



SYNERGIS

Анализ проекта GINcoin

- "Почему вы решили назвать монету GIN?"
- "Ну, в этом нет глубокого смысла: коротко,
запоминающееся и звучит хорошо/знакомо,
кроме того, парень, который придумал это название,
любит пить джин :)"

Из интервью одного из разработчиков.

Автор: Бобух Эдуард

Август, 2018 г.



Введение	2
Команда	2
Комьюнити	3
Концепция	3
White Paper	5
Road Map	6
Конкурентный анализ и рынок	7
Правовое регулирование	8
Описание технологии	8
Коин	10
Общий вывод	11
Приложение	12



Введение

Вследствие того, что проект [GINcoin](#) не является ICO в чистом виде, а есть готовый действующий сервис, то будет проводиться адаптированный под рабочий продукт анализ по методике 4K от [Synergis](#). На основании чего будут сделаны выводы относительно перспектив и рисков, связанных с инвестированием в данный сервис.

Команда

Команда разработчиков не публична, однако разработчики отвечают на вопросы пользователей в различных медиа, дают интервью, например, на [Медиум](#).

С одной стороны, подобная закрытость команды – это всегда минус, но в данном случае команда не собирает деньги под идею, которой ещё надлежит реализоваться и масштабироваться, – уже есть не просто MVP, а реальный, действующий сервис, на котором люди зарабатывают деньги. К слову сказать ROI на данный момент составляет 126.44% / 289 дней. 10 августа в официальном телеграмм-канале разработчики анонсировали свою рабочую встречу в Лондоне с адвокатами, целью которой было определение рисков и возможностей, которые содержат те или иные юрисдикции, в которой будет работать проект на постоянной основе. Команда заявила, что чёткие сроки для решения оставшихся формальных вопросов заявить сложно и обозначила дедлайн обнародования членов команды в несколько недель. Будем следить за новостями.

Вывод: ситуация, когда есть действующий продукт и есть определённые формальные вопросы, требующие разрешения, является вполне рабочей, было бы гораздо хуже, если ситуация выглядела наоборот: всё хорошо организационно и на бумаге, но нет рабочего продукта. Важным остаётся вопрос реализации командой своих публичных обещаний, – через несколько недель это будет видно.



Комьюнити

Проект представлен на следующих платформах и социальных сетях:

 <https://discord.gg/RTgVNxR>

 <https://t.me/gincoin> - Telegram

 https://twitter.com/gincoin_crypto

 <https://masternodes.online/currencies/GIN>

 <https://github.com/gincoin-dev/gincoin-core>

 <https://explorer.gincoin.io>

 <https://bitcointalk.org/index.php?topic=2998031.0;all>

В рамках данного обзора не вижу целесообразным исследовать каждую социальную сеть на предмет количества подписчиков и периодичности их постов (желающие могут сделать это по приведённым выше ссылкам), сделаю лишь обобщающий вывод: подход команды проекта к анонсированию идеи и бизнес модели выполнен серьёзно, это вызвало реальный, а не накрученный интерес комьюнити, который выразился в многочисленных обсуждениях и обзорах, в том числе и профессиональных игроков крипторынка – майнеров, которые тестируют и выполняют вполне конкретные задачи, например, [здесь](#). На Bitcointalk также прослеживается [активное обсуждение](#) технических вопросов и вопросов, касающихся работы платформы, wow-постов с минимальным смыслом нет.

Концепция

Основой успеха того или иного проекта всегда является способность учредителей найти потребность рынка, его “боль” и предложить простое, но эффективное решение. В данном случае, считаю, что это условие соблюдено:

GINcoin предлагает инвесторам криптовалют простой и доступный способ создать и развернуть свои собственные мастерноды независимо от их технических навыков. То есть, если у вас нет свободных средств для закупки дорогостоящего оборудования, нет навыков программирования и настройки оборудования, либо нет знакомого технического специалиста, которому вы готовы доверить эту настройку (а это риск,



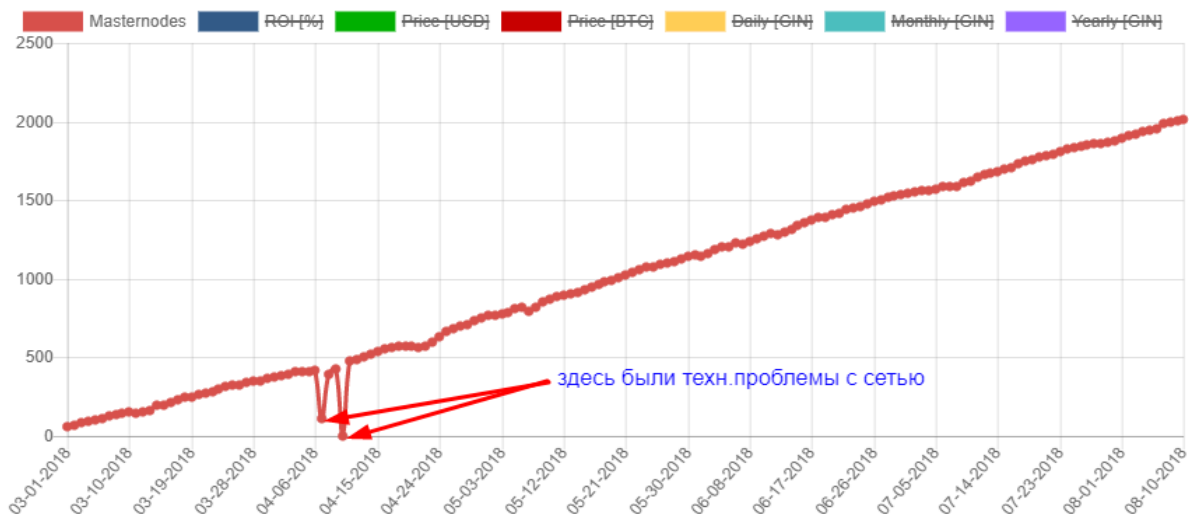
связанный с возможностью утечки информации и потери средств), то [платформа GINcoin](#) предоставляет такую возможность. Важное дополнение: команда хорошо понимает, что протокол PoW имеет ряд проблем, которые делают его временным явлением (всёвозрастающая энергозатратность, следовательно урон экологии, стимулирование производителей asics-майнеров для освоение новых протоколов, что является предпосылкой снижения децентрализации), и что на смену ему придут более эффективные решения. Поэтому разработчики решили совместить PoW и PoS. Награда держателю MN выплачивается из расчёта 50% MN / 50% miner.

