

Musicoin 使用说明

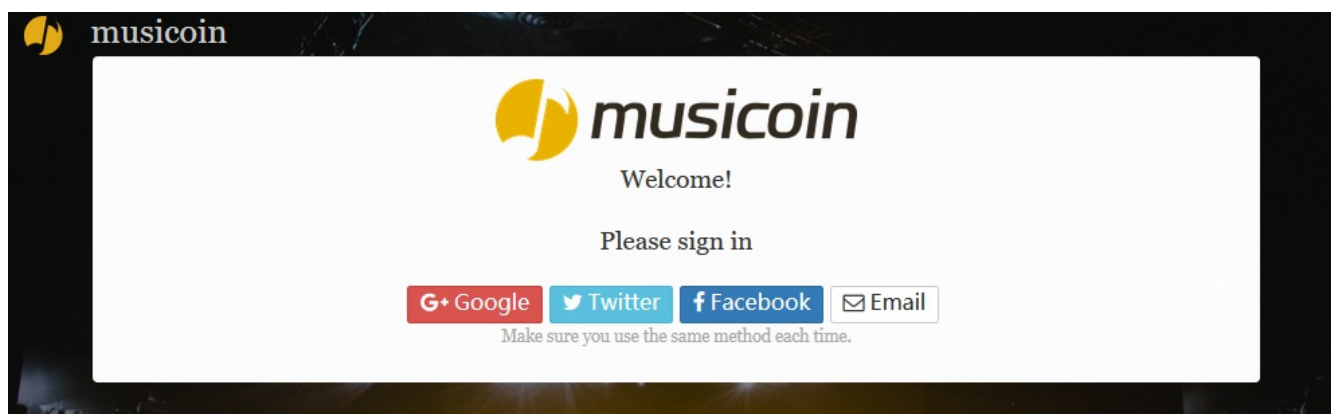
1. 注册
2. 音乐播放
3. 音乐家如何发布音乐作品？
4. 如何在 Cryptopia 市场交易 Musicoin ？
5. 如何使用 Musicoin 客户端钱包？

1. 注册

目前有两种方式获得注册资格：

1. 在网站申请，申请地址：<https://musicoin.org/invite?type=musician>，获得通过后，得到邀请链接申请进入。
2. 获得已经进入系统好友的邀请，并通过邀请链接申请进入。

通过以上两种方式中的任何一种，都可以得到注册资格。具有注册资格后，就可以通过 Google、Twitter、Facebook 三种社交网络的任何一个账户登录（要记住第一次的选择，并保证以后每次都用这个账户登录）。



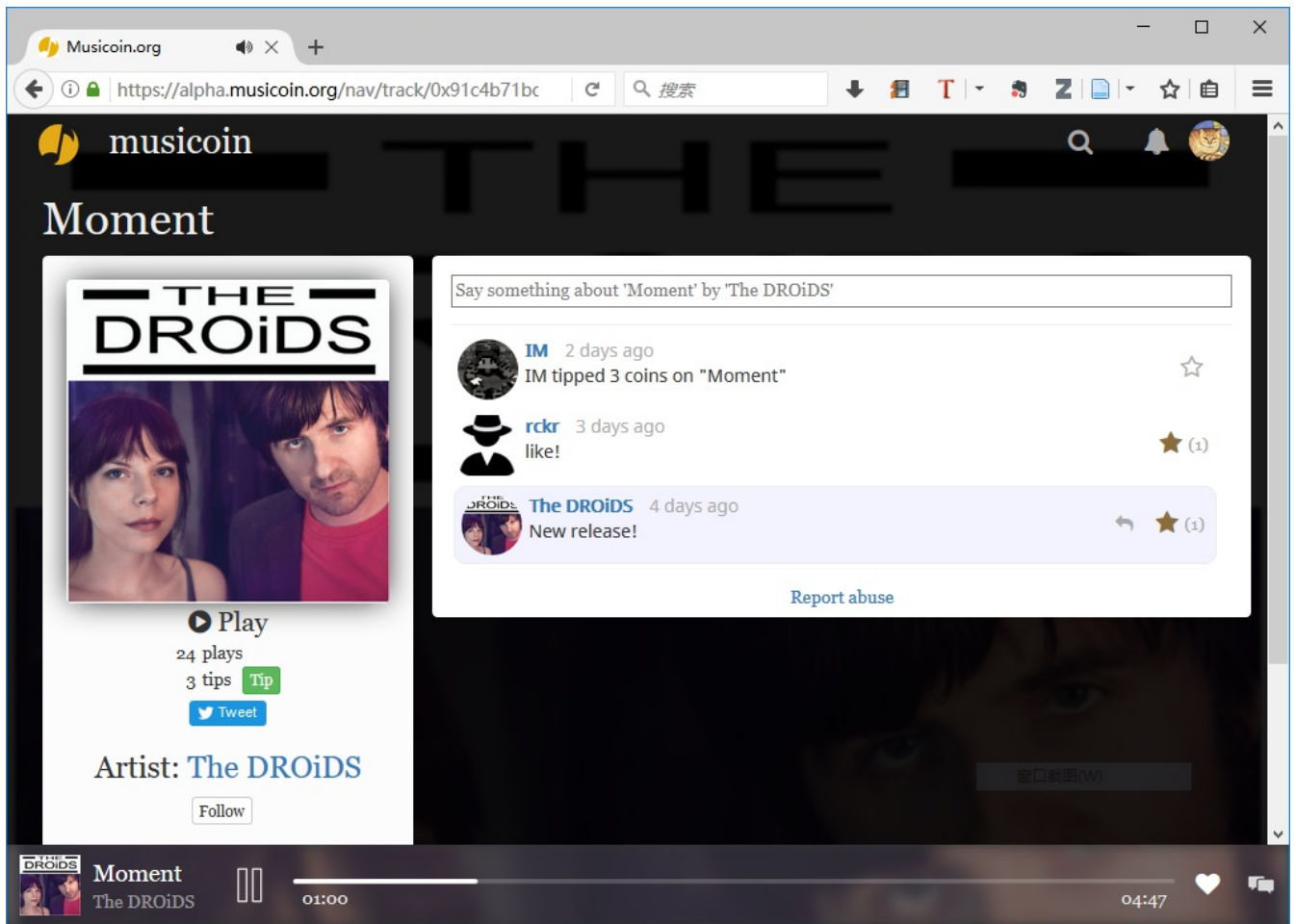
如果不使用社交媒体账户登录，还可以通过电子邮件方式注册，并在以后通过邮件地址与密码的方式登录。

