

Deposit to earn rewards



Sign up and deposit to receive up to **17,500 USDT** in bonuses.
Exclusive for new users only.

Get it now

[PDF Database Document] - BTCC Cryptocurrency Exchange

<https://www.btcc.com/ru-RU/academy/crypto-basics/bscscan-explained-how-to-use-this-bsc-blockchain-explorer-bjx-6>

BscScan объясняется: Как использовать этот блокчейн-проводник BSC



BscScan, ведущий исследователь блокчейна для BNB Smart Chain, предлагает бесценные знания для криптоэнтузиастов. Новичок в блокчейн-исследованиях? Наше подробное руководство поможет вам разобраться во всех тонкостях работы с BscScan, облегчая навигацию и раскрывая весь потенциал этого мощного инструмента. Узнайте, как отслеживать транзакции, просматривать данные блокчейна и многое другое с помощью BscScan.

- [Что такое BscScan и как он работает?](#)
- [Как работает BscScan?](#)

- [Почему стоит выбрать BscScan?](#)
- [Как вы можете использовать BscScan?](#)
- [Вопросы и ответы](#)

Что такое BscScan и как он работает?

BscScan.io – это блокчейн-проводник, созданный специально для умной цепи BNB. С помощью BscScan вы сможете изучить все аспекты умной цепи BNB: от истории транзакций и деталей кошелька, включая адреса и балансы, до полных данных о блокчейне, токенах и смарт-контрактах. Кроме того, в режиме реального времени вы можете узнать о газовых сборах и многом другом. BscScan предлагает универсальное решение для всех ваших потребностей в исследовании умной цепи BNB.

Как работает BscScan?

BscScan беспрепятственно взаимодействует со смарт-цепочкой BNB и ее данными, предлагая пользователям доступное окно в блокчейн. Проще говоря, он работает в три этапа: во-первых, извлекает данные из цепочки, во-вторых, организует эту информацию для удобного просмотра, и, наконец, позволяет пользователям изучить и понять внутреннюю работу блокчейна.

- Поиск данных BNB Smart Chain в режиме реального времени
- Ведение систематического хранилища данных
- Предоставление пользователям актуальной информации
- RPC (Remote Procedure Call): RPC – это коммуникационный протокол, позволяющий одной компьютерной программе взаимодействовать с другой. В контексте BNB Smart Chain используется модифицированная версия RPC. BscScan использует этот протокол для сбора данных из сети BNB Smart Chain.
- Узлы блокчейна: Интеллектуальная цепочка BNB хранит информацию на специальных компьютерах, называемых узлами, которые составляют основу сети. Стандартное программное обеспечение не может напрямую взаимодействовать с этими узлами.
- Конечные точки RPC: Считайте конечные точки RPC виртуальными адресами. Когда BscScan нуждается в данных или хочет выполнить какое-либо действие в сети BNB Smart Chain, он отправляет запрос на конечную точку RPC. Затем эта конечная точка получает необходимую информацию от узлов BNB Smart Chain.

Почему стоит выбрать BscScan?

Теперь, когда вы понимаете, как работает BscScan, вы можете задаться вопросом, почему люди используют его. Вот три распространенные причины: Он служит для различных целей, от отслеживания транзакций до изучения данных блокчейна. Убедитесь в его универсальности сами! Будь вы разработчиком, инвестором или просто любопытным, BscScan поможет вам.

Viewing wallet addresses

BscScan облегчает изучение адресов кошельков BNB Smart Chain, упрощая понимание и анализ содержимого кошелька и транзакций. Независимо от того, интересуют ли вас BNB, популярные токены BEP-20, такие как BUSD или CAKE, или даже NFT (токены BEP-721), BscScan упрощает процесс изучения содержимого кошелька. Всего одно нажатие на любой идентификатор транзакции в разделе истории перенаправляет вас на специальную страницу

транзакций с подробной информацией. Среди них – потраченные на бензин BNB, конкретный смарт-контракт, адрес кошелька получателя, точная дата и время транзакции, а также ее сумма. Кроме того, BscScan предоставляет аналитику кошелька и графики, позволяющие легко отслеживать активность кошелька с течением времени. Откройте для себя прозрачность и удобство использования BscScan для всех ваших потребностей BNB Smart Chain.

