木兰编程语言

小乖他爹 2020年1月17日

木兰发布—2020年1月15日

我国自主开发的编程语言"木兰"正式发布

发稿时间: 2020-01-15 20:18:01 来源: 中国青年报客户端 中国青年网

中国青年报客户端北京1月15日电(中青报中青网记者邱晨辉)记者从中国科学院计算技术研究所获悉,由该所计算机体系结构国家重点实验室科研团队主导研发的"木兰"编程语言今天正式发布。这一面向智能物联应用的编程语言,由我国科研人员自主设计、开发和实现,与之配套的编译器与集成开发工具,也由科研团队自主实现。

所谓编程语言,简单来说就是"人对机器开发"的语言,被认为是构建信息技术生态的"基石",是与操作系统并重的两大系统软件之一。"木兰"项目负责人刘雷告诉记者,依托编程语言,可以打造信息产业生态系统,有助于占领行业标准的高地,把握该领域未来发展方向的主动权,带动上下游,实现技术可控。



From:http://d.youth.cn/newtech/202001/t20200115_12170422.htm

木兰项目信息

• 木兰研发团队:

中国科学院计算技术研究所计算机体系结构国家重点实验室科研团队主导研发

• 木兰项目负责人:

刘雷

木兰发布新闻——2020年1月16日

中科院计算所发布国产编程语言"木兰"

2020-01-16 15:52:14 字号: A- A A+ 来源: 中国科学报

1月15日,记者从中国科学院计算技术研究所(以下简称中科院计算所)计算机体系结构国家重点实验室获悉,由该实验室编译组主导研发的国产编程语言"木兰"正式发布。

据中科院计算所副研究员、计算机体系结构国家重点实验室编译组负责人刘雷介绍, "木兰"是一款定位于面向智能物联应用、采用最新编程语言设计理念和编译技术的程序设计语言,开发团队致力于将其打造为"智能物联时代的C语言"。



From: https://www.guancha.cn/industry-science/2020_01_16_53 1851.shtml

木兰项目信息

• 木兰项目负责人:

中科院计算所副研究员、计算机体系结构国家重点实验室编译组负责人刘雷

木兰疑似基于Python修改

「木兰」编程语言有什么特色?



From:

https://www.zhihu.com/question/36650 9495/answers/updated?page=3



机器之心报道

机器之心编辑部

近日有媒体称,一款面向智能物联网和编程教育的 国产编程语言出世,名为木兰。消息一出,引起了 开发者社区的讨论。但有人发现,下载的程序包解 包后——是个 Python?

编程语言是人们和计算机进行交互的重要工具。从 C、C++到 Python、Julia,不同的编程语言因其本身的特性和功能而有着庞大的开发社区。近日有国内报道称,中国科学院计算技术研究所(中科院计算所)旗下的计算机体系结构国家重点实验室编译组主导开发了一门新的编程语言:木兰(Mulan:Module Unit Language)。

据相关报道称,该编程语言由编译组完全自主设计、 开发和实现。与之配套的编译器与集成开发工具也完 全由团队自主实现的,是真正掌握核心技术的编程语 言。但机器之心并未在中科院计算所官网找到相关信

From:机器之心公众号

木兰从哪里下载 (网传)



From:http://www.dongshouke.com/

木兰从哪里下载 (网传)

编程软件	下载中心
"木兰"语言	视频中心
巧科粒APP	动手客编程APP
动手客APP	动手客编程PC端
	空间站救援
	"木兰"语言环境

From:http://www.dongshouke.com/

中科智芯的背景

关于中科智芯

中科智芯(北京)科技有限公司,中国科学院计算技术研究所孵化企业,源中科院计算所计算机体系结构国家重点实验室而成立,是中国科学院"高端科研资源科普化"计划的衍生,是青少年人工智能编程教育领域翘楚,凭借在计算机技术领域中数十年的知识技术积累,拥有自主研发软件、硬件及助力人工智能教育的强大实力。



From:http://www.dongshouke.com/company.html

中科智芯的背景



中科编易(北京)科技有限公司



https://www.tianyancha.com/ company/3245778343

From: https://www.tianyancha.com/company/2361527728

讨论的焦点:

两个木兰是不是同一个木兰? (正反方)

中科智芯的木兰是不是真的基于Python修改的?

求关注! 求三连!