



Агенти Кібербезпеки

Ласкаво просимо, майбутні агенти кібербезпеки! Ваша місія — врятувати віртуальне місто "NetCity" від руйнівної хакерської атаки. Вам доведеться пройти чотири складні випробування, які перевірять ваші знання та навички у сфері кібербезпеки. Успішне завершення квесту принесе вам почесний кіберсертифікат і звання героя NetCity. Готуйтеся до викликів, адже доля цифрового світу у ваших руках!



NetCity в небезпеці!

NetCity, процвітаюче віртуальне місто, опинилося під загрозою! Невідомі хакери розпочали масштабну атаку на його цифрову інфраструктуру. Їхня мета – викрасти конфіденційні дані мешканців і вивести з ладу критично важливі системи управління. Ситуація критична, і лише ви, молоді агенти, можете стати на захист міста. Ваші знання з кібербезпеки – єдиний щит, який може врятувати NetCity від повного краху.



Терміновий виклик

Хакери атакують інфраструктуру NetCity.и отримали доступ до секретної інформації.



Викрадення даних

Зловмисники намагаються отримати доступ до інформації мешканців.



Ваша завдання

Захистити місто, використовуючи знання з кібербезпеки.

Код доступу

Перше випробування, "Код доступу", перевірить вашу здатність мислити логічно без допомоги цифрових пристроїв. Вам необхідно розшифрувати складний код доступу до головного сервера NetCity. Тільки командна робота та вміння знаходити нестандартні рішення в умовах обмежень допоможуть вам успішно пройти це випробування і на крок наблизитися до порятунку міста.

1

Ви отримали доступ до секретної інформації

Але щоб її розшифрувати, вам потрібен надійний код доступу.

2

Підказки

Вам видано картку з неправильним паролем.

3

Умова

Переписати цей пароль, зробивши його надійним.

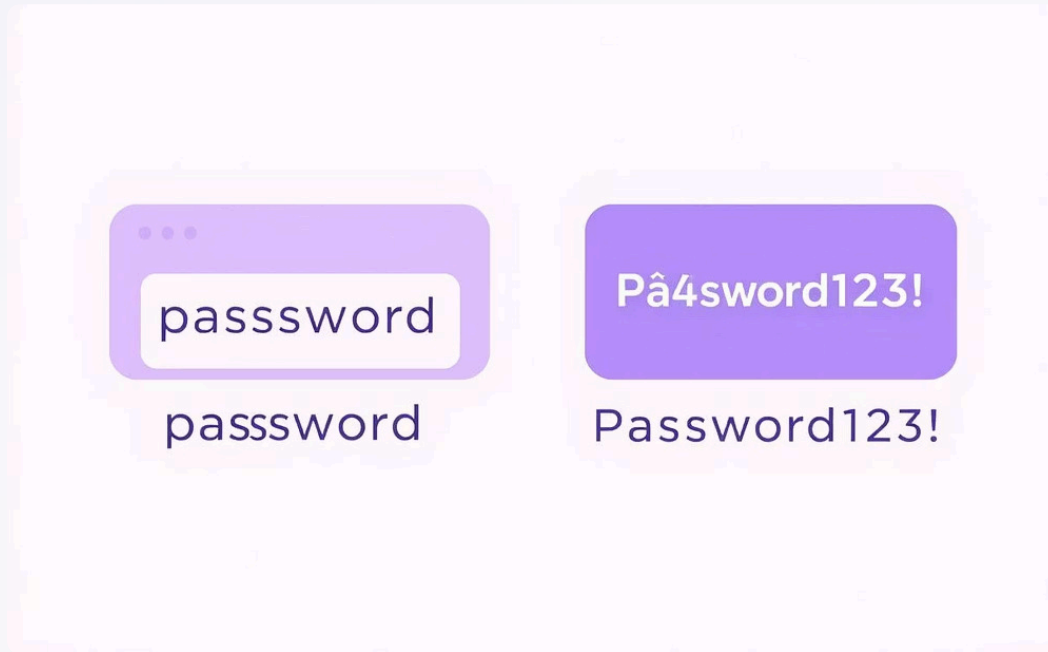
4

Пам'ятайте

Надійний пароль повинен мати мінімум 8 символів, літери різного регістру, цифри та спеціальні символи.



Приклади та Рекомендації



Приклади надійних паролів

Порівняйте ненадійні та надійні паролі:

- Ненадійний: **"password"**
- Надійний: **"P@ssw0rd123"**



Забезпечте свою безпеку

- Пам'ятайте, що пароль — це ключ до вашої безпеки.
- Не використовуйте прості паролі, які легко здогадатися.
- Змінюйте свої паролі регулярно.

