Что такое SmartNodes?

Давайте рассмотрим эту важную особенность SmartCash подробнее..

SmartNodes – это сервера, на которых запущен кошелёк SmartCash и настройка которых позволяет осуществлять выполнение InstantPay транзакций. Для запуска SmartNodes требуется 100 000 SMART, выделенный VPS (IPv4-адрес, 2 ГБ ОЗУ, 20 ГБ свободного места на диске) и подключение 24 часа в сутки без потери соединения. SmartNodes получают выплату следующим образом: 1 нода каждый второй блок, что означает, что выплата будет равна 2% от награды за блок для каждой ноды.

SmartNodes выполняют следующие функции:

* InstantPay (мгновенные транзакции): Позволяет практически мгновенно переводить средства любому пользователю. Нет риска двойной траты, поэтому получатель может сразу же доверять транзакции.
* SmartRewards: SmartRewards вычисляется с помощью SmartNodes, которые позволяют осуществлять автоматическое распределение награды.

Сколько я буду получать, если запущу SmartNode?

SmartNodes получают выплату следующим образом: 1 нода каждый второй блок, что означает, что выплата будет равна 2% от награды за блок для каждой ноды.

Открыть калькулятор

Что нужно для запуска SmartNode?

* **100 000 Smart:**  Наиболее сложная для выполнения часть. Smart can be obtained from exchanges**.** For the full list of places to obtain Smart click [**here**](https://smartcash.cc/get-smartcash/).
* **Компьютерr**, где будет запущен локальный кошелёк (нод-клиент) для запуска нод и хранения средств.
* **VPS-сервер** на Ubuntu, работающий 24/7, которые соответствует следующим минимальным требованиям:
  + 2 ГБ ОЗУ (около половины места будет использовано для ОС; другая половина — для установленного программного обеспечения).
  + 20 ГБ места на диске (менее 1 ГБ будет использовано для кошелька, остальное для ОС и полноценного функционирования системы).
  + 1 статический IPv4-адрес на ноду (IPv4 адрес никогда не меняется) (IPv6-адрес не подходит).
* **Немного времени:** Выберите время для того, чтобы настроить ваш SmartNode по этому [**гайду.**](https://smartcash.freshdesk.com/support/solutions/articles/35000084806-all-in-one-smart-node-guide)

Сервисы хостинга для SmartNodes

* **Команда SmartCash Hive не участвует официально в предоставлении каких-либо подобных услуг. Вы используете это на свой страх и риск.**
* **Общий хостинг для SmartNode или долевое владение (в случае, когда ваши инвестиции составляют менее 100 000 SMART) требуют, чтобы вы доверяли ваши средства третьим сторонам. Это высокий риск.**
* **Сервисы хостинга для SmartNodes позволяют сохранять контроль над вашими приватными ключами; они не должны его запрашивать. (SmartNode Genkey требуется для хостинга, но он не является вашим приватным ключом.)**

Ниже приведен список доступных в настоящее время сервисов хостинга:

Часто задаваемые вопросы