releases / rust / editors / publishing

Guidedog 1.0.0-beta.11

Guidedog contributors

2026-11-03

Abstract

Editable source maps, previews that point back to the source, dependency manifests and capability reports for editors.

अब संपादक Guidedog प्रोजेक्ट को सोर्स के बगल में दृश्य रूप से संपादित कर सकते हैं। नया crate `guidedoc-edit` किसी reStructuredText या Markdown दस्तावेज़ को Guidedog के अपने रीडर से पढ़कर ब्लॉकों में बाँटता है, जिनमें उनके मार्कअप के दायरे और उनका संपादन-योग्य पाठ होता है।

इसकी संक्रियाएँ किसी ब्लॉक का पाठ बदलती हैं, ब्लॉक जोड़ती, हटाती और खिसकाती हैं, डायरेक्टिव के विकल्प सेट करती और हटाती हैं, और सूची में मद जोड़ती हैं। हर संक्रिया केवल उतने ही बाइट बदलती है जितने ज़रूरी हैं, परिणाम को फिर से पढ़ती है, और ऐसा संपादन अस्वीकार करती है जो इच्छित रूप में वापस न पढ़ा जाए, जैसे वह पाठ जो कोड ब्लॉक को समय से पहले बंद कर दे।

प्रीव्यू बिल्ड अब सोर्स की ओर वापस इशारा करते हैं: हर HTML ब्लॉक में उस फ़ाइल के भीतर उसका बाइट दायरा रहता है जिससे वह पढ़ा गया, और हर PDF को एक पेज मैप मिलता है जो हर ब्लॉक को उसके पेज पर दिखाता है। हर बिल्ड `gd-dependencies.json` भी लिखता है, जिसमें वे फ़ाइलें होती हैं जिनसे हर पेज और हर पुस्तक बनी, ताकि संपादक केवल वही आउटपुट दोबारा बनाए जिन पर किसी बदलाव का असर पड़ता है। `guidedog capabilities --json` प्रोग्राम के फ़ॉर्मैट, बिल्डर, डायरेक्टिव, रोल, एक्सटेंशन और प्लगइन बताता है, किसी तालिका से नहीं बल्कि उससे जुड़े कोड से।

यह रिलीज़ दो समस्याएँ भी ठीक करती है: जिस दस्तावेज़ की शामिल की गई फ़ाइल बाद में बनाई जाती है, उसे अब फिर से पढ़ा जाता है, और Graphviz 2.42 से बने आरेख अब एक आरेख का पाठ अगले आरेख में नहीं ले जाते। GDS 0017 में इसका डिज़ाइन दर्ज है।