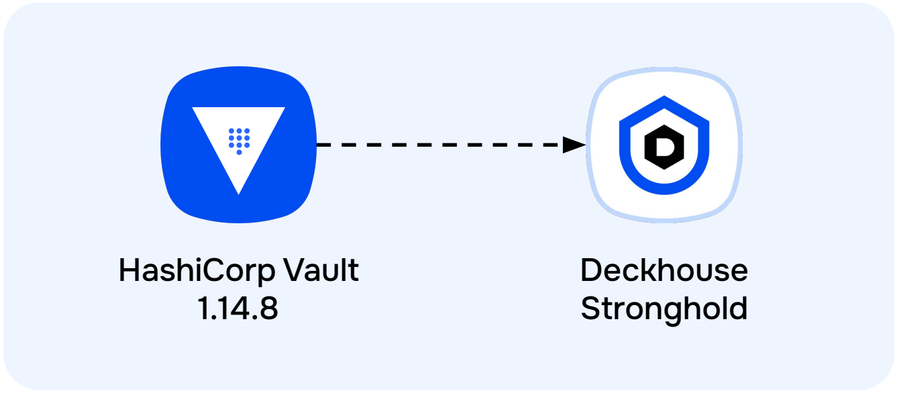
Deckhouse Stronghold CSE

Deckhouse Stronghold CSE

Безопасность без компромиссов

Что такое Deckhouse Stronghold

Решение для централизованного управления жизненным циклом секретов. Защищает пароли, ключи API, сертификаты, SSH-ключи, токены и другие конфиденциальные данные от утечек, а также обеспечивает безопасную доставку секретов в приложения.



Мы **не копируем**
HashiCorp Vault,
мы **переосмысливаем**
хранилище секретов
и **создаём стандарт**
для российского рынка

Какие задачи мы помогаем решать

Требования регуляторов

- 149-ФЗ, 152-ФЗ, 187-ФЗ
- Указы Президента РФ № 166 и 250
- Требования КИИ, ЗО КИИ, ГИС, ИСПДн