2. 音乐播放

音乐通过 Web 界面的方式播放。

2.1 不登录收听

虽然在目前不登录系统也可以收听音乐，但后台的机制是由系统帮你支付收听费用，这种方式下，你只需要在浏览器的地址栏输入一首音乐的链接，就会出现这首音乐的播放界面，如下图所示。



这首音乐的链接：<https://alpha.musicoin.org/nav/track/0x91c4b71bd729f0162e5144f64fe76a7e3f190d5d>

在这个界面中，点击 Play 就会开始播放音乐。

2.2 登录收听

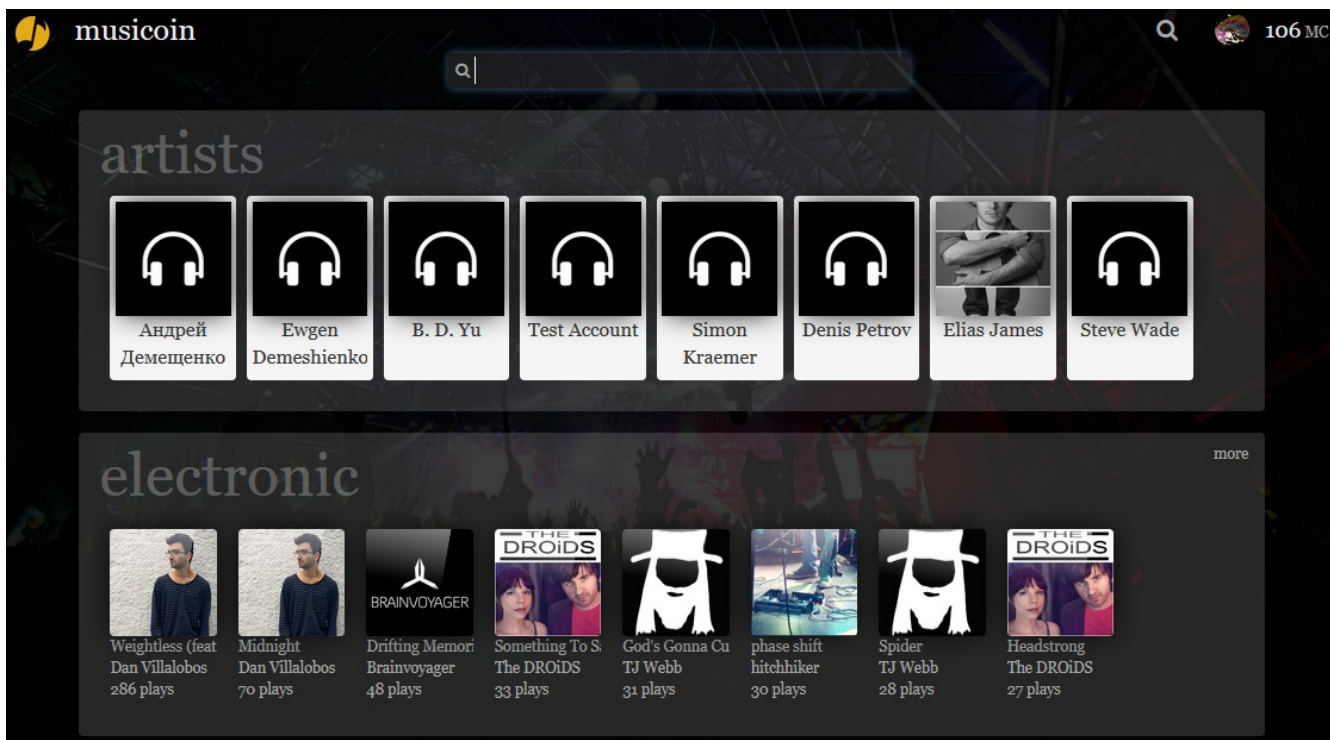
如果登录系统播放，那么可以做的更多：

- 给一首音乐打赏
- 评论一首音乐
- 给其它人的评论打赏

搜索

登录后，你还可以通过搜索方式查找音乐，方法是点击右上角的搜索图标，或者是直接输入搜索链接：<https://musicoin.org/nav/browse>

在搜索页面，可以根据音乐家或音乐种类查找或搜索音乐，如下图所示。



3. 音乐家如何发布音乐作品？

发布音乐需要在登录后进入后台页面，链接：<https://musicoin.org/nav/profile>。

在后台找到 Release 的位置，这里用来发布音乐，如果一首作品的音乐家只有一个人，那么填写以下内容就可以发布：

1. 音乐名称
2. 上传音乐文件
3. 填写一些关键词
4. 可以给音乐更换一个贴切的封面

如下图所示。

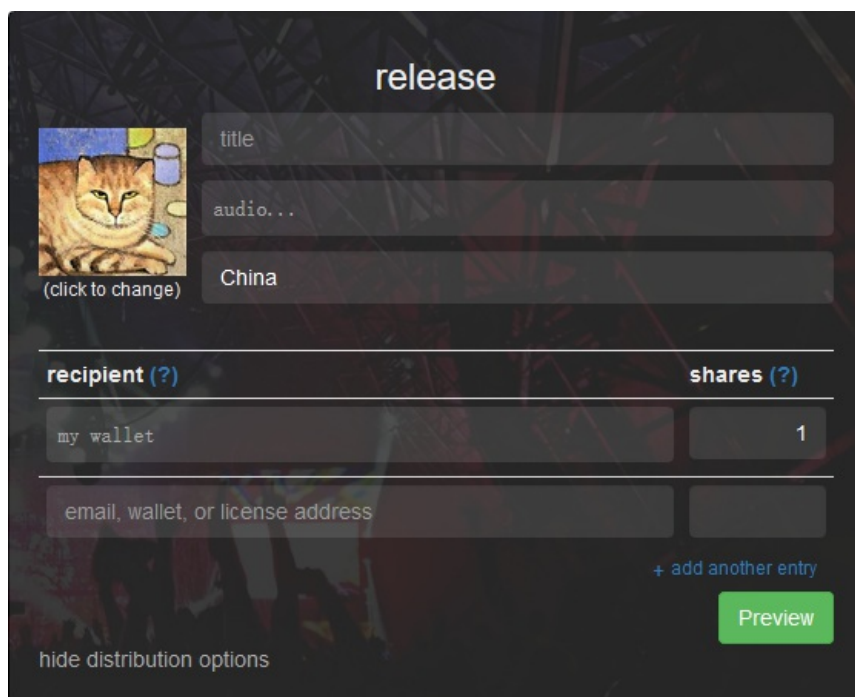
The screenshot shows the 'release' form in the Musicoin backend. The form has a dark background with white text. On the left, there is a placeholder image of a cat with the text '(click to change)' below it. To the right of the image are three input fields: 'title', 'audio...', and 'China'. Below these fields is a green 'Preview' button. At the bottom left, there is a link that says 'not a solo act? show distribution options'.

音乐作品以文件的方式上传，比如一个 MP3 格式的文件（系统支持各种格式的音乐文件）。

如果一首作品的音乐家有多个人，那么可以点击下面的“not a solo act? show distribution options”点开分成选项。

在分成选项中，默认只有一个分成人（也就是您），点击“+ add another entry”会增加一行填写框，在这里可

以添加更多的合作者，如下图所示。



release

title

audio...

