

01

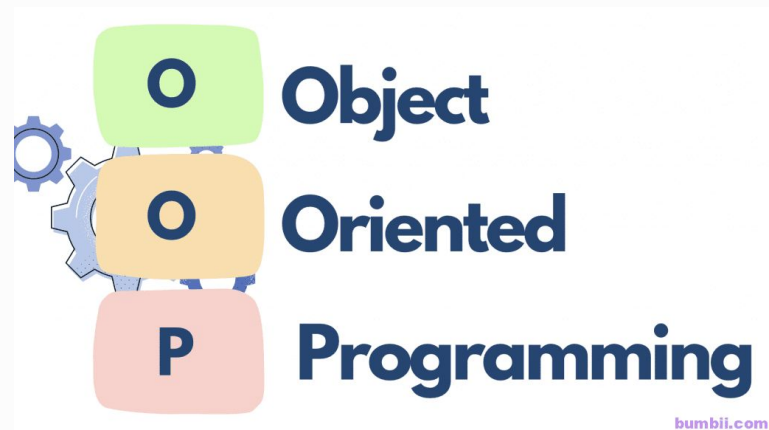
プロジェクトについて

NFTデータ収集アプリ

プロジェクトの目的

★ オブジェクト指向プログラミング技術の向上

★ NFTに関する情報を収集と統計



プロジェクトの概要

プロジェクト期間：1ヶ月

➤ プロジェクトメンバー：2人

★ 私の役割

SwingでUIをデザインする

UMLでパッケージ、クラス図の設計

★ 使用技術

言語：Java

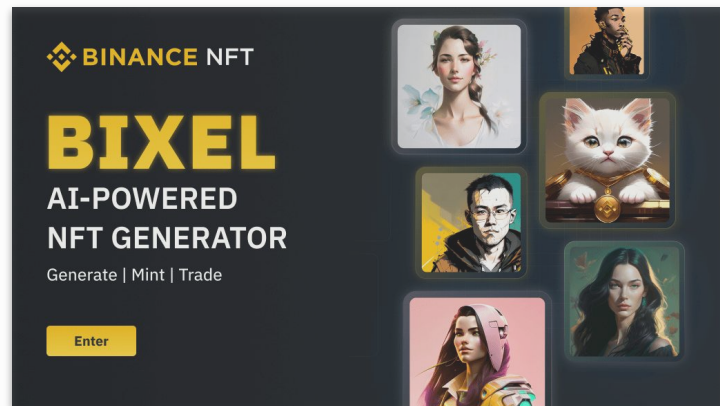
+ Selenium、Gson

バージョン管理システム：git



データ収集

	NFT	Tweet
コレクションソース	Binance	Twitter
データ項目	Owner Volume Floor Price Items, ...	Username Content Retweet Hashtag, ...
収集技術	Selenium	



