起源和演化的关键。然而，随着天文技术的发展，天文数据量正迅速增长，超出了天文工作者所能分析的极限。有研究者在线上招募志愿者帮助参与分析，但志愿者仅能进行基本分类，还可能遗漏或是错认关键数据。为此...

2 赞 0 踩 作者: HyperAI

[Astro是2023年最好的web框架，原因如下](#)

以下解释是全面理解为什么 Astro 在2023年成为最佳 web 框架所必需的。问题：JavaScript过多在 Web 开发世界中，变化发生得非常快，尤其是对前端 JavaScript开发者而言。变化之快，以至于我们有时会忘记为谁创建网站和 web 应用：用户。自从 BackboneJS 和 AngularJS 在2011/2012年变得非常流行后...

0 赞 0 踩 作者: @大迁世界

[Elasticsearch：多语言语义搜索](#)

在此示例中，我们将使用多语言嵌入模型对混合语言文档的 toy 数据集执行搜索。虽然此示例仅使用密集检索，但也可以将密集检索和传统词汇检索与混合搜索相结合。有关词法多语言搜索的更多信息，请参阅博客文章“使用的数据集包含数据集的维基百科...

向你推荐

所有活动 >

CSDN 指数

「新手期成长挑战」创作获流量

云原生系列在线峰会

「开源」CSDN数据地图

英特尔开发人员专区

Eolink开发者社区

华为开发者联盟HarmonyOS专区

ZEGO 即构开发者社区

腾讯云开发者社区

百度AI Studio社区

华为云开发者联盟

Authing身份云

Unity官方开发者社区

兴智开发者社区

LAVAL社区

学院课程

开放原子开发者工作坊

直播

更多 >

直播预约

AI 浪潮下的创业故事（一）| Jina AI

10/25 14:00

直播预约

2023 CCF中国开源大会

10/21 09:00

直播预约

2023 CCF中国开源...

10/22 09:00

直播预约

oneAPI & OpenVINO...

联合开发者大会 Da...

11/03 09:30

活动日历

更多 >

1 赞 0 踩 作者: UbuntuTouch

JDK21中虚拟线程到底是什么？看完便知

本文涉及到的技术：虚拟线程、结构化并发、线程池、ThreadLocal，对原理感兴趣的可以直接跳到原理部分。虚拟线程是JDK19中引入的，JDK21正式发布，我们先来看看虚拟线程的几种用法，然后再来分析底层实现原理。先定义一个Runnable：通过观察...

1 赞 0 踩 作者: 爱读源码的大都督

腾讯机器人实验室一号员工创业，人形机器人又添重磅玩家

衡宇 发自 凹凸寺量子位 | 公众号 QbitAI腾讯RobticsX机器人实验室一号员工创业的仿生机器人项目，刚刚浮出水面。量子位获悉，其创业公司名为星尘智能，主打项目是以轮式为底盘、以人形为上身的一体化设计仿生机器人。从特斯拉擎天柱亮相开始，爆火的风还是吹到了机器人赛道。过去一年里，轮式机器人早已不...

0 赞 0 踩 作者: QbitAI

OpenAI首席科学家：直面AGI的可能性

AI 寒冬曾造成机器学习和 AI 对齐之间的分歧，上世纪 90 年代，AI 对齐领域天马行空的畅想与机器学习的惨淡现实形成了鲜明对比，人们普遍对机器学习的发展持悲观态度。自 2010 年以来，以深度神经网络为代表的 AI 技术飞速发展，AI 对齐随之成为被逐...

2 赞 0 踩 作者: OneFlow Official

ChatGPT架构师：语言大模型的多模态能力、幻觉与研究经验

9月26日，OpenAI宣布ChatGPT新增了图片识别和语音能力，使得ChatGPT不仅可以进行文字交流，还可以给它展示图片并进行互动，这是一次ChatGPT向多模态进化的重大升级。OpenAI联合创始人、ChatGPT架构师John Schulman此前认为，添加多模...

3 赞 0 踩 作者: OneFlow Official

AIGC玩转卡通化技术实践

伴随着持续不断的AIGC浪潮，越来越多的AI生成玩法正在被广大爱好者定义和提出，图像卡通化（动漫化）基于其还原效果高、风格种类丰富等特点而备受青睐。早在几年前，伴随着GAN网络的兴起，卡通化就曾经风靡一时。而今，伴随着AIGC技术的兴起...

2 赞 0 踩 作者: AI记忆

“维护者都快累死了！”Linux 宣布：LTS 版本的维护期，将从 6 年变回 2 年

整理 | 郑丽媛出品 | CSDN (ID: CSDNnews) 在本周举行的欧洲开源峰会上，Linux 内核开发者兼《Linux 每周新闻 (Linux Weekly News)》执行主编 Jonathan Corbet 宣布了一个重大变化：Linux 内核的长期支持 (LTS) 版本，维护期将从六年变回两年。对此，Corbet 给出的理由是：缺乏使用 & 缺乏支持...

0 赞 0 踩 作者: CSDN资讯

这是公司最糟糕的程序员，但是我坚决要留住他！

我在一家著名的软件咨询公司工作，有一天，公司决定对开发人员的个人绩效进行度量。这个目标很美好：评估个人能力，帮助开发人员成长。指标经过层层分解，来到我们团队，经过经理的认真讨论，决定不使用代码行数和Bug数这样的指标，因为它们太容易被玩坏了。那用什么呢？用Story Point(用户故事点数)。...

