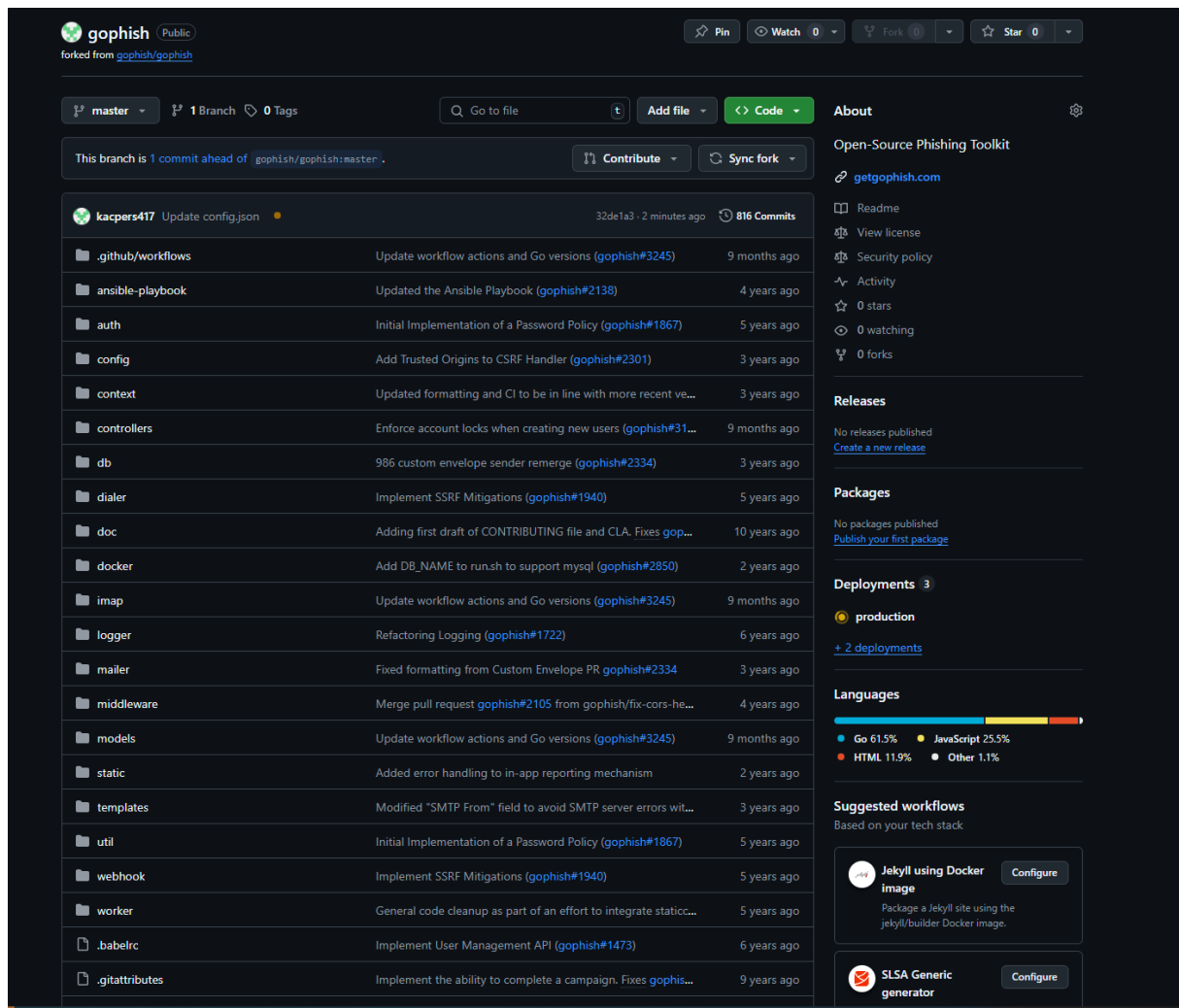


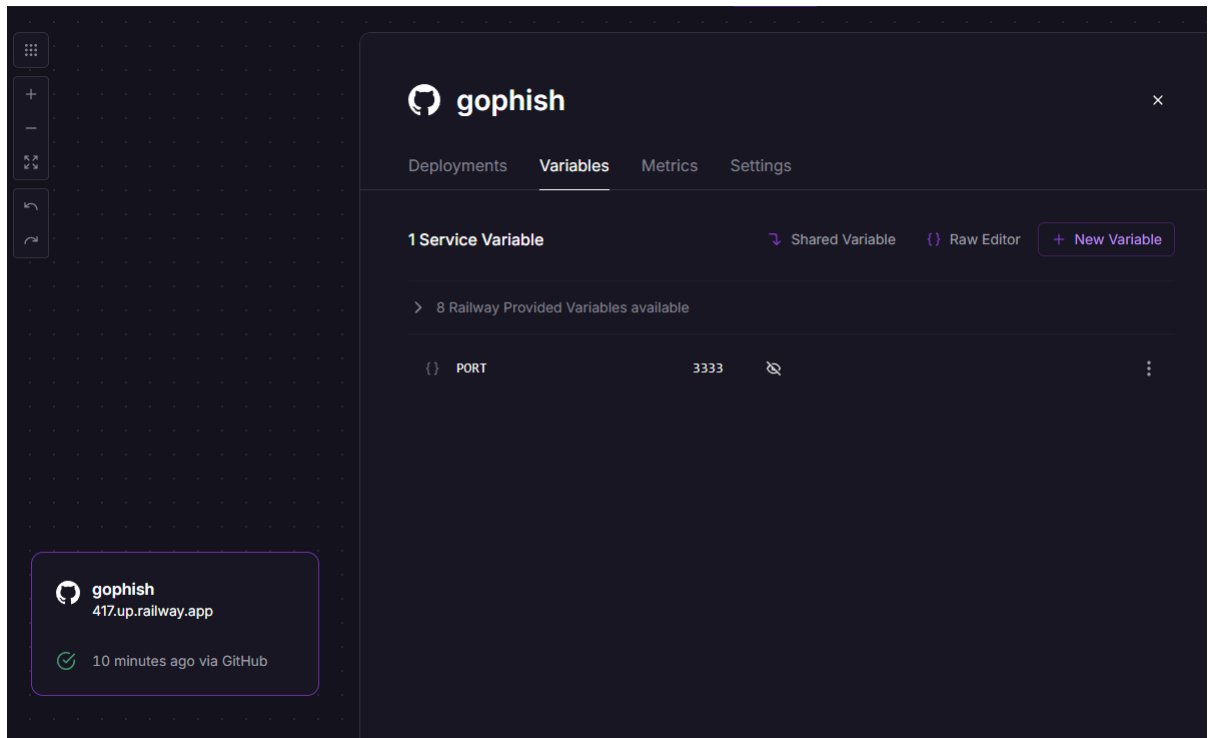
Najpierw zająłem się ustawianiem środowiska. W tym celu użyłem infrastruktury Railway oraz GitHub. Zforkowałem Gopisha i rozpocząłem pracę.



