releases / rust / editors / publishing

Guidedog 1.0.0-beta.12

Guidedog contributors

2026-11-04

Abstract

Separate build confinement from output content rules, use project Typst in confined builds, and prefer WebP for pages.

Anwendungen wie Nisaba können nun getrennt festlegen, was ein Build erreichen darf und was in seiner Ausgabe erscheint. Zugriffsgrenzen steuern lesbare Ordner, Netzwerk, Plugins, Graphdateien und Musikdateien. Inhaltsregeln steuern rohes Markup und unsichere URLs.

Die Projekteinstellungen `raw_content` und `unsafe_urls` akzeptieren jeweils `"allow"` oder `"omit"`. Ein Bibliotheksaufrufer kann eigene Regeln erzwingen oder Vorgaben für nicht gesetzte Projektregeln liefern. `--untrusted` setzt weiterhin strenge Zugriffsgrenzen und lässt beide Inhaltsarten weg.

Beschränkte Builds rendern nun Typst-Diagramme und verwenden Projektvorlagen und Präambeln innerhalb ihrer lesbaren Ordner. Sie verwenden immer den eingebetteten Compiler, ignorieren konfigurierte externe Typst-Programme und laden keine Pakete herunter. Lokale intersphinx-Inventare müssen ebenfalls innerhalb der lesbaren Ordner liegen.

Ein als `name.*` angegebenes Bild bevorzugt nun WebP gegenüber JPEG in HTML-Seiten. Das PDF-Buch bevorzugt weiterhin JPEG, das Typst ohne Dekodierung speichert; so kann ein Projekt für jede Ausgabe ein passendes Bild liefern.

Lange Folgen von MyST-Labels werden nun aufgelöst, ohne für jedes Ziel erneut alle verbleibenden Labels zu durchsuchen.

GDS 0018 dokumentiert den Entwurf und seine Bibliotheksschnittstellen.