3 赞 0 踩 作者: 码农翻身

Apache Dubbo 首个 Node.js 3.0-alpha 版本正式发布

基于 Dubbo3 定义的 Triple 协议，你可以轻松编写浏览器、移动端、gRPC 兼容的 RPC 服务，并让这些服务同时运行在 HTTP/1 和 HTTP/2 上。Dubbo Node.js SDK 支持使用 IDL 或编程语言特有的方式定义服务，并提供一套轻量的 API 来发布或调用这...

1 赞 0 踩 作者: 阿里云云栖号

“突然降级到 iPhone 11 Pro Max 的我，好像.....也没有错过什么？”

编译 | 郑丽媛出品 | CSDN (ID: CSDNnews) 很想知道，作为一个每年都升级 iPhone 的人，面对近几年苹果推出的新款 iPhone 有什么感受？科技记者 Filipe Espósito 就是这样的人，他表示：“我每年都会更换新款 iPhone，但我对新型号已经习惯性地不感到兴奋了，因为每一代更新越来越不重要。”其中，他特别提...

0 赞 0 踩 作者: CSDN资讯

万博智云将亮相 2023 长沙·中国 1024 程序员节：普惠云容灾及提升碳效率的最佳实践

是一家专注于多云管理自动化的企业，其使命是持续构建多云管理工具集，纵向智能纳管多云资源，横向创新研发高度自动化的业务功能模块，为企业提供混合云架构的编排构建、迁移容灾、成本优化、订购计费等能力，助力 MSP 打造多云基础架构的 IT ...

1 赞 0 踩 作者: CSDN资讯

20 10月 线上 博睿数据 Bonree ONE 秋季产品发布会

21 10月 线上 2023中国云计算基础架构开发者大会「主论坛」直播

21 10月 线上 2023中国云计算基础架构开发者大会「探索与实践」论坛直播

21 10月 线上 2023中国云计算基础架构开发者大会「系统架构」论坛直播

21 10月 线上 2023中国云计算基础架构开发者大会「性能优化」论坛直播

21 10月 长沙 2023 CCF中国开源大会

23 10月 线上 【有奖调查】2023 AI 开发者生态调查

24 10月 长沙 2023长沙·中国1024程序员节（早鸟票抢购中）

24 10月 北京 亚马逊云科技生成式AI构建者大会

25 10月 线上 弹性计算技术公开课--云上跨可用区容灾和异地多活

25 10月 北京 RTE2023第九届实时互联网大会

竞赛平台



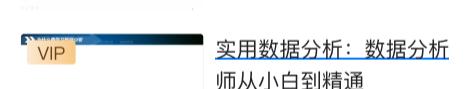
会员精选



Java8编程实战



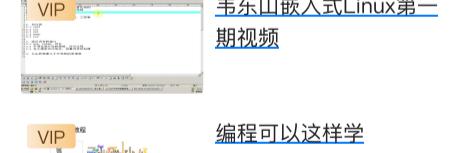
面试之排序算法



实用数据分析：数据分析师从小白到精通



Java之路



韦东山嵌入式Linux第一期视频

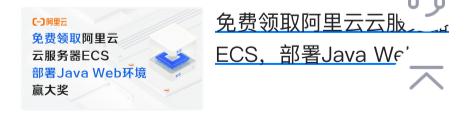


编程可以这样学

推荐专题



浪潮信息云峦服务器+系统征文挑战赛



免费领取阿里云云服务器ECS, 部署Java Web环境



星火培训【感知专项营】



以网强算，中国移动提出
“答十问”会话技术方案



[Qualcomm 开发者专区](#)



[英特尔开发人员专区](#)



[BSV区块链中文开发者社区](#)



[ConsenSys Web3社区](#)

社区推荐



[上海城市开发者社区](#)

原创 999+ 粉丝 3395



[深圳城市开发者社区](#)

原创 999+ 粉丝 4589



[长沙城市开发者社区](#)

原创 999+ 粉丝 376



[武汉城市开发者社区](#)

原创 999+ 粉丝 4196



[重庆城市开发者社区](#)

原创 999+ 粉丝 13258



[合肥城市开发者社区](#)

原创 999+ 粉丝 2262

友情链接



[BOSS直聘](#)



[优设网](#)

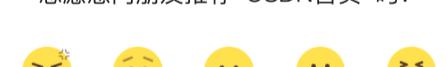
[View UI](#)



[CSDN文库](#)



您愿意向朋友推荐“CSDN首页”吗？



很不推荐 不推荐 一般 推荐 强烈推荐

联系我们（工作时间：8:30–22:00）

400-660-0108 kefu@csdn.net 在线客服

[关于我们](#) | [招贤纳士](#) | [商务合作](#) | [寻求报道](#)

京ICP备19004658号 经营性网站备案信息

公安备案号11010502030143 营业执照

北京互联网违法和不良信息举报中心 家长监护

中国互联网举报中心 网络110报警服务

Chrome商店下载 账号管理规范



版权与免责声明 版权申诉 出版物许可证

©1999–2023北京创新乐知网络技术有限公司