Następnie rozpocząłem konfigurację Gopisha w środowisku Railway. W tym celu:

1. Wygenerowałem domenę 417.up.railway.app która umożliwi mi dostęp

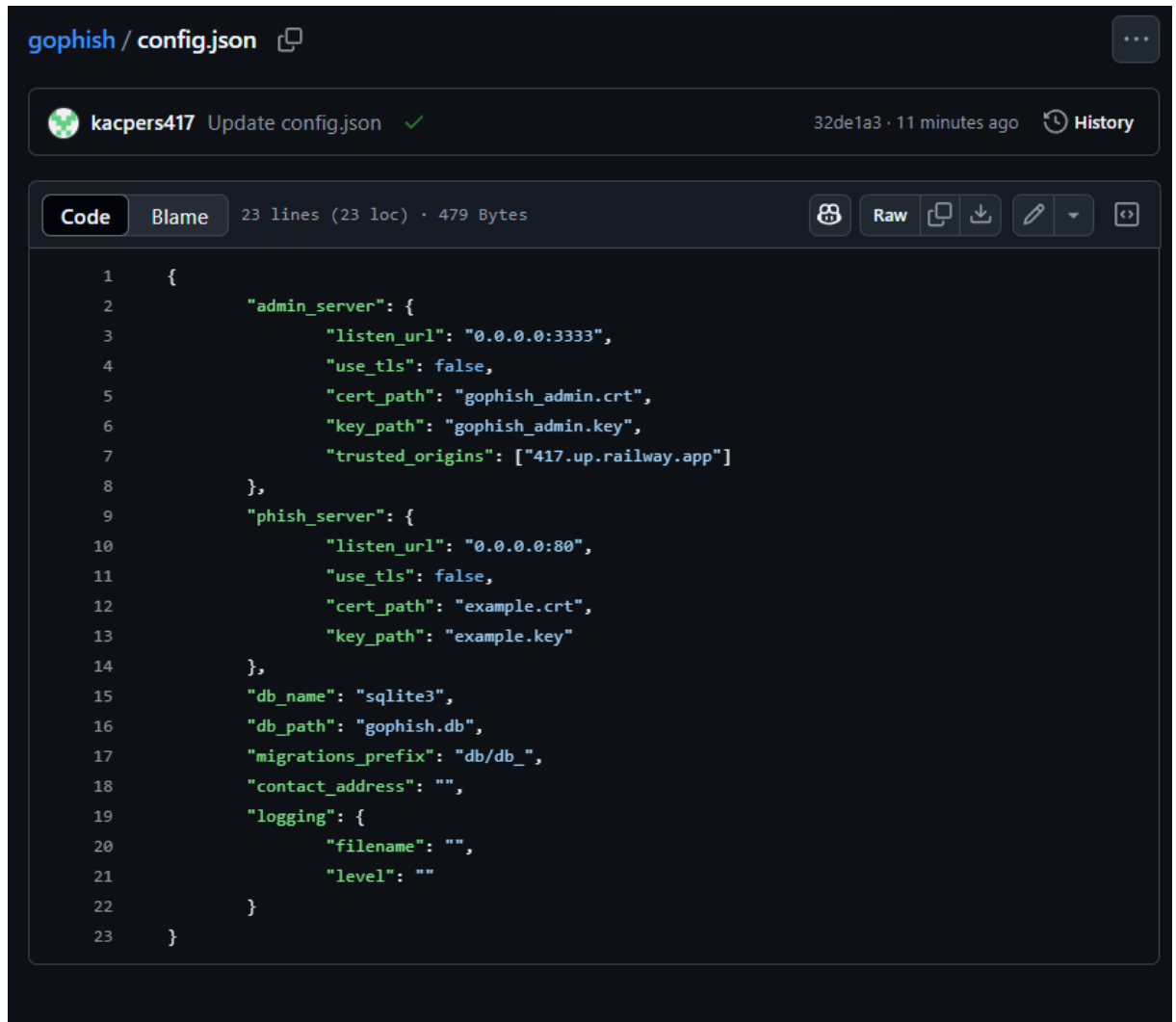
2. Stworzyłem nowy variable „PORT” z wartością 3333 (aby mieć dostęp jako admin)



