

NAME: ai tracker

DATE: May 15, 2026 6:59 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY

AI houdt bij hoe lang en op welke tijdstippen je TikTok kijkt. Vervolgens zoekt het de bijbehorende gevolgen en gevaren op van de tijd waarin je scrollt. Elke dag krijg je een melding met hoe lang je op TikTok hebt gescrollt, op welke tijdstippen en wat de consequenties hierop (kunnen) zijn.



HUMAN VALUES



1. Je kan door het algoritme bepaalde meningen vormen door de posts die voorbij komen, bijvoorbeeld specifieke politieke opvattingen versterken.
2. Gebruikers kunnen negatiever over zichzelf gaan voelen door het zien van bewerkte of indrukwekkende video's.
3. Gebruikers kunnen hun gedrag of kledingstijl aanpassen. Hierdoor heb je online goedkeuring nodig.
4. Nepnieuws opnemen

TRANSPARENCY



TikTok legt niet volledig uit hoe het werkt. Maar dat staat niet in verbinding met de verslaving van TikTok, mensen die verslaafd zijn weten al hoe het werkt.

IMPACT ON SOCIETY



AI houdt bij hoe lang je TikTok kijkt. Vervolgens zoekt de gevolgen en gevaren op van de tijd waarin je scrollt. Elke dag krijg je een melding met hoe lang je op TikTok hebt gescrollt en wat de consequenties hierop (kunnen) zijn.

STAKEHOLDERS



- De grootste doelgroep van TikTok zijn jongere gebruikers.

SUSTAINABILITY



De energie die verbruikt wordt heeft niks te maken met waarom het scrollen op TikTok maar door blijft gaan.

HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS



Deze vraag is niet relevant omdat het breken van wetten niet in connectie staat met de verslaving van TikTok.

DATA



Dit is niet te koppelen aan hoe TikTok zorgt voor verslaving.

FUTURE



Hoe TikTok in de toekomst eruit ziet is niet relevant. Dit is een actueel probleem.

PRIVACY



TikTok verzamelt persoonlijke data. De basisgegevens van een gebruiker zoals naam, geboortedatum, e-mailadres en telefoonnummer. Maar het verzamelt ook je gebruikersgedrag. Welke video's je kijkt, liked, deelt en hoe lang je kijkt. Verder ook de reacties die je plaatst en wie je volgt. Hiermee bouwt TikTok een gepersonaliseerde foryou pagina op en laat gerichte advertenties zien.

INCLUSIVITY



TikTok heeft een built-in bias. Het algoritme is ontworpen om video's te tonen die die gebruikers waarschijnlijk interessant vinden. Hierdoor worden populaire trends of stereotypen vaker gepromoot, komt er meer voorbij wat je voorkeur heeft maar geeft het dus ook een beperking voor bepaalde soorten content. TikTok heeft regels waardoor bijvoorbeeld alternatieve groepen minder worden getoond zoals politieke inhoud of LGBTQ+ inhoud.

FIND US ON WWW.TICT.IO

THIS CANVAS IS PART OF THE TECHNOLOGY IMPACT CYCLE TOOL. THIS CANVAS IS THE RESULT OF A QUICKSCAN. YOU CAN FILL OUT THE FULL TICT ON WWW.TICT.IO



NAME: ai tracker 

DATE: May 15, 2026 6:59 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
 AI houd bij hoe lang en op welke tijdstippen je TikTok kijkt. Vervolgens zoekt het de bijbehorende gevolgen en gevaren op van de tijd waarin je scrollt. Elke dag krijg je een melding met hoe lang je op TikTok hebt gescrollt, op welke tijdstippen en wat de consequenties hierop (kunnen) zijn.

HUMAN VALUES 

How is the identity of the (intended) users affected by the technology?

To help you answer this question think about sub questions like:

- If two friends use your product, how could it enhance or detract from their relationship?
- Does your product create new ways for people to interact?...

TRANSPARENCY 

Is it explained to the users/stakeholders how the technology works and how the business model works?

- Is it easy for users to find out how the technology works?
- Can a user understand or find out why your technology behaves in a certain way?
- Are the goals explained?
- Is the idea of the technology explained?
- Is the technology company transparent about the way their...

IMPACT ON SOCIETY 

What is exactly the problem? Is it really a problem? Are you sure?

Can you exactly define what the challenge is? What problem (what 'pain') does this technology want to solve? Can you make a clear definition of the problem? What 'pain' does this technology want to ease? Whose pain? Is it really a problem? For who? Will solving the problem make the world better? Are you sure? The problem definition will help you to determine...

STAKEHOLDERS 

Who are the main users/targetgroups/stakeholders for this technology? Think about the intended context by...

When thinking about the stakeholders, the most obvious one are of course the intended users, so start there. Next, list the stakeholders that are directly affected. Listing the users and directly affected stakeholders also gives an impression of the intended context of the technology.

...

SUSTAINABILITY 

In what way is the direct and indirect energy use of this technology taken into account?

One of the most prominent impacts on sustainability is energy efficiency. Consider what service you want this technology to provide and how this could be achieved with a minimal use of energy. Are improvements possible?

HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS 

In which way can the technology be used to break the law or avoid the consequences of breaking the law?

Can you imagine ways that the technology can or will be used to break the law? Think about invading someone's privacy. Spying. Hurting people. Harassment. Steal things. Fraud/identity theft and so on. Or will people use the technology to avoid facing the consequences of breaking the law (using trackers to evade speed radars or using bitcoins to launder...)

DATA 

Are you familiar with the fundamental shortcomings and pitfalls of data and do you take this sufficiently into...

There are fundamental issues with data. For example:

- Data is always subjective;
- Data collections are never complete;
- Correlation and causation are tricky concepts;
- Data collections are often biased;...

FUTURE 

What could possibly happen with this technology in the future?

Discuss this quickly and note your first thoughts here. Think about what happens when 100 million people use your product. How could communities, habits and norms change?

PRIVACY 

Does the technology register personal data? If yes, what personal data?

If this technology registers personal data you have to be aware of privacy legislation and the concept of privacy. Think hard about this question. Remember: personal data can be interpreted in a broad way. Maybe this technology does not collect personal data, but can be used to assemble personal data. If the technology collects special personal data (like...

INCLUSIVITY 

Does this technology have a built-in bias?

Do a brainstorm. Can you find a built-in bias in this technology? Maybe because of the way the data was collected, either by personal bias, historical bias, political bias or a lack of diversity in the people responsible for the design of the technology? How do you know this is not the case? Be critical. Be aware of your own biases....

FIND US ON WWW.TICT.IO

THIS CANVAS IS PART OF THE TECHNOLOGY IMPACT CYCLE TOOL. THIS CANVAS IS THE RESULT OF A QUICKSCAN. YOU CAN FILL OUT THE FULL TICT ON WWW.TICT.IO

  