## Google在地图领域的垄断地位 可能受到其他公司联合新举措的挑战

Meta、亚马逊网络服务(AWS)、微软和地图公司TomTom与Linux基金会合作推出了一项新的地图计划,可能会挑战Google在地图领域的主导地位。最近推出的Overture地图基金会旨在鼓励开发新的地图产品,其数据库是公开的,成员可以在各公司和应用程序之间进行贡献和重复使用。此外,它还将使用城市规划部门以及OpenStreetMap等开源项目已有的开放数据。



虽然目前只有四家公司在推动这一倡议,但该基金会打算邀请其他企业 和社区加入。

Linux基金会执行董事吉姆-泽姆林(Jim Zemlin)在一份新闻稿中指出:"绘制自然环境和世界上每个社区的地图,即使它们在成长和变化,也是

一个巨大的复杂挑战,没有一个组织可以管理。为了所有人的利益,行业需要团结起来做这件事。"

这种地图和位置数据是为一些小工具和应用程序提供支撑所必需的。例如,这些包括像健身追踪器这样的物联网设备、自动驾驶汽车、物流应用程序,甚至是Meta公司正在投资数十亿美元的元宇宙技术。



Meta地图部工程总监Jan Erik Solem补充说:"理解并融入你的物理环境的沉浸式体验,对于未来的有形互联网至关重要。通过提供可互操作的开放地图数据,Overture为创作者、开发者和企业构建的开放元空间奠定了基础。"

这项新举措还旨在使构建新的地图产品更快、更容易。例如,开发者往往需要整合来自多个来源的地图数据,这可能需要时间和金钱。该基金会从本质上解决了这个问题,它提供了一种免费的、简单的方式来结合来自多个来源的地图数据集,甚至将不同但相关的数据集联系在一起。

同时,基金会还希望全世界这么多团体的努力合作将带来更准确的数据,并经常更新。正如Linux基金会高级副总裁兼项目总经理Mike Dolan表达的那样:"这很重要,因为如果没有可靠的现代地图,[我们]就无法建立其他产品、服务和能力"。



第一批数据集计划在2023年上半年发布,但将包括有限的基本信息,如建筑和道路细节。然而,基金会打算随着时间的推移用更多的数据来改进它,如旋转和导航以及三维建筑数据。

本文链接: https://dqcm.net/zixun/16711562083503.html