



Community ENTerprise Operating System (CentOS)

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛ:
СТУДЕНТ
210-Б ГРУППЫ
СЕМЁНОВ СЕРГЕЙ

Сроки поддержки

| Версия CentOS | Дата релиза | Полная поддержка | Критические обновления |
|---------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| 3 | 5 января 2001 | 20 июля 2006 | 31 декабря 2010 |
| 4 | 9 марта 2005 | 31 марта 2009 | 29 февраля 2012 |
| 5 | 12 апреля 2007 | первый квартал 2014 | 31 марта 2017 |
| 6 | 20 июля 2011 | второй квартал 2017 | 30 ноября 2020 |
| 7 | 7 июля 2014 | четвёртый квартал 2020 | 30 июня 2024 |
| 8 | 24 сентября 2019 | 31 декабря 2021 ^[157] | |

■ Старая версия, не поддерживается ■ Старая поддерживаемая версия ■ Текущая версия

В соответствии с жизненным циклом Red Hat Enterprise Linux, CentOS 6 и 7 также поддерживается в течение десяти лет.

Red Hat Enterprise Linux



Red Hat Summit

Join us where ideas and innovation meet, May 10-11

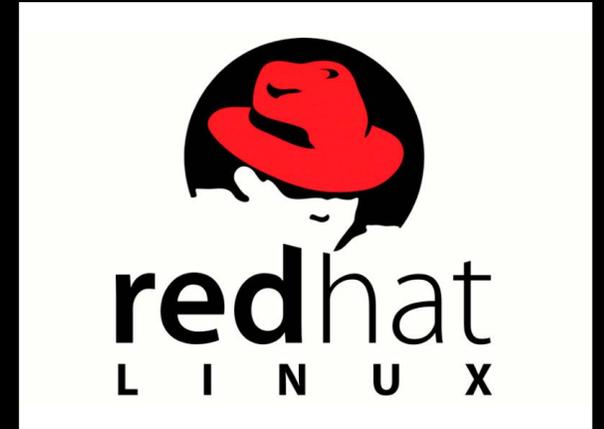
Your ticket to Red Hat Summit's virtual sessions, global networking opportunities, live access to tech experts, and more is here—all at no cost.

Sign up today

JUMP TO SECTION

What's new?

Red Hat is the world's enterprise open source leader



Red Hat Enterprise Linux

- Дистрибутив Linux компании Red Hat. Данный дистрибутив позиционируется для корпоративного использования. Новые версии выходят с периодичностью около 3 лет.

Установка и загрузка обновлений

INTERNET ARCHIVE Wayback Machine <http://www.centos.org/modules/tinycontent/index.php?id=13> 465 captures 16 Jan 2005 - 7 Apr 2022

Go APR MAY JUN 28 2005 2006 2007 About this capture

CentOS
The Community ENTERprise Operating System

Home Donate Information Support Downloads Contact Us Search Register Login

CentOS Public Mirrors

Tier 1 (OC3 or faster)