Viewing transactions and blocks

Помимо просмотра адресов, BscScan предлагает комплексные инструменты для всестороннего анализа сети BNB Smart Chain. Благодаря подробным данным о стоимости BNB, рыночной капитализации, средних ценах на газ, скорости транзакций и модернизации сети пользователи получают ценные сведения. BscScan ведет обширный учет всех блоков и транзакций BNB Smart Chain, предоставляя пользователям аналитику сети, интерактивные графики, статистику и информацию, связанную с узлами. Изучите сеть BNB Smart Chain досконально с помощью обширного набора инструментов и ресурсов BscScan.

Viewing smart contracts

Смарт-контракты содержат огромное количество данных, и BscScan предоставляет пользователям возможность легко получить доступ к этой информации и изучить ее. Найдите конкретный смарт-контракт на BscScan и быстро получите такие данные, как криптокошелек, который развернул его на BNB Smart Chain. Получите ценные сведения о базовом коде контракта, дате и времени развертывания, высоте блока, общем объеме токенов, а также о держателях токенов и их соответствующих долях. Кроме того, BscScan предоставляет подробную историю транзакций по контракту, а также детальную информацию о кошельке. Откройте для себя прозрачность и глубину данных, предлагаемых BscScan, – вашей основной платформой для изучения смарт-контрактов на смарт-цепочке BNB.

Как вы можете использовать BscScan?

Если вы раньше не пользовались программой BscScan, ее информация может оказаться непостижимой. Вот пошаговое руководство, которое поможет вам легко ориентироваться и понимать BscScan. Следуйте этому руководству, чтобы без проблем изучить функции и данные BscScan.

Используйте BscScan для проверки кошелька и изучения истории транзакций

- Посетите сайт [BscScan.io](https://bscscan.io): Перейдите на сайт BscScan.
- Введите адрес кошелька: На главной странице найдите строку поиска и вставьте в нее адрес вашего кошелька (или домена ENS).
- Просмотр сведений о кошельке: После перенаправления вы получите доступ к балансу кошелька, совокупной стоимости всех его токенов и полной истории транзакций.
- Изучите детали транзакции: Нажмите на любую транзакцию, чтобы узнать подробности, такие как дата, время, оплаченные сборы за газ и сумма перевода.

Как использовать BscScan для просмотра смарт-контрактов

- Посетите сайт [BscScan.io](https://bscscan.io): Начните с перехода на сайт BscScan.
- Поиск или введите адрес договора: У вас есть возможность либо найти конкретный протокол, либо напрямую вставить адрес контракта в строку поиска. В этом руководстве мы будем использовать CAKE в качестве примера.

- Выберите вкладку “Контракт”: После поиска выберите вкладку “контракт”, чтобы просмотреть более подробную информацию.
- Изучите параметры контракта: Вы найдете три вкладки: код, прочитать контракт и написать контракт. Кроме того, если вы выберете опцию “подключиться к Web3”, вы сможете привязать свой кошелек и взаимодействовать с контрактом. (Примечание: эта функция все еще находится в стадии BETA).

FAQs

Вам не нужна учетная запись для использования BscScan?

Нет, BscScan – это открытая и свободно доступная платформа. Создание бесплатной учетной записи на BscScan открывает различные преимущества: приватные заметки, доступ к API, персонализированные списки адресов и оповещения в реальном времени. Хотя большинство функций доступны и без аккаунта, регистрация повышает ваш опыт, позволяя оставаться в курсе событий и быть организованным в криптовалютном пространстве. Не упустите эти эксклюзивные преимущества – зарегистрируйтесь сегодня!

Может ли BscScan отслеживать транзакции в биткойнах?

