

AI 아트 및 딥페이크의 위험성

AI 아트와 딥페이크란?

AI 아트는 수십억 개의 이미지와 예술 창작물의 예시를 기반으로 생성됩니다. 사용자가 프롬프트를 입력하면 AI 아트 생성기는 이러한 많은 예시를 하나의 이미지로 결합하여 이미지를 만듭니다. 딥페이크 기술은 이와 비슷하지만 특정 사람과 장소의 실제 사진과 동영상을 조작한다는 점에서 다릅니다. 이 기술은 어떤 사람이 실제로는 하지 않은 행동이나 말을 한 것처럼 보이게 만들 수 있습니다. 이 두 기술은 무해한 방식으로 사용될 수도 있지만 사이버 범죄자는 이를 악의적으로 사용하는 방법을 찾아냈습니다.

딥페이크 사기

사기꾼은 딥페이크 기술을 사용하여 유명인이나 기타 공인을 사칭할 수 있습니다. 이러한 유형의 사기는 유명인이 특정 제품을 추천하지 않았음에도 불구하고 그렇게 한 것처럼 보이게 합니다. 사기꾼은 이러한 기술로 사람들을 속여 가짜 제품을 구매하게끔 유도하고 소비자의 개인 정보 또는 금융 정보를 탈취합니다. 딥페이크는 정치인에게도 사용될 수 있습니다. 딥페이크 동영상은 정부 관계자가 실제로 하지 않은 말이나 행동을 한 것처럼 보이게 만들 수 있습니다. 이러한 유형의 동영상을 이용해 사기꾼들은 사람들이 가짜 웹사이트를 방문하거나 가짜 뉴스 기사를 클릭하도록 유인합니다.

AI로 생성된 아트 및 사진 사기

사이버 범죄자는 흔히 온라인 로맨스 스캠에 AI를 사용합니다. 데이팅 프로필에 적용할 가짜 사진을 생성하여 피해자에게서 돈이나 정보를 훔칠 수 있습니다. 사이버 범죄자들은 또한 최신 시사 이슈를 사기의 주제로 사용합니다. AI를 사용하여 비극적인 사건이나 기타 사건과 관련된 사실적인 사진을 생성합니다. 그런 후에 이런 사진을 가짜 웹사이트에 게시하여 사람들에게 자선 단체에 기부할 것을 강요합니다. 물론 이 단체는 가짜이며 사이버 범죄자는 기부금을 가로챍니다.

안전을 지키는 방법

아래 팁을 따라 AI 아트 사기로부터 자신을 안전하게 보호하세요.

- AI로 생성된 이미지에는 미묘한 차이나 실수가 있는 경우가 많습니다. 사진에서 비정상적으로 보이는 부분이 있는지 잘 살펴봅니다. 사진 속 손가락이 5개보다 많거나 조명이나 그림자가 이상한 경우 AI로 생성된 이미지일 수 있는 일반적인 신호입니다.
- 클릭하거나 행동하기 전에 항상 잠시 멈춰 생각합니다. 사진이나 이미지가 기괴하거나 사실이라기에는 너무 좋아 보인다면 사기일 수 있습니다.
- 가능하면 다른 곳에서 관련된 내용을 검증합니다. 예를 들어 유명인 추천이 담긴 동영상을 본다면 해당 인물의 공식 웹사이트에서 그 사람이 실제로 제품과 관련이 있다는 증거가 있는지 확인합니다.