

NAME: plagiaat software met blockchain



DATE: May 2, 2025 10:52 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY

Dit is een plagiaat software die gebruikt maakt van de blockchain om ze verdere value te bieden aan de gebruikers. Deze software heeft een focus naar academische instelling toe maar kan ook gebruikt worden door privé bedrijven.

HUMAN VALUES

De software is er om de gebruiker te helpen met het digitaliseren en beschermen van zijn werk.

TRANSPARENCY

De gebruiker kan niet rechtstreeks in de code kijken. Het is een product. Maar de gebruiker krijgt wel uitleg wat het met zijn of haar document gebeurd.

IMPACT ON SOCIETY

Deze software helpt met het overbruggen van de analoge naar de digitale wereld.

STAKEHOLDERS

- Academische instellingen
- gebruikers
- Lezers

SUSTAINABILITY

We maken gebruik van de blockchain, wat bekent staat voor zijn energy verbruik. Duurzaam is het niet, maar dit ligt eerder aan de manier dat we elektriciteit maken. Niet de applicatie.

HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS

Neen de technologie kan niet worden gebruikt om de wet te breken. Ze heeft niet de capaciteit om dit te doen

DATA

Ja, we zijn bewust van de gevaren van het bijhouden van data. Maar onze applicatie houd belangen niet zoveel data bij dat dit een dreiging kan vormen.

FUTURE

Het is de bedoeling dat de applicatie verspreid geraakt in de academische wereld. Dit zal dan een netwerk van nodes maken die elk bezig zijn met het mijnen (nakijken) van de documenten. Dit zal dan een globaal netwerk creëren dat zicht bezig houdt met het nakijken van werkstukken en het bij houden in de digitale ruimte.

PRIVACY

Ja, de software zal bepaalde persoonlijk data bijhouden in de databank, maar dit is strikt voor identificatie.

INCLUSIVITY

Neen, de applicatie heeft geen in gebouwde vooroordeelen. Er wordt niet genoeg data bijgehouden om hier "biases" te creëren.

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: plagiaat software met blockchain



DATE: May 2, 2025 10:52 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY

Dit is een plagiaat software die gebruikt maakt van de blockchain om ze verdere value te bieden aan de gebruikers. Deze software heeft een focus naar academische instelling toe maar kan ook gebruikt worden door privé bedrijven.

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...

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...)

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...

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...

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?

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?

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