



.NET 7.0

.NET 7.0 コンテナのリリースノート

法律上の通知

Copyright © 2023 Red Hat, Inc.

The text of and illustrations in this document are licensed by Red Hat under a Creative Commons Attribution–Share Alike 3.0 Unported license ("CC-BY-SA"). An explanation of CC-BY-SA is available at

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>

. In accordance with CC-BY-SA, if you distribute this document or an adaptation of it, you must provide the URL for the original version.

Red Hat, as the licensor of this document, waives the right to enforce, and agrees not to assert, Section 4d of CC-BY-SA to the fullest extent permitted by applicable law.

Red Hat, Red Hat Enterprise Linux, the Shadowman logo, the Red Hat logo, JBoss, OpenShift, Fedora, the Infinity logo, and RHCE are trademarks of Red Hat, Inc., registered in the United States and other countries.

Linux[®] is the registered trademark of Linus Torvalds in the United States and other countries.

Java[®] is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

XFS[®] is a trademark of Silicon Graphics International Corp. or its subsidiaries in the United States and/or other countries.

MySQL[®] is a registered trademark of MySQL AB in the United States, the European Union and other countries.

Node.js[®] is an official trademark of Joyent. Red Hat is not formally related to or endorsed by the official Joyent Node.js open source or commercial project.

The OpenStack[®] Word Mark and OpenStack logo are either registered trademarks/service marks or trademarks/service marks of the OpenStack Foundation, in the United States and other countries and are used with the OpenStack Foundation's permission. We are not affiliated with, endorsed or sponsored by the OpenStack Foundation, or the OpenStack community.

All other trademarks are the property of their respective owners.

概要

.NET 7.0 リリースノートでは、.NET 7.0 プラットフォームを設定する機能と、本リリースにおける既知の問題を説明します。

目次

多様性を受け入れるオープンソースの強化	3
RED HAT ドキュメントへのフィードバック (英語のみ)	4
第1章 新機能	5
第2章 既知の問題	6

多様性を受け入れるオープンソースの強化

Red Hat では、コード、ドキュメント、Web プロパティにおける配慮に欠ける用語の置き換えに取り組んでいます。まずは、マスター (master)、スレーブ (slave)、ブラックリスト (blacklist)、ホワイトリスト (whitelist) の 4 つの用語の置き換えから始めます。この取り組みは膨大な作業を要するため、今後の複数のリリースで段階的に用語の置き換えを実施して参ります。詳細は、[Red Hat CTO である Chris Wright のメッセージ](#) を参照してください。

RED HAT ドキュメントへのフィードバック (英語のみ)

Red Hat ドキュメントに関するご意見やご感想をお寄せください。また、改善点があればお知らせください。

特定の文章に関するコメントの送信

1. **Multi-page HTML** 形式でドキュメントを表示し、ページが完全にロードされてから右上隅に **Feedback** ボタンが表示されていることを確認します。
2. カーソルを使用して、コメントを追加するテキスト部分を強調表示します。
3. 強調表示されたテキストの近くに表示される **Add Feedback** ボタンをクリックします。
4. フィードバックを追加し、**Submit** をクリックします。

Bugzilla からのフィードバック送信 (アカウントが必要)

1. [Bugzilla](#) の Web サイトにログインします。
2. **Version** メニューから正しいバージョンを選択します。
3. **Summary** フィールドにわかりやすいタイトルを入力します。
4. **Description** フィールドに、ドキュメントの改善に関するご意見を記入してください。ドキュメントの該当部分へのリンクも追加してください。
5. **Submit Bug** をクリックします。

第1章 新機能

.NET 7.0 コンテナのリリースノートは、.NET 7.0 RPM パッケージのリリースノートを拡張したものです。既知の問題、オペレーティングシステムのアーキテクチャー、プライバシー、およびサポートの詳細は、[.NET 7.0 RPM パッケージのリリースノート](#) を参照してください。

- .NET 7.0 ランタイムイメージ:
 - RHEL 8 ベース: **registry.access.redhat.com/ubi8/dotnet-70-runtime**. このイメージには、ASP.NET Core Runtime が含まれます。
- Source-to-Image (S2I) と互換性がある .NET 7.0 SDK イメージ:
 - RHEL 8 ベース: **registry.access.redhat.com/ubi8/dotnet-70**

第2章 既知の問題

1. **dnf** コマンドは使用できません。

イメージサイズを縮小するために、.NET 7.0 コンテナイメージは ubi ベースイメージの代わりに **ubi-minimal** ベースイメージを使用します。**ubi-minimal** イメージは、**dnf** コマンドの代わりに **microdnf** コマンドをパッケージマネージャーとして使用します。

Dockerfiles/Containerfiles で **dnf** コマンドを使用している場合は、代わりに **microdnf** コマンドを使用するように変更する必要があります。

microdnf コマンドの詳細は、**microdnf** man ページを参照してください。

RPM の既知の問題および回避策の一覧は、.NET 7.0 Release Notes for .NET 7.0 RPM packages の [基地の問題](#) を参照してください。