China

(click to change)

recipient (?)	shares (?)
my wallet	1

email, wallet, or license address

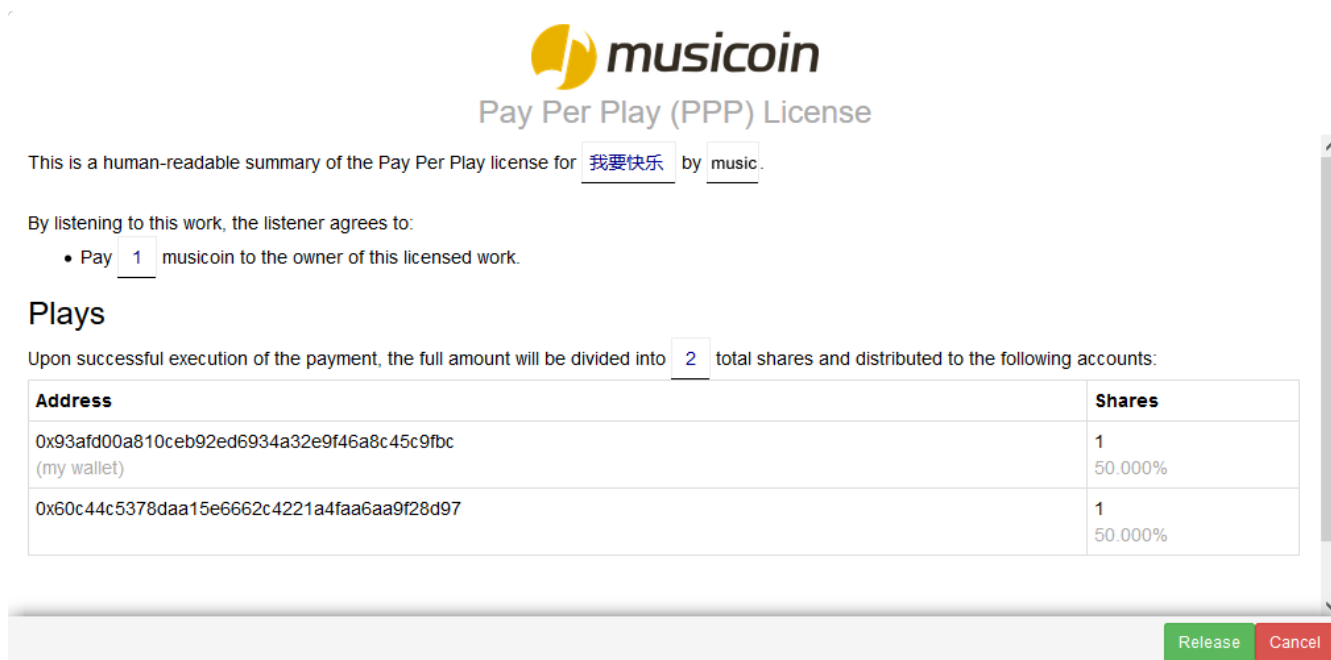
+ add another entry


Preview

hide distribution options

1. 在前面的框，填写合作者的钱包地址。为方便记忆也可以输入合作者注册 Musicoin 的邮件地址。如果有词曲授权方，还可以输入词曲授权方的地址。
2. 在后面的框，填写分成方式。分成用整数表示，如果有三个乐队成员，其他他们等到相同的金额，那么可以可以设置为，每个人为 1。如果分成总数为 100 的话，就与百分百的情况相同。

填写完成后，点击“Preview”就可以查看授权协议，如下图所示。



 **musicoin**

Pay Per Play (PPP) License

This is a human-readable summary of the Pay Per Play license for 我要快乐 by music.

By listening to this work, the listener agrees to:

- Pay 1 musicoin to the owner of this licensed work.

Plays

Upon successful execution of the payment, the full amount will be divided into 2 total shares and distributed to the following accounts:

Address	Shares
0x93afd00a810ceb92ed6934a32e9f46a8c45c9fbc (my wallet)	1 50.000%
0x60c44c5378daa15e6662c4221a4faa6aa9f28d97	1 50.000%

Release Cancel

然后点击下面绿色的“Release”按钮就可以发布。

4. 如何在 Cryptopia 市场交易 Musicoin ?

Musicoin 已经入驻 Cryptopia，可以通过以下链接访问。

- 货币信息: <https://www.cryptopia.co.nz/CoinInfo/?coin=MUSIC>
- 交易链接: https://www.cryptopia.co.nz/Exchange/?market=MUSIC_BTC

在 Musicoin 的交易页面, 可以查看 Musicoin 与比特币汇率的走势, 也可以直接进行 Musicoin 的买进或者卖出, 如下图所示。

0.00000093 MUSIC/BTC... X +

←

🔒 Cryptopia Ltd (NZ)

https://www.cr

90%

🔍 搜索

↓

T

🔍

»

☰

CRYPTOPIA

☰

📈

👤 digitip

🔔

🔒

MarketsBalancesOrders

musico

Markets:

All Markets

MUSIC/BTC

-2.11%

0.00000093

MUSIC/DOGE

-38.78%

3.00000015

MUSIC/LTC

-46.06%

0.00010788

📈

Musicoin

MUSIC / BTC

24 hour Statistics

Last price

0.00000093

Change

-2.11%

High

0.00000100

Low

0.00000085

Volume: 21.94059313 BTC / 24035761.34719323 MUSIC

ChartDepth/Dist.