Фішингова пастка

Наступне випробування, "Фішингова пастка", вимагає пильності та знання про соціальну інженерію. Вам потрібно буде розпізнати фішингові листи та повідомлення, які зловмисники розсилають мешканцям NetCity. Звертайте увагу на підозрілі посилання, граматичні помилки та невідповідність відправника. Використовуйте доступні онлайн-інструменти для перевірки. Ваша мета — запобігти викраденню особистої інформації та захистити конфіденційність громадян.

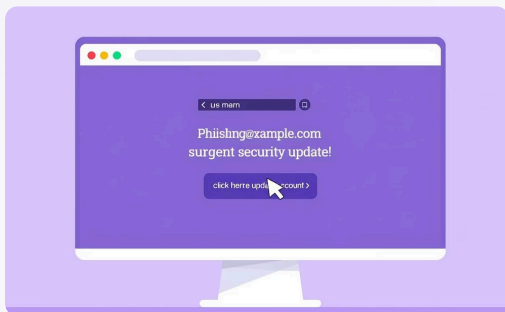
Аналіз повідомлень

- Підозрілі посилання
- Граматичні помилки
- Невідповідність відправника

Використання інструментів

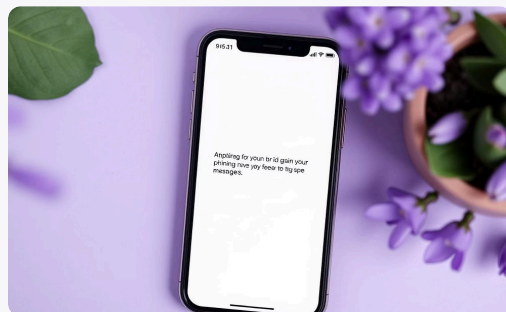
- Онлайн-сервіси для перевірки URL
- Знання про соціальну інженерію
- Обережність та критичне мислення

Вам буде надано доступ до кількох прикладів повідомлень:



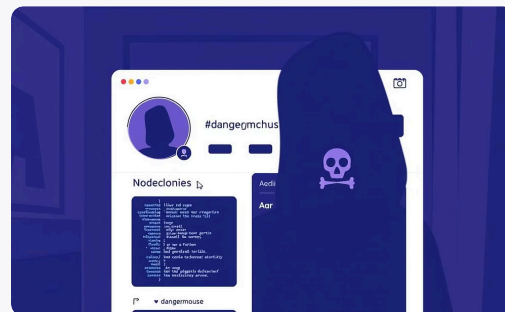
Електронні Листи

Визначте фішингові листи.
Уважно перевіряйте підозрілі посилання та імена відправників.



SMS-Повідомлення

Розпізнайте шахрайські SMS-повідомлення. Будьте особливо обережні з несподіваними запитами особистих даних.



Соціальні Мережі

Виявіть підроблені облікові записи та шкідливі посилання, що поширюються в постах та чатах.



Ваше завдання:

Визначте потенційні загрози.
Чітко поясніть, чому отримане повідомлення є шахрайським.

Зверніть увагу на:



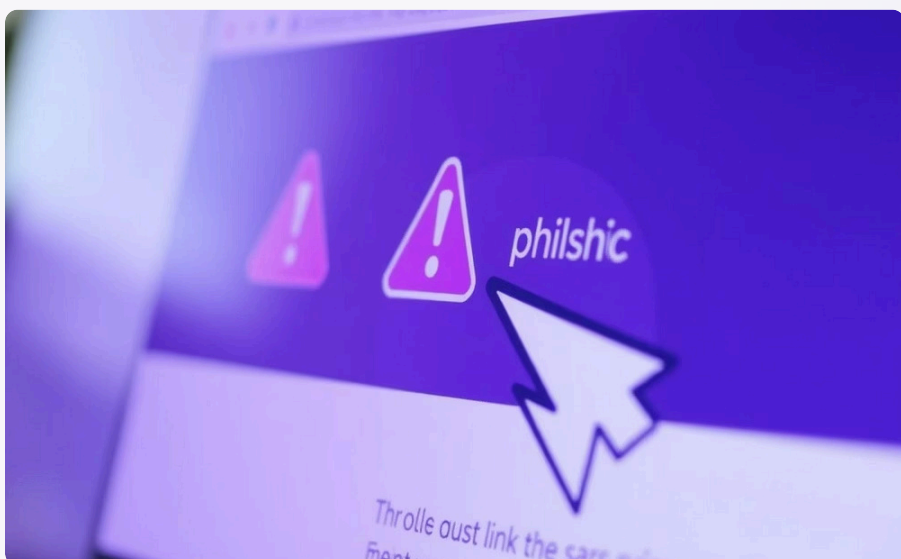
Підозрілий Відправник

Завжди перевіряйте адресу електронної пошти. Незнайомі символи або домени — це червоний прапор.