3. Skonfigurowałem config.json w GitHubie:

- zmieniłem wartość listen_url z 127.0.0.1:3333 na 0.0.0.0:3333
- zmieniłem wartość use_tls z true na false (Railway automatycznie utworzy i będzie utrzymywać endpoint TLS)

-dodałem wygenerowaną domenę 417... do „trusted_origins”



```
1  {
2      "admin_server": {
3          "listen_url": "0.0.0.0:3333",
4          "use_tls": false,
5          "cert_path": "gophish_admin.crt",
6          "key_path": "gophish_admin.key",
7          "trusted_origins": ["417.up.railway.app"]
8      },
9      "phish_server": {
10         "listen_url": "0.0.0.0:80",
11         "use_tls": false,
12         "cert_path": "example.crt",
13         "key_path": "example.key"
14     },
15     "db_name": "sqlite3",
16     "db_path": "gophish.db",
17     "migrations_prefix": "db/db_",
18     "contact_address": "",
19     "logging": {
20         "filename": "",
21         "level": ""
22     }
23 }
```

Dalej uruchomiłem wygenerowaną domenę i rozpocząłem pracę w Gophish. Najpierw zająłem się tworzeniem grup i osób, do których moja kampania ma trafić. Zgodnie ze wzorem stworzyłem plik hr.people.csv, w którym zawarłem Imiona, Nazwiska, maile oraz pozycję osób z grupy „Pracownicy HR”.

Zaimportowałem go i otrzymałem gotową grupę.

Edit Group

Name:

Pracownicy HR

+ Bulk Import Users

Supports CSV files

First Name

Last Name

Email

Position

+ Add

Show

10

entries

Search:

First Name	Last Name	Email	Position	
Adrian	Michniak	adrian.michnia...	HR Manager	
Anastazja	Kieca	anastazja.kieca...	HR Coordinator	
Andrzej	Petryk	andrzej.petryk...	HR Business Partner	
Antoni	Ledzion	antoni.ledzion...	HR Business Partner	
Apolonia	Borkiewicz	apolonia.borkie...	HR Specialist	
Bianka	Krzystek	bianka.krzystek...	HR Manager	
Bianka	Siwka	bianka.siwka@...	HR Manager	
Błażej	Stein	blażej.stein@ex...	Talent Acquisition Specialist	
Damian	Cymer	damian.cymer...	HR Coordinator	
Dawid	Zaniewicz	dawid.zaniewicz...	Talent Acquisition Specialist	

Showing 1 to 10 of 50 entries

Previous

1

2

3

4

5

Next

Close

Save changes

Utworzyłem również inną grupę (mniejszą), którą nazwałem „Działem IT”

Następnie stworzyłem Template pierwszego maila. Postanowiłem, że najpierw mogę przetestować pracowników pod kątem rozpoznawania whalingu. W tym przypadku rzekomy partner biznesowy rozmawiał z Prezesem na temat dalszej współpracy – wysła więc ustalenia w formie pdf. Pdf jest oczywiście nieszkodliwy.

