HACKATHON DIGITAL FARABI 2024

от MSSP.GLOBAL

Задание: Разработка системы для мониторинга и оповещения о компрометации данных из сети Интернет.

Цель: Создать решение, которое будет мониторить различные интернет-сервисы, хакерские форумы и интернет ресурсы на предмет утечек данных и своевременно оповещать пользователей об обнаруженных компрометациях.

Описание задачи:

В современном мире, где цифровые технологии играют ключевую роль в повседневной жизни и бизнесе, защита конфиденциальности данных становится все более важной задачей. Ваша команда вызвана для участия в хакатоне с целью разработки системы, которая будет мониторить просторы интернета для обнаружения утечки данных.

Задачи:

- Проанализировать существующие методы мониторинга и оповещения о утечках данных. Определить основные критерии и индикаторы компрометации данных для различных типов ресурсов.
- Создать систему для непрерывного мониторинга различных интернет-ресурсов в сети Интернет. Реализовать механизмы для сбора и анализа данных о потенциальных утечках.
 - Обеспечить возможность интеграции системы с другими ИТ продуктами.
 - Подготовить демонстрацию работы системы на хакатоне.

Ожидаемые результаты:

- Эффективность разработанного решения для мониторинга и оповещения о компрометации данных.
 - Своевременность оповещений о утечках данных.

Формат решения:

Web-страница с интерфейсом для мониторинга утечки данных из различных ресурсов.

Требования к участникам:

Участники могут использовать различные технологии и методы для реализации своего решения, однако необходимо учитывать этические аспекты и соблюдать законы о конфиденциальности данных при работе с информацией пользователей. Готовность к совместной работе в команде и выполнению задач в рамках хакатона.

Планируемая продолжительность хакатона: 1 день (23 февраля 2024года). Желаем удачи в разработке!

По всем вопросам обращаться: s.tleuberdin@mssp.global