

NAME: Reel Image Filter

DATE: September 12, 2025 8:24 AM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
Deze AI-functie analyseert geüploade fotos en detecteert of ze zijn bewerkt met extreme gezichtsfilters of body-editing tools. Indien een afbeelding overdreven is aangepast, wordt de gebruiker via een melding aangemoedigd om de "Real Image" optie te gebruiken. Dit is een AI-gestuurde functie die bewerkte gezichten of lichamen herstelt naar een natuurlijkere vorm, gebaseerd op realistische proporties.



IMPACT ON SOCIETY

De technologie kan bijdragen aan een eerlijkere weergave van mensen en het bewustzijn van de impact van bewerkte beelden vergroten. Het kan echter als te gecontroleerd of censurerend ervaren worden door gebruikers.



HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS

Om te voorkomen dat slechte actoren de technologie misbruiken, kan het systeem strikte controles en algoritmes implementeren om te zorgen dat de "Real Image" filter niet wordt gebruikt voor manipulatie of misleiding van anderen. Daarnaast kan het platform maatregelen treffen om te voorkomen dat gebruikers bewust misleidende of schadelijke bewerkingen aan hun foto's doen die het systeem zouden kunnen omzeilen.



PRIVACY

De technologie kan bijdragen aan ethisch gebruik van sociale media door gebruikers meer bewust te maken van de gevolgen van bewerkte beelden. Echter, gebruikers kunnen zich gecontroleerd voelen, wat de ethische waarde van vrijheid en autonomie in twijfel kan trekken.



HUMAN VALUES

De technologie heeft de potentie om positieve menselijke waarden te bevorderen, zoals eerlijkheid en zelfacceptatie, door gebruikers bewust te maken van de impact van bewerkte beelden. Een verbetering zou kunnen zijn om meer ruimte te bieden voor persoonlijke voorkeuren, zodat gebruikers de optie hebben om zelf te bepalen hoe ze hun beelden aanpassen, zonder dat ze zich gecontroleerd voelen.



STAKEHOLDERS

Deze vraag is niet van toepassing, omdat mijn concept zich enkel richt op de gebruikerservaring en niet op andere stakeholders zoals platformeigenaren of beleidsmakers.



DATA

Deze vraag is niet van toepassing, omdat mijn concept geen focus legt op dataverzameling of -verwerking, maar op het herstellen van bewerkte beelden en het bewustzijn van gebruikers.



INCLUSIVITY

Deze vraag is niet van toepassing, omdat mijn concept zich richt op het herstellen van bewerkte beelden zonder expliciete aandacht voor diversiteit of inclusiviteit.



TRANSPARENCY

Deze vraag is niet van toepassing, omdat mijn concept geen nadruk legt op transparantie van de technologie, maar op het bevorderen van bewustzijn over bewerkte beelden.



SUSTAINABILITY

De technologie kan duurzamer worden door het gebruik van efficiëntere AI-algoritmes die minder energie verbruiken bij het verwerken van beelden. Daarnaast kan het platform de langetermijneffecten van het gebruik van de "Real Image" filter monitoren, zodat er continue verbeteringen kunnen worden doorgevoerd op basis van gebruikersfeedback en maatschappelijke trends.



FUTURE

De technologie heeft potentieel om een positieve impact te hebben door gebruikers bewuster te maken van bewerkte beelden, maar het kan ook de vrijheid van gebruikers beperken als ze zich gecontroleerd voelen, wat kan leiden tot weerstand.



FIND US ON www.tict.io

THIS CANVAS IS PART OF THE TECHNOLOGY IMPACT CYCLE TOOL. THIS CANVAS IS THE RESULT OF AN IMPROVEMENTSCAN. YOU CAN FILL OUT THE FULL TICT ON [WWW.TICT.IO](http://www.tict.io)



NAME: Reel Image Filter

DATE: September 12, 2025 8:24 AM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
Deze AI-functie analyseert geüploade fotos en detecteert of ze zijn bewerkt met extreme gezichtsfilters of body-editing tools. Indien een afbeelding overdreven is aangepast, wordt de gebruiker via een melding aangemoedigd om de "Real Image" optie te gebruiken. Dit is een AI-gestuurde functie die bewerkte gezichten of lichamen herstelt naar een natuurlijkere vorm, gebaseerd op realistische proporties.



IMPACT ON SOCIETY



Now that you have thought hard about the impact of this technology on society (by filling out the questions...

If you think about the real problem this technology is going to solve. If you think about the ability of this technology to solve the real problem. If you think about possible negative effects and whether this technology will contribute to a world you want to live in. If you think about all that, what improvements would you make? In technology? In context? In use?...

HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS



Now that you have thought hard about how bad actors can impact this technology, what improvements would...

If you think about this technology being used to break the law, or avoid the consequences of breaking the law, or to be used against certain groups, or to attack the truth or to pit certain groups against each other. If you think about all of that, what improvements would you (want to) make? In the technology? In context? In use?...

PRIVACY



Now that you have thought hard about privacy and data protection, what improvements would you like to make?...

If you think about this technology invading someone's privacy or collecting personal data and if you think about the way this technology is compliant with prevailing law and mitigates dataprotection risks and concerns. If you think about all that, what improvements would you (want to) make? In the technology? In context? In use?...

HUMAN VALUES



Now that you have thought hard about the impact of your technology on human values, what improvements...

If you think about the impact of this technology on human values and needs. If you think about how this technology affects the identity of the user, the autonomy of the user (can the users make their own decisions?) and the health and well-being of the user. If you think about all that, what improvement would you (want to) make? In the technology?...

STAKEHOLDERS



Now that you have thought hard about all stakeholders, what improvements would you like to make? List them...

If you think about all stakeholders of this technology. If you think about stakeholders that are less obvious. If you think about the way certain stakeholders are affected by this technology and if you want to take them into consideration. If you think about all that, what would you (want to) improve? In the technology? In context? In use?...

DATA



Now that you have thought hard about the impact of data on this technology, what improvements would you...

If you think about the limitations of data. Things like subjectivity, incomplete datasets and so on. If you think about the way new insights are handled. If you think about the sustainability of the collection of data or the data that is collected from the users. If you think about all that, what would you (want to) improve? In the technology? In context?...

INCLUSIVITY



Now that you have thought hard about the inclusivity of the technology, what improvements would you like to...

If you think about accessibility to this technology. If you think about built in biases or automatic decisions that may be biased. If you think about who is benefitting from this technology and the diversity of the team that creates the technology. If you think about all that, what improvements would you (want to) make? In the technology? In context? In use?...

TRANSPARENCY



Now that you have thought hard about the transparency of this technology, what improvements would you like t...

If you think about the communication on the way the technology works and the businessmodel. If you think about the explanation on automatic decisions that are made. If you think about complaint procedures and transparency on possible negative effects. If you think about all that, what would you (want to) improve? In the technology? In context?...

SUSTAINABILITY



Now that you have thought hard about the sustainability of this technology, what improvements would you like t...

If you think about the direct and indirect energy use and the materials that are used in the technology. If you think about the lifespan of the technology and the hidden environmental impact of the technology. If you think about all that, what improvements would you (want to) make? In the technology? In context? In use?...

FUTURE



Impact Improvement: Now that you have thought hard about the future impact of the technology, what...

If you think about an utopian and a dystopian scenario. If you think about the way this technology can change the world. If you think about the consequences of a different party buying your technology. If you think about all that, what would you (want to) improve? In the technology? In context? In use? ...

FIND US ON WWW.TICT.IO

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