Date: 18/03 11:09

Vol: 0.00000000

Base: 0.00000000

Open: 0.00000088

Close: 0.00000088

High: 0.00000088

Low: 0.00000088

🔍

1d2d1w2w1m3m6mAll

15m30m1hr2hr4hr12hr1d1w

+

Buy MUSIC

Balance: 0.51841290 BTC

Amount

0.00000000

MUSIC

Price

0.00000000

BTC

Total

0.00000000

BTC

Fee

0.00000000

BTC (0.20%)

Net Total

0.00000000

BTC

Minimum trade: 0.00000500 BTC

Buy MUSIC

-

Sell MUSIC

Balance: 50002.00000000 MUSIC

Amount

0.00000000

MUSIC

Price

0.00000000

BTC

Total

0.00000000

BTC

Fee

0.00000000

BTC (0.20%)

Net Total

0.00000000

BTC

Minimum trade: 0.00000500 BTC

Sell MUSIC

☰

Sell Orders

8396105.97820642 MUSIC

Price (BTC)

Amount (MUSIC)

Total (BTC)

Sum (BTC)

0.00000094

4024.85875521

0.00378337

0.00378337

0.00000095

5.42391304

0.00000515

0.00378852

0.00000097

10989.01098901

0.01065934

0.01444786

0.00000098

116510.95239516

0.11418073

0.12862859

0.00000099

203524.62332009

0.20148938

0.33011797

0.00000100

180071.96041553

0.18007196

0.51018993

0.00000101

26412.57069064

0.02667670

0.53686663

0.00000102

22622.66322695

0.02307512

0.55994174

0.00000104

739.22668258

0.00076880

0.56071054

☰

Buy Orders

2.46169381 BTC

Price (BTC)

Amount (MUSIC)

Total (BTC)

Sum (BTC)

0.00000090

203563.53286644

0.18320718

0.18320718

0.00000089

51381.37868516

0.04572943

0.22893661

0.00000088

1080104.12130285

0.95049163

1.17942823

0.00000087

51810.31501618

0.04507497

1.22450321

0.00000086

338928.23556087

0.29147828

1.51598149

Chat

4.1 交易

在 Cryptopia 交易中，买卖双方自由报价，系统自动匹配成交（也就是有人卖出，才能有人买入）。

交易界面就在交易链接页面中部，左侧为买入，右侧为卖出，如下图所示。

Buy MUSIC

Balance: 0.51841290 BTC

Amount

2000

MUSIC

Price

0.000005

BTC

Total

0.01000000

BTC

Fee

0.00002000

BTC (0.20%)

Net Total

0.01002000

BTC

Minimum trade: 0.00000500 BTC

Buy MUSIC

Sell MUSIC

Balance: 50002.00000000 MUSIC

Amount

0.00000000

MUSIC

Price

0.00000000

BTC

Total

0.00000000

BTC

Fee

0.00000000

BTC (0.20%)

Net Total

0.00000000

BTC

Minimum trade: 0.00000500 BTC

Sell MUSIC

人性化的一点是，即使你报了较高的价格去买入，但如果有人低价卖，那么系统会优先匹配最低的价格（可以保证你不花冤枉钱）。

4.2 提款与转账

点击右上角用户头像左边的 B 图标，会进入钱包页面，链接为：<https://www.cryptopia.co.nz/Balances>，界面如下图所示。

Cryptopia - Balances

Cryptopia Ltd (NZ)

https://www.cryptopia.co.nz/Balances

搜索

CRYPTOPIA

digitip

Trust Rating

☆☆☆☆☆

Account

Settings

Security

Messages

Notifications

Balances

Estimated BTC: 0.56533517 BTC

Estimated BTC(Altcoin only): 0.04692227 BTC

Currency

Address

Available

Unconfirmed

Total

Est. BTC

Favorite

Bitcoin(BTC)

1EjhWWNZUvzpKzkk

0.51841290

0.00000000

0.51841290

0.51841290

☒

Musicoïn(MUSIC)

0xb4e22684046f00

50002.00000000

0.00000000

51002.00000000

0.04692184

☒

Previous 1 Next

Chat

WARNING! Please do not mine directly to your Cryptopia addresses, We do not support generated transactions from pools like P2Pool etc.