Также в концепцию проекта входят такие важные для крипторынка аспекты:

- Платформа привлекает и предлагает для майнинга новые коины, но не продвигает их на коммерческой основе: на платформе реализован [сервис голосования](#) за добавление той или иной монеты ;
- Разработка общей концепции поддержки мастернод и вторичного рынка мастернод.

Как видно из приведённого графика, концепция работает, - количество мастернод на платформе уверенно растёт ([источник](#)):

GRAPH



Вывод: команда проекта разработала и, что немаловажно, внедрила концепцию, которая помогает решить одну из важнейших проблем сети - как снижение количества мастер-нод обратить в рост.

White Paper

Основной задачей WP является показать потенциальным участникам суть проекта. Хорошая WP отличается от плохой не красотой и стилем оформления, а тем, что она



чётко и понятно с первого раза даёт понимание того, что это за проект, зачем он нужен, какие проблемы рынка он решает и за счёт каких средств.

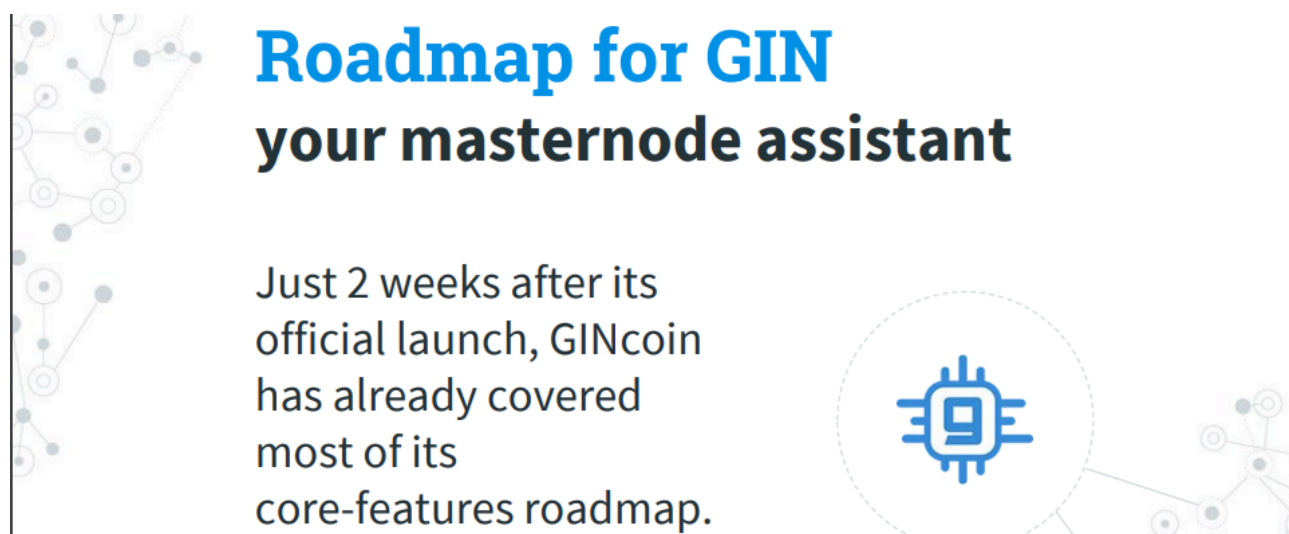
Считаю, что [WP GINcoin](#) с этой задачей справилась – она проста для восприятия, чётко обозначает проблему рынка и даёт пути её решения. Что касается уникальности документа, тут есть вопросы: процент уникальности (если исключить страницы проекта и его освещение в СМИ) в среднем менее 50%; в разделах, описывающих монету, уникальность до 74,65%, но нужно понимать и принимать во внимание, что если вы кратко описываете общие для темы понятия, особенно технические, то, очень сложно добиться уникальности 100%, хотя к этому надо стремиться. Заспамленность текста 42%, вода 0%.

К минусам оформления WP можно отнести: недостаточно проработанное описание бизнес-модели, отсутствие описания юрисдикции и команды (см. выше), практически не уделено внимание конкурентному анализу, – упоминается лишь, что конкуренты в данном сегменте отсутствуют, однако это не так (см. ниже), также было бы неплохо просчитать объём рынка и долю, которую разработчики планируют занять.

Вывод: в части описания потребностей рынка, а также сути проекта фаундеры справились со своей задачей, есть определенные недостатки в оформлении White Paper, которые можно было бы считать критическими, если бы не было готового действующего продукта.

Road Map

Дорожная карта проекта не отличается особой детализацией, однако, ремарка в её начале сглаживает это впечатление: “Всего через две недели после официального запуска GINcoin была реализована большая часть его дорожной карты”:



Roadmap for GIN
your masternode assistant

Just 2 weeks after its official launch, GINcoin has already covered most of its core-features roadmap.



