

IBM watsonx Code Assistant 赋能企业 AI 开发

watsonx Code Assistant for Red Hat Ansible Lightspeed 与 *watsonx Code Assistant for Z*

2023年10月31日 / 新闻 -- IBM 宣布推出 [IBM watsonx Code Assistant](#) 这款 AI 驱动的代码助手，旨在帮助 IT 开发人员通过自然语言提示（natural language prompts）快速生成代码。该工具支持 [watsonx Code Assistant for Red Hat Ansible Lightspeed](#) 和 [watsonx Code Assistant for Z](#) 等多种开发环境，并能处理 IBM Z 上的 COBOL 和 Java 代码。^[1]

watsonx Code Assistant 是 IBM Granite 模型家族的一部分，旨在加速 AI 驱动的代码生成。它利用 Granite 模型强大的自然语言理解能力，帮助开发人员更高效地编写代码。IBM 表示，这款 AI 驱动的代码助手将显著提升开发效率，并降低开发成本。

IBM 表示，这款 AI 驱动的代码助手将显著提升开发效率，并降低开发成本。它通过提供智能化的代码建议和自动补全功能，帮助开发人员更快地完成开发任务。

IBM 首席技术官 **Kareem Yusuf** 表示：“这款 watsonx Code Assistant 与 watsonx Orchestrate 相结合，为 IBM 客户提供了一个完整的 AI 驱动的开发平台。这款 AI 驱动的代码助手将显著提升开发效率，并降低开发成本。”

IBM Consulting 表示，这款 AI 驱动的代码助手将显著提升开发效率，并降低开发成本。它通过提供智能化的代码建议和自动补全功能，帮助开发人员更快地完成开发任务。

IBM watsonx Code Assistant for Red Hat Ansible Lightspeed IT 应用

Red Hat Ansible Automation Platform 是 IT 领域广泛使用的 Ansible Playbook 工具。IBM watsonx Code Assistant for Red Hat Ansible Lightspeed 可以帮助开发人员快速生成 Ansible Playbook 代码，从而提高开发效率。

主要优势包括：

- 支持 4000 多种编程语言
- AI 驱动的代码生成准确率高达 85%（截至 2023 年 7 月 27 日至 10 月 23 日的数据）
- 开发效率提升 20-45%

IBM 首席技术官 **Ashesh Badani** 表示：“这款 AI 驱动的代码助手将显著提升开发效率，并降低开发成本。它通过提供智能化的代码建议和自动补全功能，帮助开发人员更快地完成开发任务。”

IBM 首席技术官 CIO Office 表示，这款 AI 驱动的代码助手将显著提升开发效率，并降低开发成本。它通过提供智能化的代码建议和自动补全功能，帮助开发人员更快地完成开发任务。Bob Epstein 表示，这款 watsonx Code Assistant for Red Hat Ansible Lightspeed 可以帮助开发人员快速生成 SRE 相关的 Ansible Playbook 代码，从而提高开发效率。

IBM ██████████ 175 ██████████
██████████ 4000 ██████████ IBM ██████████ OpenShift ██████████ IBM ██████████

IBM 中国新闻室 IBM 中国新闻室
<https://www.ibm.com/cn-zh>

IBM 中国新闻室
IBM 中国新闻室
shou.feng.cui@ibm.com

SOURCE IBM China

Additional assets available online:  [Photos](#) 


<https://china.newsroom.ibm.com/2023-10-31-IBM-watsonx-Code-Assistant-,-AI>