在这里可以进行货币的提款和转账，提款是把系统内的货币转出到外部账户，转账是系统内部，把数字货币转给其它用户。进行提款和转账操作需要点击货币左边的下箭头，如下图所示。

Balances

Search

Estimated BTC: 0.56533517 BTC

Estimated BTC(Altcoin only): 0.04692227 BTC

☒ Favorites only

☐ Hide zero balances

Currency	Address	Available	Unconfirmed	Total	Est. BTC	Favorite
Bitcoin(BTC)	1EjhWWNZUvzpKzkk	0.51841290	0.00000000	0.51841290	0.51841290	<input checked="" type="checkbox"/>
Musicoin(MUSIC)	0x0b4e22684046f00	50002.00000000	0.00000000	51002.00000000	0.04692184	<input checked="" type="checkbox"/>
Actions		Held For orders	Pending Withdraw	Pool Pending		
Withdraw Transfer		1000.00000000	0.00000000	MUSIC Payout Info		

点击之后，会在所选货币下面出现 Withdraw（提款）与 Transfer（转账）按钮，在此操作就可以。

5. 如何使用 Musicoin 客户端钱包？







5.1 安装

Musicoin 客户端是用户与系统连接的界面，通过 Musicoin 客户端可以收听音乐（未来发布），挖矿赚取音乐币，以及基本的音乐币管理。

安装 Musicoin 客户端需要去官方 GitHub 下载安装包，地址

为：<https://github.com/Musicoin/desktop/releases>，下载文件见下图。

Downloads

 Musicoin-client-linux-x64.zip	100 MB
 Musicoin-client-osx-x64.zip	102 MB
 Musicoin-client-win-ia32.zip	90.4 MB
 Musicoin-client-win-x64.zip	98.6 MB
 Source code (zip)	
 Source code (tar.gz)	

由文件名可知，提供了 Linux、OSX、Windows 三种系统的版本，还有开源代码。其中 Windows 分为 32 位与 64 位的版本（选用什么版本与用户的操作系统版本有关，64 位的操作系统两种版本都可以使用，32 位的操作系统只能使用 32 位的软件）。

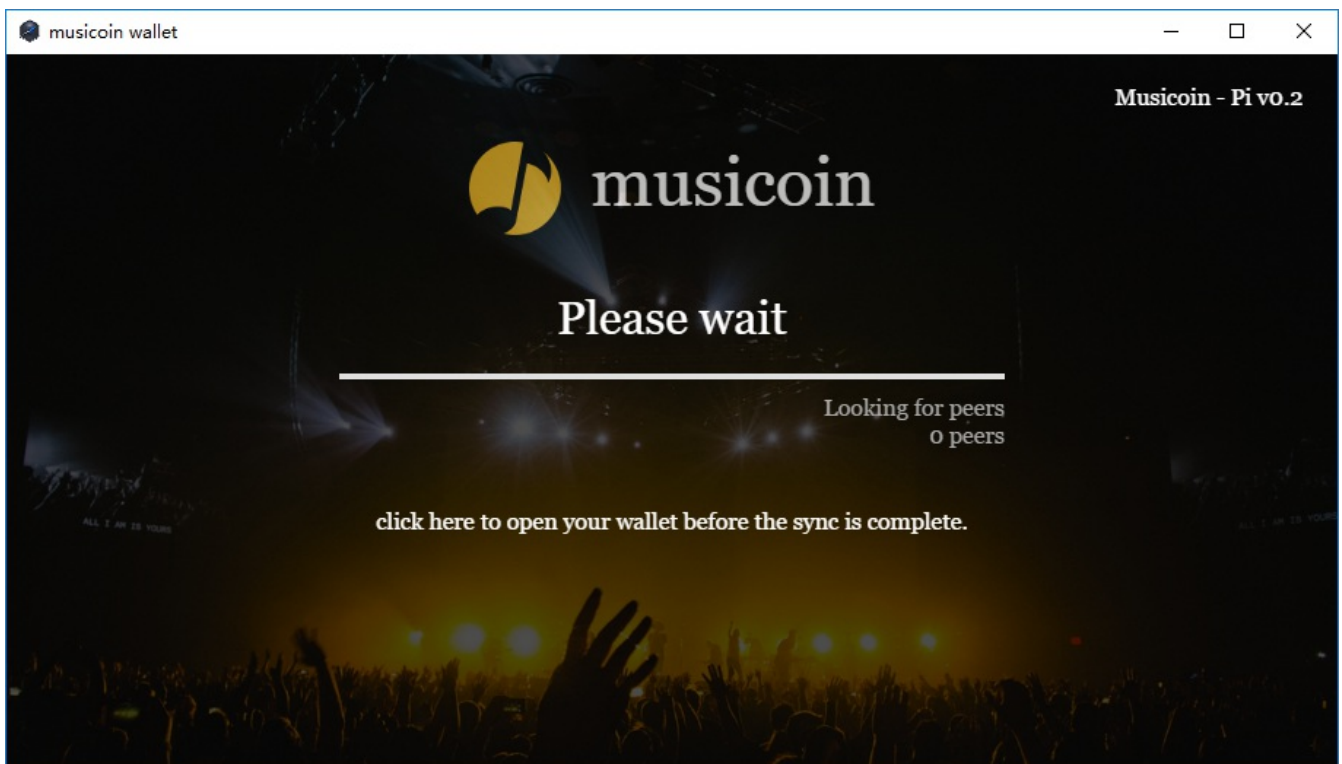
特别方便的是，在 Windows 系统中，软件下载回来，解压缩到任何一个地方，不需要安装就可以使用。