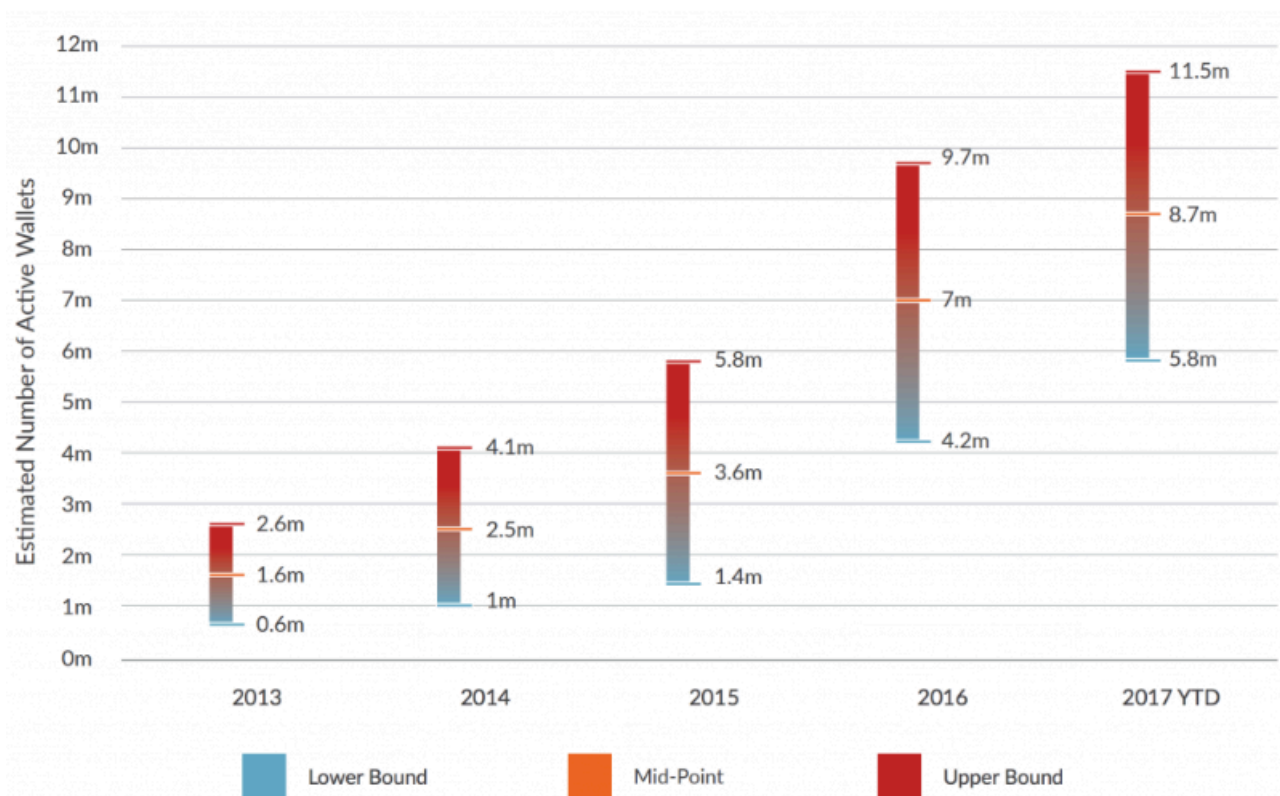


Вывод: RM проекта лежит в общей канве подхода разработчиков: есть рабочий продукт с неплохой капитализацией и темпами развития, а на формальности не так много времени. Отражены основные этапы масштабирования и развития проекта. Это нормальная рабочая схема, было бы хуже, если дела обстояли иначе: куча документации и нет рабочего продукта.

Конкурентный анализ и рынок

Как упоминалось выше, данный вопрос – слабое место в WP. Сделаем это за команду.

Для понимания объёма рынка нужно пояснить следующее: полные ноды в сети Биткоин и мастерноды, имеющиеся в настоящий момент в распоряжении платформы GINcoin и ей подобных, это разные вещи: в первом случае это серверы, содержащие полный блокчейн, подтверждающие транзакции по протоколу консенсуса PoW и не имеющие награды от майнинга, во втором случае – это мастерноды альткоинов, хэшрейт и объём блокчейна которых гораздо меньше, чем в сети Биткоин, но главное отличие – это то, что они [делят](#) награду 50 / 50 с майнерами. Вот это ключевой момент для оценки объёма рынка: в одном из наших исследований мы вычислили примерное количество asics-майнеров в мире ([см. здесь](#)), но GINcoin и монеты, которые поддерживает платформа это asics-резистентные монеты, поэтому для расчётов будем отталкиваться от общего количества активных биткоин-кошельков в мире, т.к. их пользователи – активные участники крипторынка и есть ЦА ([источник](#)):



То есть ~ 11,5 млн активных биткоин-кошельков (общее их количество порядка 30 млн.) – это 11,5 млн. активных игроков крипторынка. Если даже половина из них создаст по одной мастерноде (это допущение вполне реально при условии экономической выгоды), то получается очень внушительная цифра.

Доля платформы GINcoin в настоящий момент составляет: $2012 \text{ (мастернод на 11.08.2018)} * 100 / 5,75 \text{ млн} = 0,04 \text{ \%}$. Потенциал для роста, как говорится, налицо.

Команда проекта считает, что конкурентов в занимаемой нише нет: *“Frankly, we don’t have one right now. We are the only platform of this type”* (из интервью). Обычно отсутствие конкуренции может говорить о трёх вещах: 1) рынок нужно создавать; 2) эта ниша никому не интересна; 3) не проведён конкурентный анализ. В данном случае – третье. Вот, например, beta версия платформы 2Masternodes, предоставляющей услуги майнинга на мастернодах (хотя не с таким масштабным перечнем поддерживаемых монет, но тем не менее), которую в 2018 году создала [команда](#) майнинг-пула [2Miners](#).

Вывод: команда безответственно подошла к конкурентному анализу рынка, не предоставила для вкладчиков расчёты потенциала рынка, что может негативно отразиться на развитии компании в будущем, если учредители не уделят анализу конкурентной среды должного внимания.



Правовое регулирование.

Как упоминалось выше, юрисдикция проекта не обнародована, по заявлению команды в официальном телеграмм-канале на прошедшей недавно в Лондоне встрече учредителей и юристов, были проработаны детали правового статуса, которые, как обещается, будут обнародованы в ближайшие несколько недель.

Это довольно важный момент: выполнение своих публичных обязательств значительно повысит репутационную составляющую проекта, а невыполнение нанесёт ей урон.

Описание технологии.