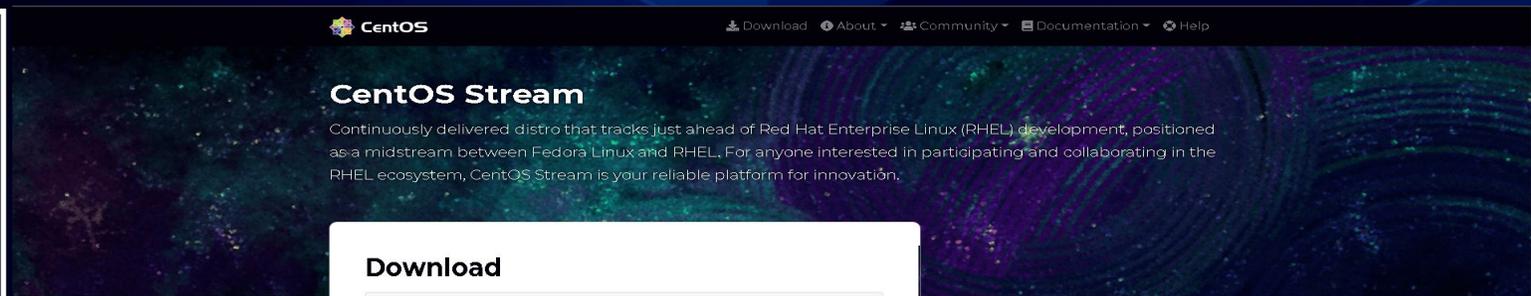
| Country (Region) | State (Area) | Organization Name | Versions | Architectures | Direct DVD Downloads | HTTP | FTP | RSYNC |
|------------------|--------------|--|----------|---------------|----------------------|------|-----|-------|
| Canada | AB | Arctic Network Mirrors | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| Canada | AB | TELUS Communications Inc | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | AL | University of Alaska - GINA | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | AZ | Easynews | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | CA | CSU Monterey Bay | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | CA | Harvey Mudd College | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | CA | LBL Berkeley | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | CA | Linux Kernel Archives | All | All | Yes | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | CA | Neoservers LLC | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | CA | Redwire | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | CA | Stanford University | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | CA | Tiatera.com | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | CA | U of Cal Riverside ACM Server | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | CA | University of Southern California | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | CA | Versaweb Hosting Services | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | FL | University of South Florida | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | GA | Georgia Tech | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | HI | University of Hawaii - Inst. Astronomy | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | MI | Interworx | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | MO | Washington University in St. Louis | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | NC | Duke University | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | NC | North Carolina State University | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | NJ | interserver.net | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | OH | JTL Networks | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | OR | Oregon State University | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | OR | Portland State Univ. | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | TN | University of Tennessee | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | TX | 1-800-hosting.com | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | TX | GeoReviews.Com | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | TX | Texas A & M University | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | VA | Myriad Network | 3 4 | i386 | no | | FTP | |
| US | VA | Virginia Tech | All | All | no | HTTP | FTP | |
| US | WI | TDS Internet Services | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| US | WI | University of Wisconsin - Madison | All | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| EU | Austria | Goodie Domain Service (4 only) | 4 | All | no | HTTP | FTP | RSYNC |
| EU | Austria | serveroffice.at | 4 | All | no | HTTP | FTP | |
| EU | Belgium | Belnam S.A | All | All | no | HTTP | FTP | |

Производится
через репозиторию CentOS
Mirror Network
представленную на фото

CentOS Stream



Stream



Download

CentOS Stream

9

8

Architectures

Packages

Others

x86_64

RPMS

Cloud | Containers | Vagrant

ARM64 (aarch64)

RPMS

Cloud | Containers | Vagrant

IBM Power (ppc64le)

RPMS

Cloud | Containers | Vagrant

IBM Z (s390x)

RPMS

Cloud | Containers | Vagrant

Documentation

[Release Notes](#) | [Release Email](#) | [Website](#)

End-of-life

End of RHEL9 full support phase.

Постоянно поставляемый дистрибутив, который отслеживает развитие Red Hat Enterprise Linux (RHEL), позиционируется как средний поток между Fedora Linux и RHEL. Для всех, кто заинтересован в участии и сотрудничестве в экосистеме RHEL, CentOS Stream-это ваша надежная платформа для инноваций.

(надпись в оглавлении)



RockyLinux



Rocky Linux™

[News](#)

[About](#) ▾

[Community](#) ▾

[Documentation](#) ▾

[Download 8.5](#)

WHAT'S NEW [Version 8.5 Released](#) >

Enterprise Linux, the community way.

Rocky Linux is an open-source enterprise operating system designed to be 100% bug-for-bug compatible with Red Hat Enterprise Linux®. It is under intensive development by the community.

[Download 8.5](#)

[Migrate](#)