Musicoin-client-win-x64			
名称	修改日期	类型	大小
bin	2017/2/12 23:51	文件夹	
config	2017/2/12 23:51	文件夹	
dummyModules	2017/2/12 23:46	文件夹	
facade	2017/2/12 23:46	文件夹	
hub	2017/2/12 23:46	文件夹	
interface	2017/2/12 23:46	文件夹	
locales	2017/2/12 23:46	文件夹	
node_modules	2017/2/12 23:46	文件夹	
solidity	2017/2/12 23:46	文件夹	
.gitignore	2017/2/12 23:46	GITIGNORE 文件	1 KB
.npmignore	2017/2/12 23:46	NPMIGNORE 文件	1 KB
credits.html	2017/2/12 23:46	Chrome HTML D...	1,387 KB
d3dcompiler_47.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	4,367 KB
ffmpeg.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	1,926 KB
icudtl.dat	2017/2/12 23:46	DAT 文件	9,890 KB
libEGL.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	93 KB
libGLESv2.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	2,344 KB
Musicoin-client.exe	2017/2/12 23:46	应用程序	1,492 KB
natives_blob.bin	2017/2/12 23:46	BIN 文件	359 KB
node.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	4,476 KB
nw.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	82,568 KB
nw_100_percent.pak	2017/2/12 23:46	PAK 文件	584 KB
nw_200_percent.pak	2017/2/12 23:46	PAK 文件	879 KB
nw_elf.dll	2017/2/12 23:46	应用程序扩展	451 KB
package.json	2017/2/12 23:46	JSON 文件	1 KB
README.md	2017/2/12 23:46	MD 文件	2 KB
resources.pak	2017/2/12 23:46	PAK 文件	6,179 KB

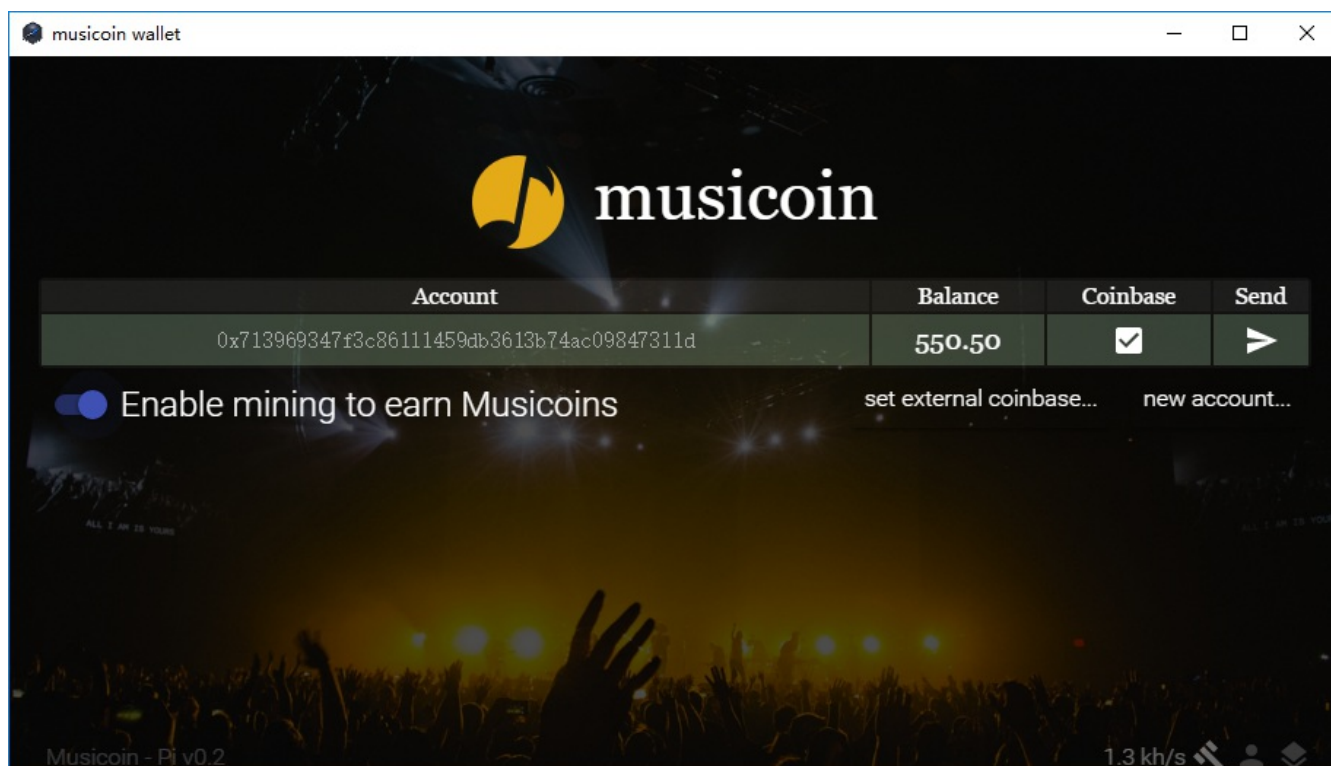
点击文件夹中的唯一可执行文件 Musicoin-client.exe 就会启动系统。