New Template

Name: whaling

Envelope Sender: tomasz.kowalski@partnersolutions.com

Subject: Prośba o zapoznanie się - po rozmowie z Prezesem

Text **HTML**

Szanowni Państwo,
Zgodnie z rozmową, którą przeprowadziłem dziś rano z Panem Prezesem Andrzejem Kowalskim, przesyłam w załączeniu dokument zawierający ustalenia oraz dalsze kroki związane z naszą współpracą.

Będę wdzięczny za zapoznanie się z materiałem i potwierdzenie, że wszystko się zgadza - chcielibyśmy zamknąć temat jeszcze w tym tygodniu.

W razie jakichkolwiek pytań - jestem do dyspozycji.

☒ Add Tracking Image

Show 10 entries Search:

Name

Porozumienie_wspolpraca_2025.pdf.pdf

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

Gonish umożliwia tzw. Landing page, czyli co jest wyświetlane (jaka strona, tekst etc.) po kliknięciu w phishingowy attachment. To także należy skonfigurować, aby zrobić kampanię phishingową.

W tym celu pobrałem URL z filmiku na YT, który mówi, że uległeś phishingowi i jeżeli tak jest to powinieneś zgłosić to do odpowiedniego specjalisty.

Edit Landing Page

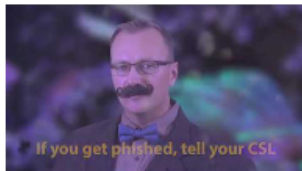
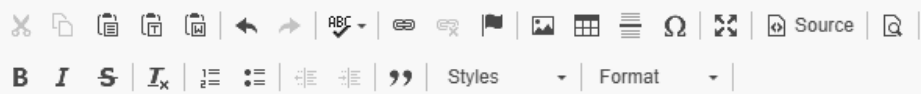


Name:

You have been phished video

 Import Site

HTML



body

☐ Capture Submitted Data ?

Cancel

Save Page

Dalej skonfigurowałem sending profile, za pomocą którego będą wysyłane maile.

New Sending Profile

Name:

gmail

Interface Type:

SMTP

SMTP From: ?

skrzypekman@gmail.com

Host:

smtp.gmail.com:3333

Username:

skrzypekman@gmail.com

Password:

.....

☒ Ignore Certificate Errors ?

Email Headers:

X-Custom-Header

{{.URL}}-gophish

+ Add Custom Header

Show 10 entries

Search:

Header

Value

No data available in table

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous

Next

Send Test Email

Cancel

Save Profile

Na zakończenie ustanawiam kampanię dla pracowników HR oraz czekam na statystyki (jest to jedynie konfiguracja i symulacja oparta na nieprawdziwych mailach więc u każdego jest „error”). W prawdziwej sytuacji zobaczylibyśmy jak poszczególni pracownicy reagowali na mojego maila phishingowego tzn. czy weszli w odnośnik, czy przekazali dalej, czy jednak zgłosili etc.

Results for kampania phishingowa dla pracowników HR

Back

Export CSV

Complete

Delete

Refresh

Campaign Timeline

10:51:40...10:53:40:50010:53:40:52510:53:40:55010:53:40:57510:53:40:60010:53:40:62510:53:40:65010:53:40:67510:53:40:70010:53:40:72510:53:40:75010:53:40:77510:53:40:80010:53:40:82510:53:40:85010:53:40:87510:53:40:90010:53:40:92510:53:40:95010:53:40:97510:53:41:00010:53:41:02510:53:41...

Email Sent

0

Email Opened

0

Clicked Link

0

Submitted Data

0

Email Reported

0

Details

Show10entries

Search:

First Name	Last Name	Email	Position	Status	Reported
Adrian	Michniak	adrian.michniak@example.com	HR Manager	Error	
Anastazja	Kieca	anastazja.kieca@example.com	HR Coordinator	Error	
Andrzej	Petryk	andrzej.petryk@example.com	HR Business Partner	Error	
Antoni	Ledzion	antoni.ledzion@example.com	HR Business Partner	Error	
Apolonia	Borkiewicz	apolonia.borkiewicz@example.com	HR Specialist	Error	
Blanka	Krzystek	bianka.krzystek@example.com	HR Manager	Error	
Blanka	Siwka	bianka.siwka@example.com	HR Manager	Error	
Błażej	Stein	blażej.stein@example.com	Talent Acquisition Specialist	Error	
Damian	Cymer	damian.cymer@example.com	HR Coordinator	Error	
Dawid	Zaniewicz	dawid.zaniewicz@example.com	Talent Acquisition Specialist	Error	

New Campaign

Name:

kampania phishingowa dla pracowników HR

Email Template:

whaling

Landing Page:

You have been phished video

URL:

https://417.up.railway.app

Launch Date

June 14th 2025, 10:52 am

Send Emails By (Optional)

Sending Profile:

gmail

Send Test Email

Groups:

Pracownicy HR

Close

Launch Campaign