Activities

Jun 21 23:00

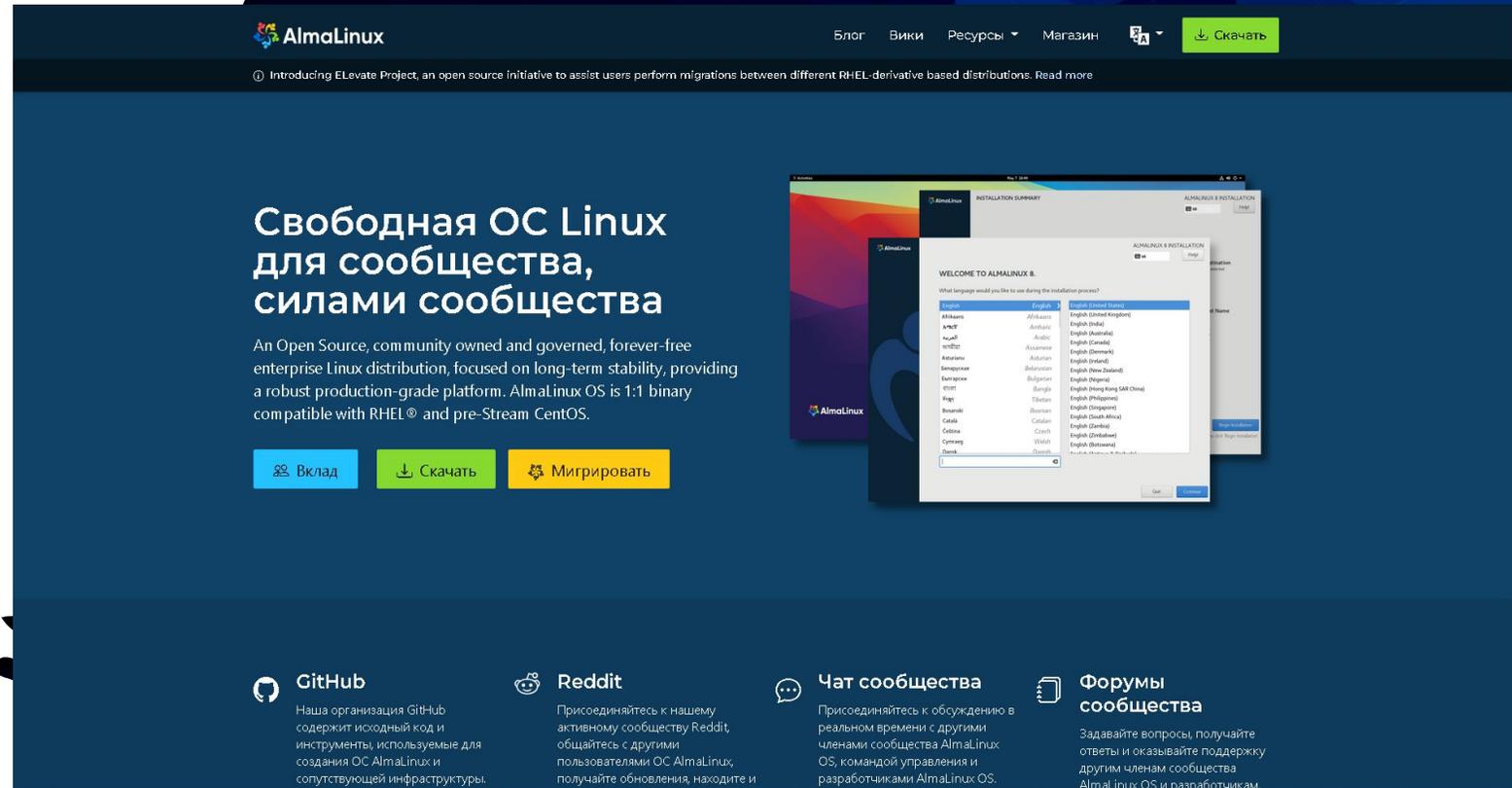


Rocky Linux-это корпоративная операционная система с открытым исходным кодом, которая на 100% совместима с Red Hat Enterprise Linux®. Он находится в стадии интенсивной разработки сообществом.

(надпись в оглавлении)

Корпоративный дистрибутив Linux с открытым исходным кодом, находящийся в собственности сообщества и управляемый им. Он ориентирован на долгосрочную стабильность и обеспечивает надежную производственную платформу. AlmaLinux является бинарной, совместимой с RHEL® и pre-Stream CentOS.

(надпись в оглавлении)



The screenshot shows the AlmaLinux website with a dark blue background. At the top, there is a navigation bar with the AlmaLinux logo and links for "Блог", "Вики", "Ресурсы", "Магазин", and a "Скачать" button. Below the navigation bar, there is a small announcement about the ELevate Project. The main content area features the headline "Свободная ОС Linux для сообщества, силами сообщества" and a sub-headline describing AlmaLinux as an open source, community-owned, and governed enterprise Linux distribution. Below the text are three buttons: "Вклад", "Скачать", and "Мигрировать". To the right of the text is a screenshot of the AlmaLinux installation language selection window, which lists various languages and their corresponding ISO codes. At the bottom of the page, there are four social media links: GitHub, Reddit, Chat community, and Forums community, each with a brief description of how to engage with the community.

AlmaLinux

Блог Вики Ресурсы Магазин Скачать

Introducing ELevate Project, an open source initiative to assist users perform migrations between different RHEL-derivative based distributions. Read more

Свободная ОС Linux для сообщества, силами сообщества

An Open Source, community owned and governed, forever-free enterprise Linux distribution, focused on long-term stability, providing a robust production-grade platform. AlmaLinux OS is 1:1 binary compatible with RHEL® and pre-Stream CentOS.