BscScan концентрируется исключительно на смарт-цепочке BNB и не отслеживает транзакции Bitcoin. Чтобы проверить сеть Биткойна, вы можете воспользоваться такими исследователями Биткойна, как Blockchain.com, Blockstream.info или Bitcoinexplorer.org. Для получения исчерпывающей информации о биткойне лучше всего использовать эти платформы.

Является ли использование BscScan бесплатным?

Да, BscScan совершенно бесплатен для использования. Однако пользователи должны иметь в виду, что при работе со смарт-контрактами на BNB Smart Chain через BscScan все равно взимается плата за газ. Эти сборы необходимы для успешного выполнения транзакций в цепи.

Для каких целей используется BscScan?

BscScan выполняет множество функций, таких как проверка адресов кошельков, анализ транзакций и особенностей блоков, взаимодействие со смарт-контрактами, проверка цен на токены, мониторинг газовых сборов и т. д. Изучите наши исчерпывающие ответы на часто задаваемые вопросы, чтобы раскрыть весь потенциал BscScan и углубить свое понимание технологии блокчейн.

Как просмотреть остатки на кошельке и историю транзакций на BscScan?

Чтобы проверить баланс кошелька и историю транзакций на BscScan, просто зайдите на сайт BscScan.io, найдите строку поиска, вставьте адрес кошелька или ENS-домена и нажмите Enter. На следующей странице вы узнаете важные подробности о балансе BNB, общей стоимости ваших токенов и всей истории транзакций, что даст вам полное представление о вашем финансовом положении на блокчейне.

Можно ли использовать BscScan в тестовых сетях?

Да, BscScan поддерживает тестовые сети, позволяя пользователям беспрепятственно изучать и анализировать транзакции в тестовых сетях BNB Smart Chain, таких как Ropsten или Rinkeby, с помощью специальной версии для тестовых сетей. Откройте для себя возможности

поддержки тестовых сетей в BscScan уже сегодня и раскройте весь потенциал анализа данных о транзакциях.

Какую информацию я могу получить, читая смарт-контракты на BscScan?

Изучение смарт-контрактов на BscScan позволяет получить ключевые сведения: код контракта, точную дату развертывания, высоту блока, общее количество токенов, список держателей токенов и историю транзакций контракта. Откройте для себя эти детали, чтобы понять весь масштаб и эффективность вашего смарт-контракта в блокчейне.

Как я могу использовать BscScan для взаимодействия со смарт-контрактом?

Взаимодействовать со смарт-контрактом на BscScan очень просто. Найдите адрес контракта и вставьте его в строку поиска BscScan, чтобы перейти на страницу контракта. Перейдите в раздел “Написать контракт” и подключите свой кошелек к Web3. После подключения выберите нужную функцию, введите необходимые данные и выполните транзакцию. Этот пошаговый процесс обеспечивает беспрепятственное взаимодействие с выбранным вами смарт-контрактом на BscScan, предоставляя эффективный и безопасный способ управления вашими криптоактивами. Простота, удобство и безопасность – идеальное решение для всех ваших потребностей в смарт-контрактах.

Какие преимущества дает создание учетной записи BscScan?

Создание бесплатного аккаунта на BscScan дает множество преимуществ. Добавляйте приватные заметки к транзакциям, получайте доступ к API для создания dApp и персонализируйте свой опыт с помощью списка наблюдения за адресами. Кроме того, настройте оповещения о действиях на цепочке, чтобы всегда быть в курсе событий. Воспользуйтесь этими возможностями и раскройте весь потенциал BscScan уже сегодня. Не упустите преимущества учетной записи BscScan – регистрируйтесь прямо сейчас!

Как BscScan укрепляет безопасность в экосистеме BNB Smart Chain?

BscScan повышает безопасность, обеспечивая прозрачность различных контрактов и токенов в BNB Smart Chain. Это позволяет пользователям отслеживать транзакции, выявлять мошеннические контракты и отслеживать активы, что способствует созданию более безопасной среды в экосистеме BNB Smart Chain. Изучите наши часто задаваемые вопросы, чтобы узнать больше о том, как BscScan предоставляет пользователям инструменты и знания, необходимые для безопасной навигации по блокчейну.