РБПО

- ГОСТ Р 56939-2024
- Приказы ФСТЭК России № 117 и 239

Импортозамещение

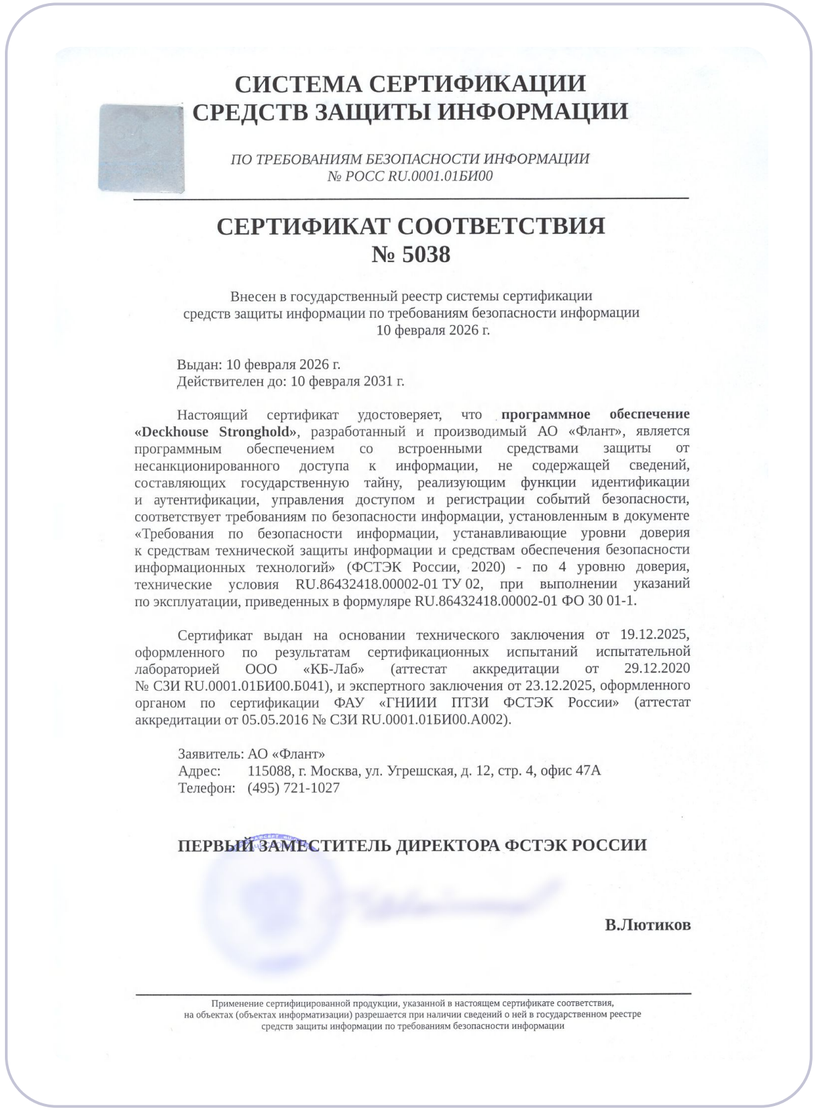
- HashiCorp Vault
- OpenBao

Безопасность

- Повышение уровня защищенности ИТ-инфраструктуры
- Оптимизация процессов управления секретами

Сертификат ФСТЭК России № 5038 от 10 февраля 2026 г.

- Соответствие требованиям по безопасности информации, устанавливающим уровни доверия к средствам технической защиты информации и средствам обеспечения безопасности информационных технологий (утверждены приказом ФСТЭК России № 76 от 2 июня 2020 г.), — по 4-му уровню доверия
- Соответствие техническим условиям RU.86432418.00002-01 ТУ 02



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ
СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ
№ РОСС RU.0001.01БИ00

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ 5038

Внесен в государственный реестр системы сертификации
средств защиты информации по требованиям безопасности информации
10 февраля 2026 г.

Выдан: 10 февраля 2026 г.
Действителен до: 10 февраля 2031 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что **программное обеспечение «Deckhouse Stronghold»**, разработанный и производимый АО «Флант», является программным обеспечением со встроенными средствами защиты от несанкционированного доступа к информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, реализующим функции идентификации и аутентификации, управления доступом и регистрации событий безопасности, соответствует требованиям по безопасности информации, установленным в документе «Требования по безопасности информации, устанавливающие уровни доверия к средствам технической защиты информации и средствам обеспечения безопасности информационных технологий» (ФСТЭК России, 2020) - по 4 уровню доверия, технические условия RU.86432418.00002-01 ТУ 02, при выполнении указаний по эксплуатации, приведенных в формуляре RU.86432418.00002-01 ФО 30 01-1.

Сертификат выдан на основании технического заключения от 19.12.2025, оформленного по результатам сертификационных испытаний испытательной лабораторией ООО «КБ-Лаб» (аттестат аккредитации от 29.12.2020 № СЗИ RU.0001.01БИ00.Б041), и экспертного заключения от 23.12.2025, оформленного органом по сертификации ФАУ «ГНИИИ ПТЗИ ФСТЭК России» (аттестат аккредитации от 05.05.2016 № СЗИ RU.0001.01БИ00.А002).

Заявитель: АО «Флант»
Адрес: 115088, г. Москва, ул. Угрешская, д. 12, стр. 4, офис 47А
Телефон: (495) 721-1027

ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ФСТЭК РОССИИ

В.Лютиков

Применение сертифицированной продукции, указанной в настоящем сертификате соответствия,
на объектах (объектах информатизации) разрешается при наличии сведений о ней в государственном реестре
средств защиты информации по требованиям безопасности информации

Deckhouse Stronghold

CERTIFIED SECURITY EDITION

Сертифицированное ФСТЭК России решение для безопасного управления жизненным циклом секретов

Позволяет обеспечить:

01 Безопасность информации на значимых объектах критической информационной инфраструктуры до 1-й категории значимости **включительно**