5.2 使用界面

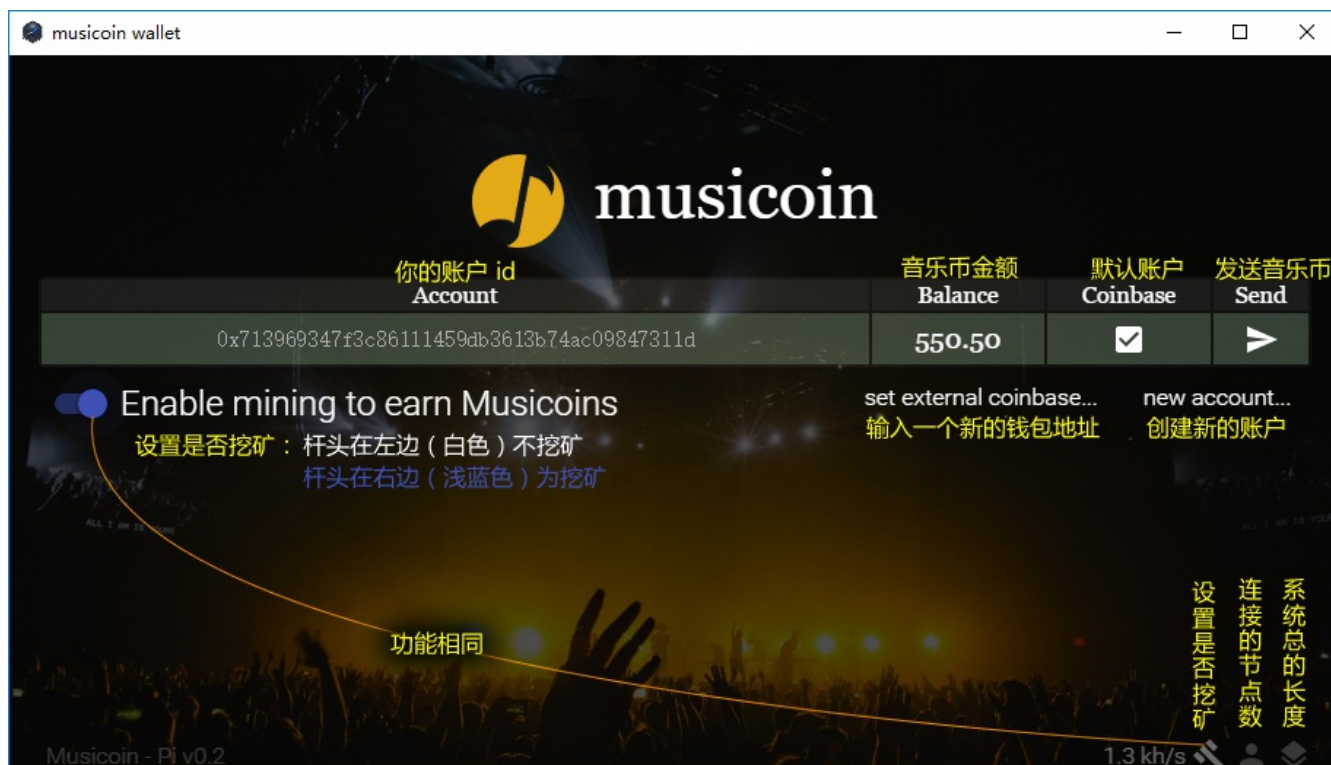
目前只显示两个界面，一个是启动界面，一个是钱包的界面。启动界面如下图所示。



在启动界面几乎不需要做什么操作，如果软件与其它节点建立稳定连接，就会自动转到音乐币操作界面，如下图所示。



钱包界面各项功能如下图所示。



其中系统总长度数字是区块链的区块总数，区块总数 x 500 就是总的货币发行量。