Разработчики определяют свою технологию следующим образом: GINcoin – Trustless, Codeless Masternode Deployment.

Платформа для развёртывания мастернод имеет графический интерфейс для безкодowego развёртывания мастернод. Сама платформа является веб-платформой и использует технологии с открытым исходным кодом, такие как Docker, Kubernetes, Node.js, Angular.js и Linux.

Работу над кодом, как и сам код, в котором использовались следующие языки программирования:



можно посмотреть по ссылке на Github: <https://github.com/gincoin-dev/gincoin-core>

Безопасность обеспечивается использованием холодного кошелька, и в худшем случае взлома платформы злоумышленники получают временный контроль над вашей мастернодой, но без доступа к средствам.

Настройка мастернод проста и понятна, техподдержка через форму обратной связи в воскресенье ответила сразу, – пояснили какие средства необходимы для начала работы и предложили помочь с настройками:

“Hello. The hosting fee is 0.5 usd /day/mn. At current price ~ 3 GIN will be enough for 1 month, for 1 mn. You need to send this to your dashboard account. Your collateral (1000 GIN) will always be in your wallet. Do you want to read a guide about the platform setup?”



Этапы настройки показаны на скриншотах (см. приложение).

Вывод: технология проста и понятна для широкого круга пользователей, интерфейс платформы удобен и информативен - можно выбрать любую поддерживаемую монету на основании личных предпочтений и указанного ROI, техподдержка работает в режиме реального времени, - всё это даёт все шансы для успешного привлечения новых клиентов и масштабирования платформы.

Коин

Спецификация коина с официального сайта:

Name: GINcoin

Ticker: Gin

Algorithm: Lyra2Z

Total Supply: 10.500.000 GIN

Halving period: 12 Months

Block Reward: 20 Gin, 50% split to MN Holder & Miner

Masternode Reward: 10 GIN

Miner Reward: 10 GIN

MasterNode activation: 1000 Gin

Block Time: ~ 2 minutes

Premine: 4%

Как видно из спецификации коина, он имеет дефляционную модель, а значит с ростом количества холдеров будет расти в цене, протокол консенсуса asics-резистентный, награда за блок составляет 20 монет, из которых 10 идёт владельцу MN и 10 майнеру. Коин (он же здесь и токен) служит в качестве оплаты залога за MN и внутреннего платёжного средства платформы для списания ежедневной аренды MN.

Общая капитализация GINcoin по [данным CoinMarketCap](#) составляет \$12 756 156 USD или 2 018 BTC, Total Supply 2 657 811 GIN (из 10.500.000 GIN доступных для эмиссии), 1 GIN = \$4,81 USD (на 12.08.2018):



Вывод: монета имеет неплохие рыночные показатели, относительно низкую волатильность, в силу своих качеств, описанных выше, интересна как для трейдеров, так и для майнеров.

Общий вывод

Итого: общая капитализация на 13.08.2018: \$12 067 129 USD (1 906 BTC), объём торгов Volume (24h): \$76 621 USD (12,11 BTC)

*Проект GINcoin предлагает рабочую модель для развёртывания мастернод пользователями в графическом интерфейсе без специальных технических знаний. Это позволит начинающим майнерам сделать шаг к получению практического опыта, на основании которого, кто-то пойдёт дальше - изучит развёртку нод самостоятельно, сравнит профит от сервиса и от своей деятельности и примет решение для себя как действовать дальше. Платформа уверенно масштабируется и имеет все предпосылки для дальнейшего роста. **При условии выполнения командой своего публичного обещания** обнародовать детали правового регулирования и информации о членах команды, может рассматриваться в качестве инструмента для инвестирования средств, но пока команда не публична, и юрисдикция не определена, вложения в проект можно считать высокорисковыми.*

В заключение, хочется привести здравый совет для инвестора одного из разработчиков, опубликованный в упомянутом выше интервью:

"Read. A lot. Then read some more. Then invest only what you can afford to lose. And definitely give our platform a try". (перевод автора: Читайте. Много. Затем прочитайте ещё



больше. Тогда инвестируйте только то, что вы можете позволить себе потерять. И определенно, попробуйте инвестировать на нашей платформе).

11.08.2018

Приложение

Настройки платформы:

1. **Login to your platform account** (<https://p.gincoin.io/#!/>), **click on your balance and make a deposit.**

This is for the hosting fee (\$0.50 cents/day/masternode in GIN)

You can send GIN from exchange or from your GIN wallet. We recommend using the wallet.



! If you don't craft a GIN masternode this is the only time you will use the GIN wallet.

Every coin with its own wallet. **DONT SEND OTHER COINS TO YOUR GIN WALLET. YOU WILL LOSE THEM!**



[HOME](#) [DASHBOARD](#) [SHARED MASTERNODES](#) [FAQ](#)

13.31214 GIN

Anonymous ▾

My account

Email address

Enter email address

By adding an email address to your account, you will be able to receive notifications and alerts, but your account will not be anonymous anymore. You can remove the email address from the account at anytime.

Save

Account balance

13.31214 GIN

Your account balance is used to pay for the platform services. [Click here](#) for a list of account transactions.

Deposit

2. **Install the wallet for the coin that you want to build the masternode.**

We recommend installing the wallets in default location.

Make sure the wallet is fully synced before you start to use it.

3. **Collateral** = the minimum amount of coins you need in your **WALLET** to start a setup. Each coin has different requirements.

You need to buy the collateral from an exchange. Then send it to your wallet and wait until the deposit is confirmed.



👮🏻📌! Later in the setup you will need to make the collateral transaction, so make sure you deposit 1 coin extra (ex: 1001 for GIN) to cover the fee for that transaction.

4. Starting the setup. In this example you will see pictures for a GIN masternode. It's the same process for every coin.

Example: if you want to craft a PIVX masternode, launch a PIVX setup, you will use the PIVX wallet, you will open the PIVX debug console and you will need at least 10001 PIVX in your PIVX wallet.