02 Безопасность персональных данных в информационных системах до 1-го уровня защищённости **включительно**

03 Безопасность информации в государственных информационных системах до 1-го класса защищённости **включительно**

04 Безопасность информации в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами на критически важных объектах, потенциально опасных объектах, а также объектах, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей природной среды, до 1-го класса защищённости **включительно**

Защита информации на значимых объектах КИИ*

- Здравоохранение
- Наука
- Транспорт
- Связь
- Энергетика
- Металлургия
- Топливно-энергетический комплекс
- Атомная энергетика
- Банковский сектор и финансы
- Горнодобывающая промышленность
- Химическая промышленность
- Оборонная и ракетно-космическая промышленность

* До **1-й категории значимости** включительно согласно приказу ФСТЭК России № 239 от 25 декабря 2017 г. «Об утверждении требований по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации». Список отраслей регламентирован в пункте 8 статьи 2 Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»

Защита ПДн, обрабатываемых операторами *

- Операторы сотовой связи
- Банки и финансовые учреждения
- Центры верификации данных
- Медицинские и образовательные учреждения
- Государственные и муниципальные органы власти
- Интернет-провайдеры
- Транспортные компании
- Ретейл и e-commerce
- Страховые компании

* В ИС **до 1-го уровня защищённости включительно** согласно приказу ФСТЭК России № 21 от 18 февраля 2013 г. «Об утверждении состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»

Защита информации в ГИСах *

- Федеральные и региональные органы исполнительной власти
- Органы государственной власти субъектов Российской Федерации
- Министерства и ведомства
- Органы местного самоуправления и другие

* **До 1-го класса защищённости включительно** согласно приказу ФСТЭК России № 17 от 11 февраля 2013 г. «Об утверждении требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» и методическому документу от 11 февраля 2014 г. «Меры защиты информации в государственных информационных системах»

Защита информации в автоматизированных системах управления *

- Топливно-энергетический комплекс
- Химическая промышленность
- Транспортные системы
- Системы водоснабжения
- Коммунальные службы
- Металлургия
- Добыча природных ресурсов
- Атомная энергетика
- Здравоохранение

* **До 1-го класса защищённости включительно** согласно приказу ФСТЭК России от 14 марта 2014 г. № 31 «Об утверждении Требований к обеспечению защиты информации в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами на критически важных объектах, потенциально опасных объектах, а также объектах, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей природной среды»

Наши планы

01

Релиз Stronghold CSE 1.19

Поддержка методов аутентификации (WebAuthn, SAML), репликации между кластерами (Performance, DR, performance standby), Managed Keys, ГОСТ-шифрования для PKI и Transit, а также расширенного аудита с фильтрацией и просмотром через UI и API

02

Оценка влияния СКЗИ

Оценка влияния среды функционирования в соответствии с требованиями ПКЗ-2005, направленная на проверку того, как компоненты встроенного средства криптографической защиты информации (СКЗИ) взаимодействуют с компонентами Deckhouse Stronghold

Внесение изменений и обновления Deckhouse Stronghold CSE

01 Новые версии Deckhouse Stronghold CSE выпускаем примерно раз в полгода. Информацию о новых версиях Deckhouse Stronghold CSE, а также инструкции по обновлению размещаем на нашем сайте

02 Внесение изменений в Deckhouse Stronghold CSE, связанных с добавлением новых функций безопасности информации, или изменений в имеющиеся функции безопасности информации проводим с привлечением испытательной лаборатории

03 При внесении в Deckhouse Stronghold CSE изменений, не связанных с функциями безопасности, испытания проводим самостоятельно

04 Находимся в процессе получения сертификата соответствия процедурам разработки безопасного программного обеспечения (РБПО). Сертификат позволит проводить все испытания самостоятельно

Процесс устранения уязвимостей Deckhouse Stronghold CSE

01 В случае обнаружения недостатков (уязвимостей) в Deckhouse Stronghold CSE в течение 48 часов разрабатываем компенсирующие меры по защите информации или ограничения по применению Deckhouse Stronghold CSE, направленные на снижение возможности эксплуатации выявленных недостатков (уязвимостей)