情報処理

★ データ保存

- GoogleのGsonライブラリを使用します
- 収集したデータを Jsonファイルに保存する

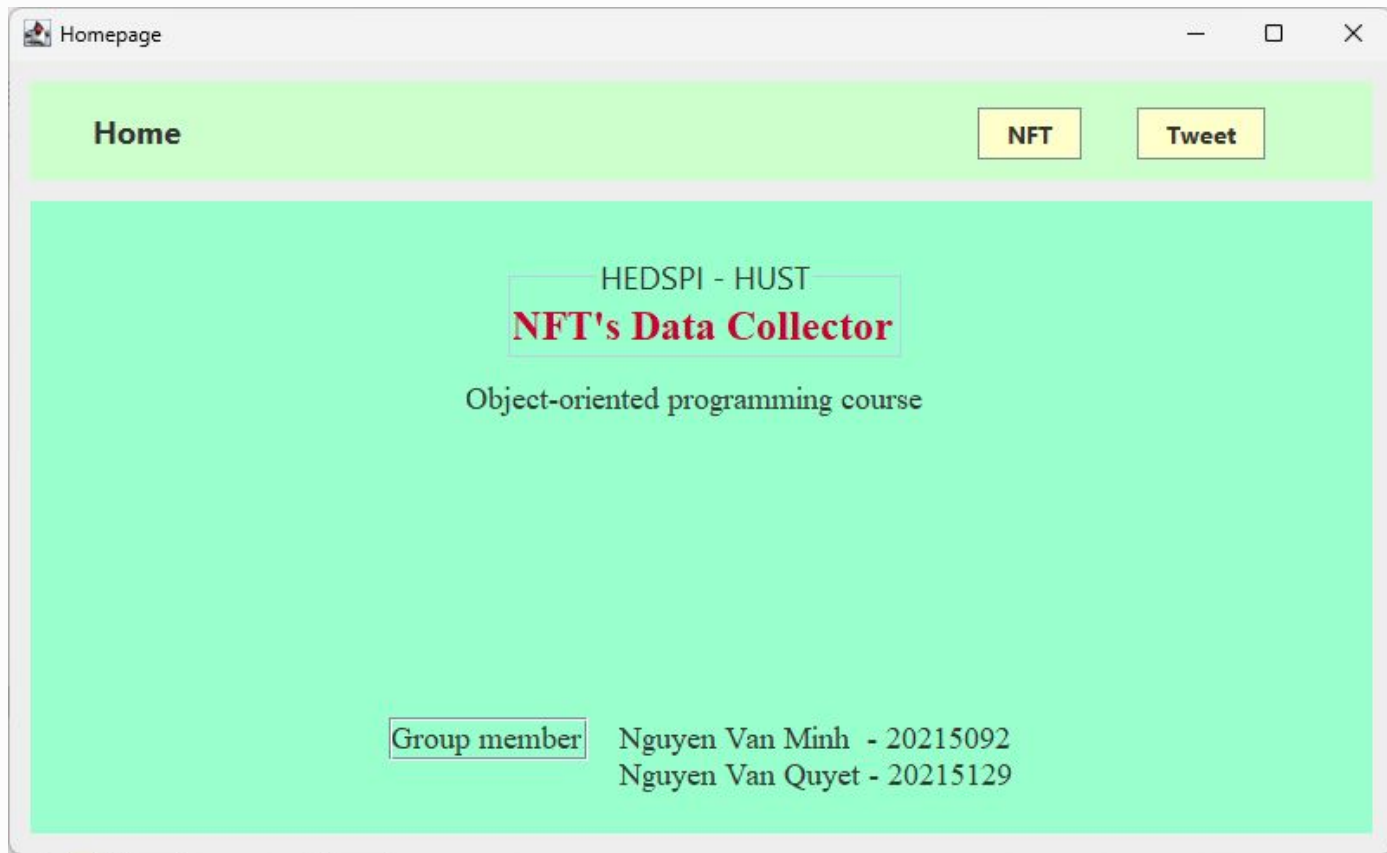


★ データ統計

- Swingで収集したデータを表示します
- NFTデータと関連ツイートの検索機能



プロジェクトのデモ



プロジェクトのデモ

NFT

Home

NFT

Tweet

Search

1H

6H

24H

7D

Name	Volume	Change	Floor price	Owners	Items
DeGods	64.93 ETH	-17.10%	2.75 ETH	2,571	8,683
Mutant Ape Yacht Club	124.62 ETH	+0.00%	5.3 ETH	11,377	19,486
CLONE X - X TAKAS...	16.38 ETH	-20.20%	1.24 ETH	9,648	19,520
Gh0stly gh0sts ETH	2.45 ETH	-79.96%	< 0.01 ETH	1	--
tiny dinos (eth)	1.33 ETH	+0.00%	0.12 ETH	--	--
The Uncanny Countr...	0.17 ETH	+0.00%	< 0.01 ETH	--	5,000
Nakamigos	1.82 ETH	-26.25%	0.16 ETH	5,588	20,000
627EEA	0.17 ETH	+0.00%	0.01 ETH	550	4,000
Monsterra Treasury ...	0.04 BNB	+0.00%	< 0.01 BNB	2,052	20,000
Christmas 2022 Gift ...	0.03 BNB	+0.00%	< 0.01 BNB	717	4,200
MERGE VV	0.07 ETH	+0.00%	< 0.01 ETH	12	29,963
Ape Reunion	0.18 ETH	+0.00%	0.03 ETH	3	10,000
Azuki Elemental Beans	3.72 ETH	-94.61%	0.7 ETH	1,518	5,326
Azuki Elementals	3.06 ETH	-45.44%	0.58 ETH	4,652	14,574
Rug Radio - Genesis...	0.77 ETH	-24.57%	0.15 ETH	2,101	--
Supercute World	0.1 ETH	+0.00%	0.01 ETH	--	5,555
KartParty-YKZ	13.07 ETH	+0.00%	2.5 ETH	260	700
Crowd	< 0.01 ETH	+0.00%	< 0.01 ETH	9,315	38,045
Lil Pudgys	4.46 ETH	-37.62%	0.95 ETH	7,479	21,409
Moonbirds	6.31 ETH	-77.71%	1.37 ETH	5,841	10,000
Jackal Meme	0.05 ETH	-68.95%	< 0.01 ETH	7,777	7,777

プロジェクトのデモ

Tweet

Home

NFT

Tweet

Tweet Posts

OfficialNino | AIKO Society @OfficialNinoyt

2023-02-12T10:42:27.000Z

GM FAM!!
Happy Sunday everyone!
This is my #Aikobeanz #7065
Always with Me!
#AikoFAM #Crofam #QzukiNFT #Cybercubs #RAYC #BAYC #Qzuki #LoadedLions #NFTCommunity #CryptocomNFT #CronosChain #BTC #cro #NFTlover #NFTCollection #DYOR #Aikobeanz

Comment:8 Retweet:13 Like:28 View:1K

Hashtag Trends

NFT

Search

Result: 96

Hashtag	Times
	142
#NFT	52
#NFTCommunity	19
#NFTs	14
#nft	13
#NFTCollection	8
#NFTGiveaway	8
#nftart	7
#Metaverse	6
#BAYC	4
#ENS	4
#ETH	4
#Ethereum	4
#Giveaway	4
#NFTGiveaways	4
#nfts	4
#opensea	4

ご清聴ありがとうございました