- **In the HOME tab, choose your coin and click the blue button. A window will pop, read the i's and click continue.**

Tier 1 Masternodes

Coins in the first tier are projects with existing products that have a clear use case for the coin or seasoned projects with fundamental open source technology that have innovated in the crypto-space.

Coin	Required	Price	ROI (ANNUAL)	Hosted Masternodes
GIN	1000 GIN	\$11,783.52	175.0 %	1186
PIVX	10000 PIVX	\$19,275.45	N/A	7
phore	10000 PHR	\$12,018.49	38.9 %	7
Dash	1000 DASH	\$245,561.56	N/A	0

* Type in the console: `getnewaddress`



Gincoin Core - Wallet

File Settings **Tools** Help

Overview Information Transactions Masternodes

Debug console
Network Monitor
Peers list
Wallet Repair
Open Wallet Configuration File
Open Masternode Configuration File
Show Automatic Backups

Total: 0.00 GIN

PrivateSend

Status: Disabled

PrivateSend Balance: **0.00 GIN**

Amount and Rounds: 1 000 GIN / 2 Rounds

Start Mixing

Info

Open debugging console

GIN

Gincoin Core - Wallet

File Settings Tools Help

Overview **Send**

Balances

Available:

Pending:

Total:

PrivateSend

Status: Disabled

PrivateSend Balance: **0.00 GIN**

Amount and Rounds: 1 000 GIN

Tools window

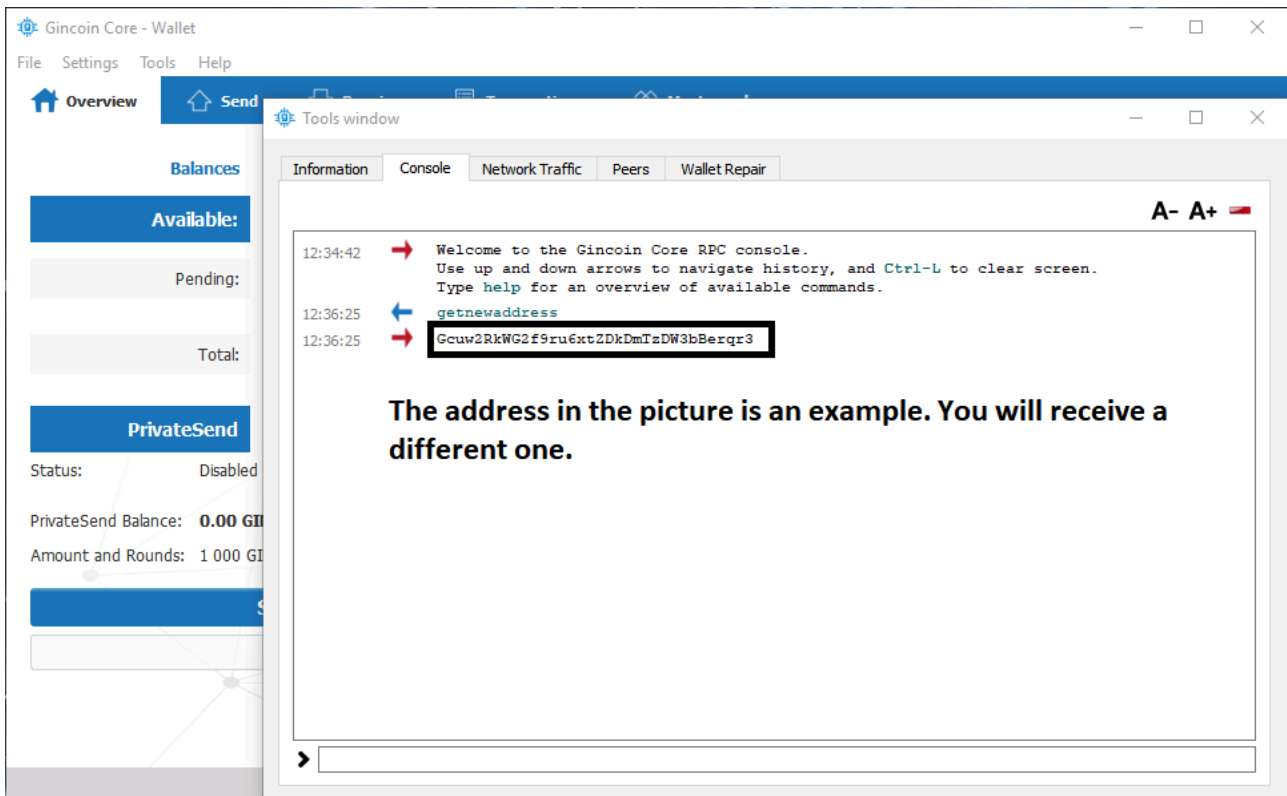
Information Console Network Traffic Peers Wallet Repair