Надто Вигідні Пропозиції

Остерігайтеся надто вигідних обіцянок. Вони часто є пасткою шахраїв, що прагнуть ваших даних.



Шкідливі Посилання

Ніколи не натискайте на невідомі посилання. Завжди перевіряйте їхню адресу перед кліком.

Агенти Кібербезпеки у пошуках безпечного шляху

У тебе нове завдання! У мережі з'явився невідомий зловмисник, який залишив сліди у вигляді небезпечних ситуацій. Твоя місія — пройти всі етапи цифрового розслідування, знайти **небезпечні пастки** та обрати **безпечний шлях** у кожній ситуації. Тут ви можете використовувати цифрові пристрої. Це завдання допоможе вам розвинути критичне мислення та обережність, що є ключовими навичками для безпечного перебування в онлайн-середовищі.

Перед тобою — кілька папок.



У кожній з них описана ситуація, яка може трапитись з тобою в інтернеті. До кожної ситуації — два варіанти дій: один безпечний, інший — небезпечний:

Ваше завдання:

- Прочитай уважно ситуацію в кожній "папці".
- Як справжній **Агент Кібербезпеки**, проаналізуй ризики.
- Обери той варіант, який веде до **інформаційної безпеки**.

Пам'ятайте:

- Інтернет - це небезпечне місце, якщо не знати правил безпеки.
- Не довіряйте всім, кого зустрічаєте онлайн.
- Завжди перевіряйте інформацію, яку отримуєте.

Створи символ безпеки

Фінальне творче випробування – "Створи символ безпеки". Ваша задача — розробити за допомогою штучного інтелекту унікальний символ безпечного Інтернету для NetCity. Цей символ має бути зрозумілим, привабливим і ефективно передавати цінності безпечного онлайн-простору, нагадуючи мешканцям про важливість кібербезпеки. Проявіть свою креативність, використовуючи будь-який доступний інструмент ШІ для генерації зображень. Нехай ваш символ стане візитною картою NetCity!



Дослідження:

Подумайте про те, що для вас означає безпечний Інтернет. Які елементи або символи асоціюються у вас з безпекою? Це можуть бути замки, щити, або навіть усміхнені обличчя, які символізують доброзичливість.



Інструменти ШІ

Знайдіть інструмент штучного інтелекту, який дозволяє створювати графіку. Це може бути генератор зображень або програма для малювання, яка використовує ШІ для допомоги в дизайні.



Символ безпеки

Використовуючи обраний інструмент, почніть створювати свій символ. Не бійтеся експериментувати з кольорами, формами та елементами. Ваш символ має бути унікальним і відображати ваші ідеї про безпеку в Інтернеті.

Пам'ятайте:



Зрозумілість Символу

Ваш символ має бути легко впізнаваним для всіх. Він повинен одразу передавати ідею безпеки.



Натхнення та Вплив

Символ повинен надихати інших дбати про кібербезпеку. Він має мотивувати їх до дій.



Креативність та Унікальність

Використовуйте свої ідеї, щоб створити неповторний дизайн. Ваш символ має відображати вашу особистість.

NetCity врятовано!

Вітаємо, агенти кібербезпеки! Ви продемонстрували надзвичайні навички та знання, успішно пройшовши всі випробування. Завдяки вашій наполегливості та кмітливості, NetCity було врятовано від руйнівної хакерської атаки. Ви захистили конфіденційні дані мешканців і відновили контроль над системами міста. NetCity пишається вами! Ви не просто пройшли квест, ви стали справжніми героями цифрового світу, які готові стояти на захисті кіберпростору.





Кіберсертифікат

Настав час для урочистої церемонії! Ми раді вручити кожному учаснику квесту почесний Кіберсертифікат. Це підтвердження вашого внеску у захист кіберпростору та визнання ваших виняткових здібностей.

Пам'ятайте, що кібербезпека – це постійний процес. Закликаємо вас продовжувати розвивати свої навички та популяризувати принципи безпечного Інтернету серед друзів та родини. Ви – майбутнє безпечного цифрового світу!