Вклад Скачать Мигрировать

WELCOME TO ALMALINUX 8.
What language would you like to use during the installation process?

| Language | ISO Code |
|-----------------------|----------|
| Albanian | sq |
| Arabic | ar |
| Arabic (Morocco) | ar-ma |
| Arabic (UAE) | ar-ae |
| Arabic (Libya) | ar-ly |
| Arabic (Sudan) | ar-sd |
| Arabic (Yemen) | ar-ye |
| Arabic (DRC) | ar-dz |
| Arabic (Chad) | ar-td |
| Arabic (Comoros) | ar-km |
| Arabic (Mali) | ar-ml |
| Arabic (Niger) | ar-ne |
| Arabic (Senegal) | ar-sn |
| Arabic (Sierra Leone) | ar-sl |
| Arabic (Somalia) | ar-so |
| Arabic (Tanzania) | ar-tz |
| Arabic (Togo) | ar-tg |
| Arabic (Zambia) | ar-zm |
| Arabic (Zimbabwe) | ar-zw |
| Arabic (Egypt) | ar-eg |
| Arabic (Iraq) | ar-iq |
| Arabic (Jordan) | ar-jo |
| Arabic (Kuwait) | ar-ku |
| Arabic (Oman) | ar-om |
| Arabic (Qatar) | ar-qa |
| Arabic (Saudi Arabia) | ar-sa |
| Arabic (UAE) | ar-ae |
| Arabic (Yemen) | ar-ye |
| Arabic (DRC) | ar-dz |
| Arabic (Chad) | ar-td |
| Arabic (Comoros) | ar-km |
| Arabic (Mali) | ar-ml |
| Arabic (Niger) | ar-ne |
| Arabic (Senegal) | ar-sn |
| Arabic (Sierra Leone) | ar-sl |
| Arabic (Somalia) | ar-so |
| Arabic (Tanzania) | ar-tz |
| Arabic (Togo) | ar-tg |
| Arabic (Zambia) | ar-zm |
| Arabic (Zimbabwe) | ar-zw |

GitHub
Наша организация GitHub содержит исходный код и инструменты, используемые для создания ОС AlmaLinux и сопутствующей инфраструктуры.

Reddit
Присоединяйтесь к нашему активному сообществу Reddit, общайтесь с другими пользователями ОС AlmaLinux, получайте обновления, находите и

Чат сообщества
Присоединяйтесь к обсуждению в реальном времени с другими членами сообщества AlmaLinux OS, командой управления и разработчиками AlmaLinux OS.

Форумы сообщества
Задавайте вопросы, получайте ответы и оказывайте поддержку другим членам сообщества AlmaLinux OS и разработчикам.



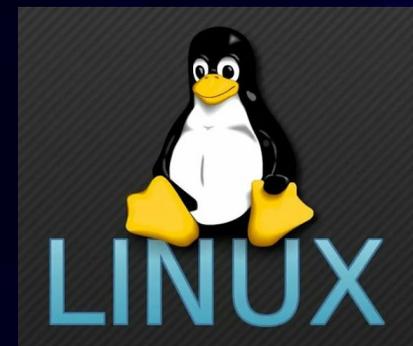
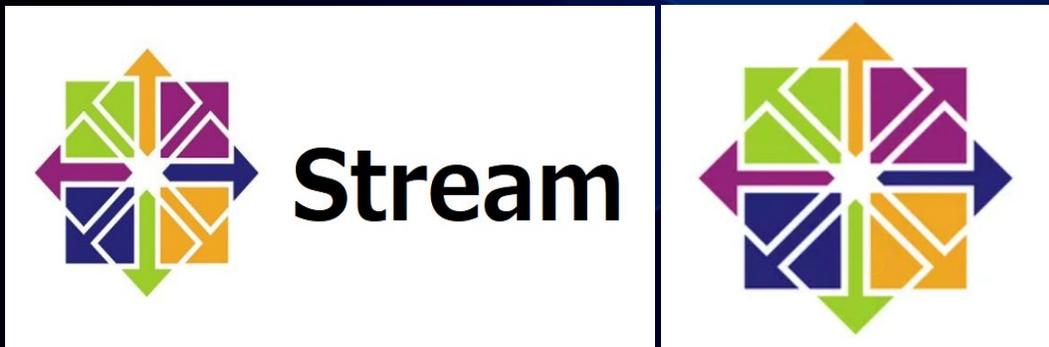
Преимущества CentOS

- обеспечивается высокая безопасность системы.
- используются технологии такие как GCC ,PIE.
- набор ПО актуальный и типичный для современных ОС.
- большой штат поддержки ОС.



Недостатки CentOS

- комплектуется не всегда свежими версиями программ
- ядро Linux тоже не всегда новое.



Спасибо за внимание