A- A+ ↗

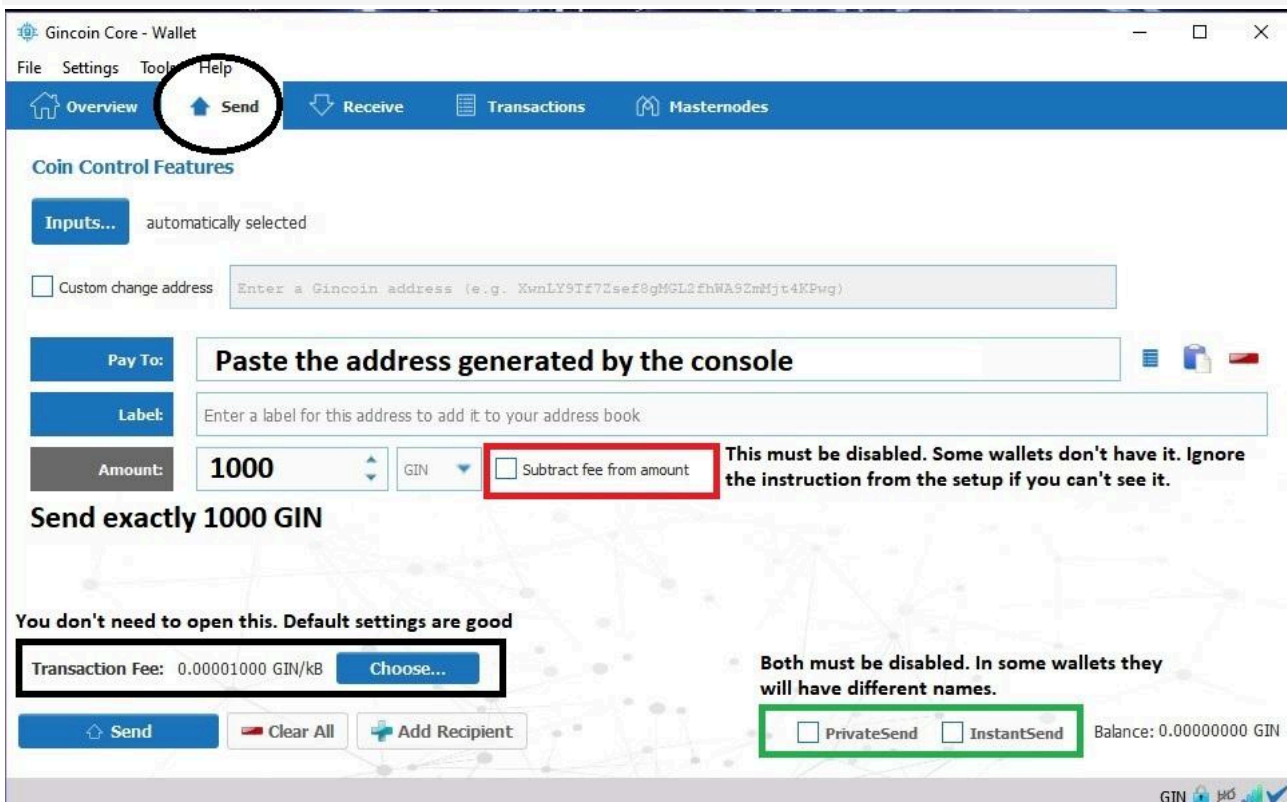
12:48:57 → Welcome to the Gincoin Core RPC console.
Use up and down arrows to navigate history, and Ctrl-L to clear screen.
Type `help` for an overview of available commands.

➤ `getnewaddress`

GIN

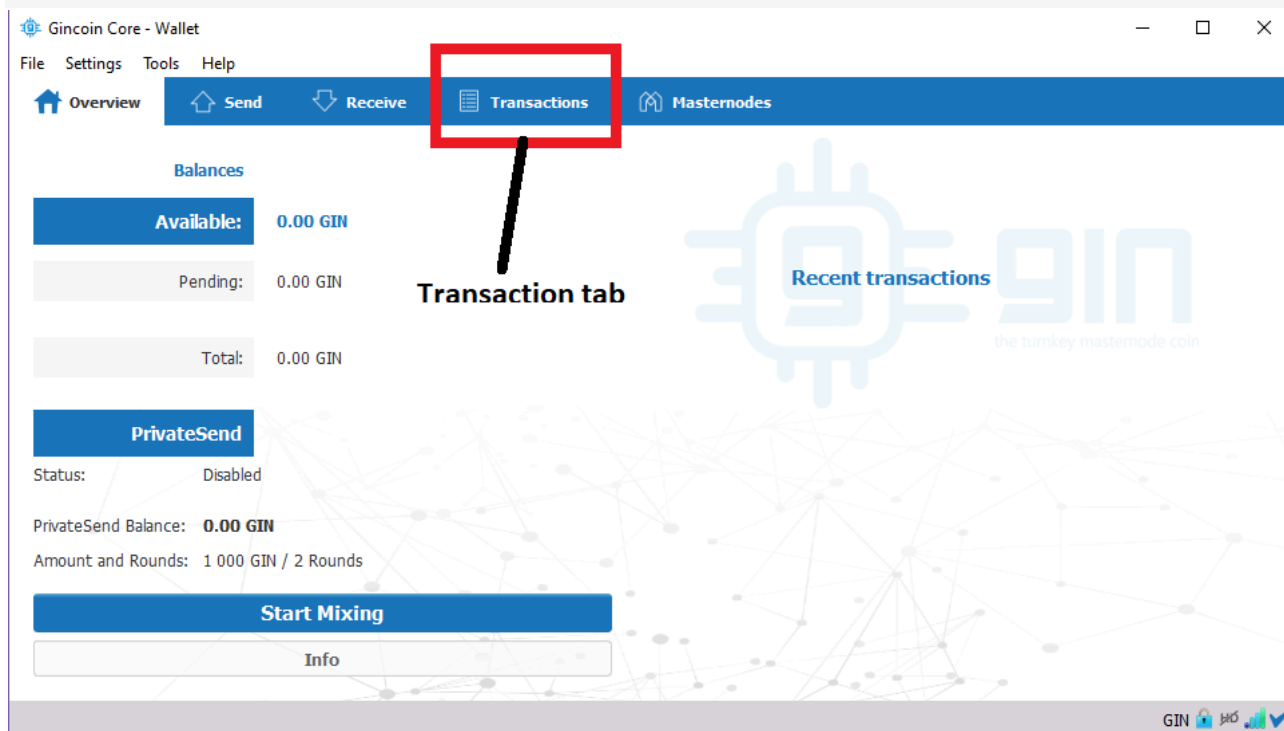


* Send the collateral (this is a payment to yourself to prove you have the right amount. The coins will never leave your wallet)