02 Доработка Deckhouse Stronghold CSE, в том числе разработка обновлений или разработка мер по защите информации, нейтрализующих недостаток, выполняется в течение 60 дней с момента выявления недостатка

03 Сообщить об уязвимости в Deckhouse Stronghold CSE можно через форму на сайте по адресу: deckhouse.ru/report-request

Deckhouse Stronghold
CERTIFIED SECURITY EDITION

Вебинар

Подтверждённая безопасность секретов: Deckhouse Stronghold получил сертификат ФСТЭК России

Вебинар

Владимир Девятайкин

Менеджер продукта
Deckhouse Stronghold

Ильдар Гарипов

Руководитель отдела
информационной безопасности

Deckhouse Stronghold
CERTIFIED SECURITY EDITION

Документ

Перечень угроз ИБ

и соответствующих им функций ИБ СЗИ Deckhouse Stronghold CSE

Документ

Deckhouse Stronghold
CERTIFIED SECURITY EDITION

Документ

Меры по обеспечению безопасности для ЗО КИИ

и соответствие реализации данных мер
в Deckhouse Stronghold CSE

Документ

Формат поставки

Компонент	Вид поставки
Дистрибутив ПО	В электронном виде на USB-накопителе
Формуляр	На бумаге
Технические условия	В электронном виде на USB-накопителе
Руководство администратора	В электронном виде на USB-накопителе
Руководство пользователя	В электронном виде на USB-накопителе

Ответы на часто задаваемые вопросы

01 Какие среды исполнения поддерживаются?

Deckhouse Stronghold CSE можно запустить в различных сертифицированных средах (платформа контейнеризации: Deckhouse Kubernetes Platform CSE; операционные системы: РЕД ОС, ALT Linux, Astra Linux Special Edition).

02 Как происходит миграция с Deckhouse Stronghold EE на Deckhouse Stronghold CSE?

На сайте опубликована документация по переходу с Deckhouse Stronghold EE на Deckhouse Stronghold CSE.

Процедура перехода между редакциями отработана.
Вам необходимо обратиться к нам в сервисную поддержку.
Сервисная команда отработает по каждому конкретному запросу.
Далее по стандартной инструкции запускается процесс миграции.
Переключение происходит практически без прерываний.

Ответы на часто задаваемые вопросы

03 Как перейти с HashiCorp Vault на Deckhouse Stronghold CSE?

Написать ответ

04 Чем отличаются редакции Enterprise Edition и Certified Security Edition?

С точки зрения функциональных возможностей обе редакции практически идентичны. Есть два критерия, по которым они отличаются. Deckhouse Stronghold CSE:

- имеет сертификат соответствия требованиям приказа ФСТЭК России № 76 по 4-му уровню доверия;
- имеет более ограниченный перечень поддерживаемых ОС. Поддерживаются: РЕД ОС, ALT Linux, Astra Linux Special Edition. Не поддерживается: РОСА Сервер. Точный перечень поддерживаемых ОС указан в формуляре на продукт.

Deckhouse
Stronghold

Мы умеем хранить секреты!

Telegram

RuTube

Блог

contact@deckhouse.ru

+7 (495) 721-10-27

deckhouse.ru

Отказ от ответственности

Информация, изложенная в настоящем материале/презентации, представлена в ознакомительных целях и не является ни основанием для принятия коммерчески значимых решений, ни персональным либо публичным предложением к заключению каких-либо соглашений или договоров.

В связи с тем, что планы и решения касаемо возможностей осуществления процесса разработки и релиза указанных программных продуктов и/или их отдельных модулей остаются на усмотрение АО «Флант», настоящим мы не предоставляем каких-либо явных и/или подразумеваемых заверений об обстоятельствах либо гарантий касаемо, в том числе, но не ограничиваясь, функциональных характеристик, описания, коммерческих условий и возможности разработки, релиза и распространения программных продуктов.