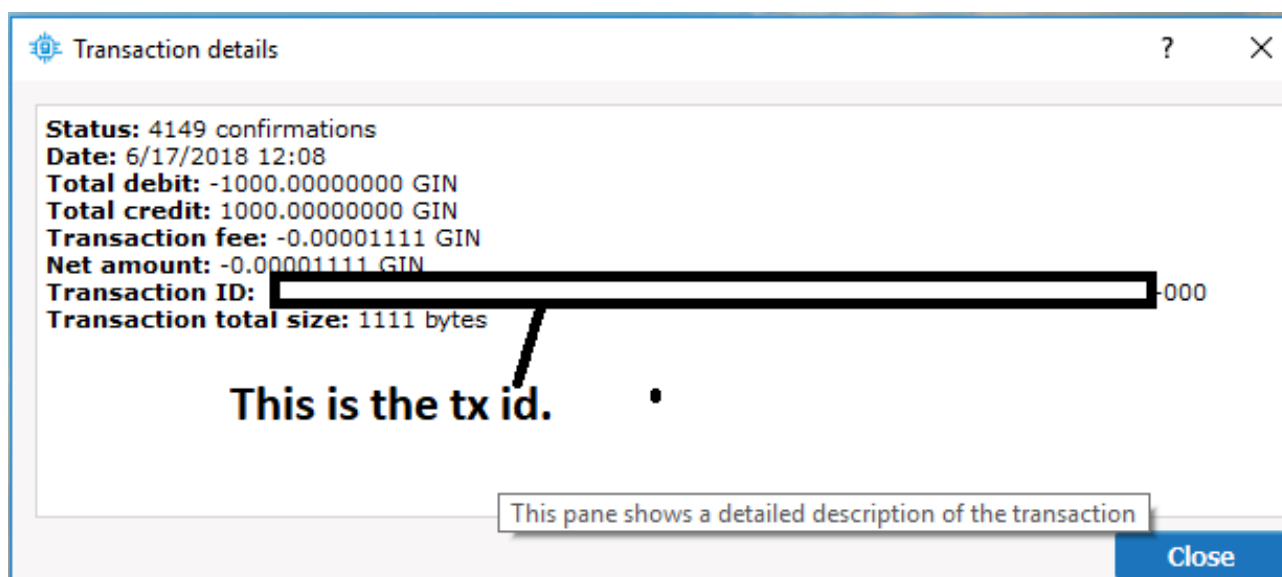


* Open TRANSACTION tab, double click on your payment and copy the tx id. Paste it in the setup.



Payment to yourself	↔ (n/a)	-0.00001111
---------------------	---------	-------------

This is how you will see the transaction in the tab.



The setup will begin to build and sync your masternode. You can take a short break.

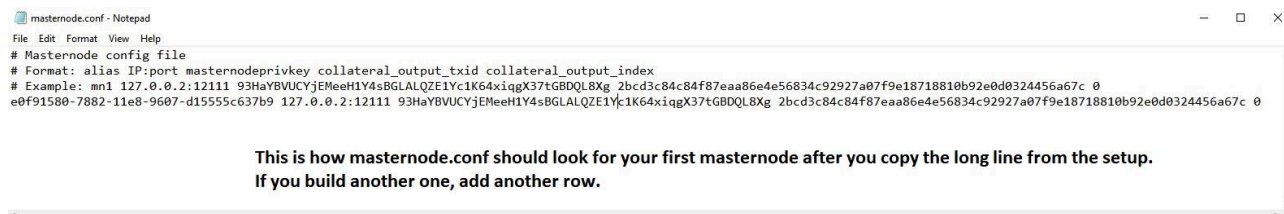
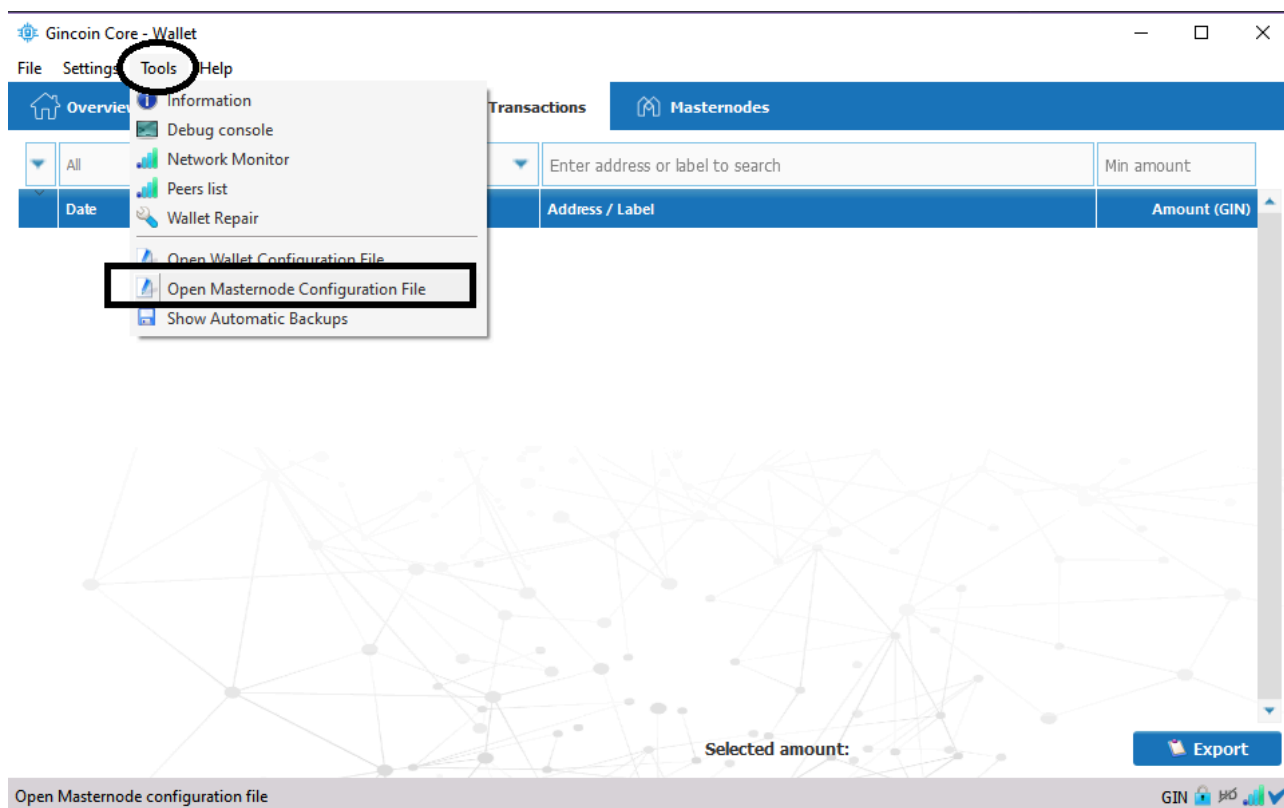
* Editing masternode.conf

Copy the long line from the setup.



Open masternode configuration file.

Paste the long line from the setup into a new row and save the file.



* Starting the masternode

Restart the wallet. Let it sync. Type the starting command from the setup in the debug console. If the start is not successful contact support on the platform.

Отказ от ответственности

Данное аналитическое исследование является личным мнением автора (ов) и носит исключительно информационный и ознакомительный характер.

Данное исследование не предназначено для инвестиционных целей, оно не может заменить собственную независимую проверку фактов и необходимость получения профессиональных консультаций с учетом Ваших личных обстоятельств.



Данное исследование не может быть расценено или рассмотрено как:
консультация (правовая, юридическая, экономическая, финансовая, инвестиционная, страховая, налоговая, бухгалтерская или иная);
побуждение к действию, инвестированию, вложению денежных средств куда-либо;
предложение по принятию участия в определенной стратегии в какой бы то ни было юрисдикции;
совет купить или продать продукт или инвестицию, заключить сделку;
рекомендация или торговая идея;
явное или скрытое обещание, гарантия относительно извлечения прибыли или ограничения убытков;
одобрение или рекомендация какого-либо инвестиционного проекта или решения;
обещанием в будущем эффективности деятельности, доходности финансовых вложений чего-либо;
заверение об обстоятельствах, имеющих значение для заключения, исполнения или прекращения какой-либо сделки;
реклама чего-либо на территории соответствующей юрисдикции.

Аналитические материалы, предоставленные в данном исследовании, основаны на информации, полученной из открытых источников.

Автор (ы) прилагает все разумно обоснованные усилия, чтобы гарантировать получение информации из надежных источников, однако, все материалы, доступные в данном исследовании предоставляется на условиях «как есть», без каких бы то ни было гарантий.

Автор (ы) не имеет возможности провести необходимую проверку такой информации и в связи с этим не делает никаких заявлений (явных или подразумеваемых) относительно точности, полноты или актуальности информации, аналитических материалов или мнений, представленных на любых интернет ресурсах связанных с данным исследованием.

Автор (ы) не принимает никакой ответственности или обязательств в отношении содержания веб-сайта, независимо от того, имеется ли на них гиперссылка в данном исследовании или нет, а также в отношении последствий, которые могут возникнуть в результате использования информации таких сайтов. Размещение в аналитическом исследовании гиперссылок на веб-страницы третьих лиц не означает, что автор (ы) одобряет содержимое этих страниц.

Аналитическое исследование размещаются «как есть», без заверений и гарантий любого рода (явно выраженных или подразумеваемых). Автор (ы) не несет никакой ответственности за полноту, точность и соответствие их содержания. Данная публикация может отражать личное мнение автора, но не отражать общее мнение SynergisLab.

Выпуск и распространение аналитических материалов в определенных юрисдикциях могут ограничиваться законом, и лицам, в распоряжении которых окажется данное исследование, необходимо соблюдать соответствующие ограничения.

При проведении исследований и анализа автор (ы) использует определенные процедуры, которые позволяют гарантировать объективность предоставления информации.

Аналитические материалы никогда не раскрываются лицам, напрямую связанным с предметом анализа и не обсуждаются с ними.



Аналитическое исследование принадлежит автору (ам) и не подлежит копированию, воспроизведению, передаче, распространению, использованию, сдаче в аренду, сублицензированию, изменению, хранению для последующего использования целиком или частично в любом виде за исключением распечатки и хранения одной копии для личного использования, с условием сохранения всех уведомлений об авторском праве и праве собственности.

Запрещается распространение информации третьим лицам, однако, допускается цитирование мнений и сведений, представленных в данном аналитическом исследовании при условии сохранения чёткой ссылки и указания на веб-сайт, где произошла публикация аналитического исследования, а также на отказ от ответственности, содержащийся в нем.

Автор (ы) не несет ответственности за полноту и точность предоставленной информации, а также последствия её использования, и оставляют за собой право пересмотреть её содержание в любой момент без предварительного уведомления.

При условии перевода аналитического исследования на другие языки, в случае расхождения между текстом оригинала на русском языке и текстом перевода, преимущественную силу имеет исходный русский текст. Автор (ы) не несет никакой ответственности за прямые или косвенные убытки или ущерб, вызванные частично, или полностью, неполным или неточным переводом исходного русского текста на другой язык.

Техническая страница

SEO

Description	Отчёт об анализе платформы GINcoin по методике 4K Synergis
Title	Анализ проекта GINcoin
H1	Введение Команда Концепция Коин Общий вывод
Strong	<i>Команда разработчиков не публична;</i> <i>Важным остаётся вопрос реализации командой своих публичных обещаний;</i>



	<i>Важным остаётся вопрос реализации командой своих публичных обещаний;</i> <i>выполнение своих публичных обязательств значительно повысит репутационную составляющую проекта, а невыполнение нанесёт ей урон;</i> <i>При условии выполнения командой своего публичного обещания</i>
Alt1	Количество мастернод на платформе Gincoin
Alt2	Описание Road map
Alt3	Количество активных биткоин-кошельков в мире
Alt4	Языки программирования кода Gincoin
Alt5	Общая капитализация GINcoin

#synergis, #blockchain, #ico, #scam, #криптовалюта, #gincoin #masternodes

Отчет на уникальность (проверяется text.ru)

Раздел	Уникальность %
Введение	100
Команда	100
Концепция	100
Коин	100
Общий вывод	100