

NAME: Incubate De message App 

DATE: December 2, 2021 7:19 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
 Het is een app, waarbij mensen een bericht, video, foto of geluidsopname kunnen sturen op een exact moment in de toekomst, tussen 1 minuut van nu en 25 jaar.

HUMAN VALUES 

Er zijn twee soorten gebruikers, waarbij alle gebruikers beide soorten zijn. De verzenders en de ontvangers. Er wordt door de app geloofd dat herinneringen belangrijk zijn en dat deze door middel van de app makkelijk gemaakt kunnen worden. De geluksamomenten worden bij de gebruikers vergroot. Zowel op verjaardagen en bruiloften als op een moment na het rouwen van een dierbaren of een begrafenis. Er wordt een hulpmiddel aangeboden, waardoor mensen gelukkiger kunnen worden. Ik denk dat de technologie bijdraag aan de...

TRANSPARENCY 

IMPACT ON SOCIETY 

Het probleem bevindt zich in het missen van verjaardagen, het maken van herinneringen die te weinig worden gemaakt, het beter schrijven van artikelen voor journalisten en ook het verliezen van dierbaren. Daarnaast heeft bijna iedereen wel eens een moment waarbij gedacht wordt: "Ik hoop dat ik me dit over tien jaar nog herinner. Als voorbeeld kan een dood veel pijn veroorzaken, zeker als deze onverwacht is. Hierdoor kunnen de mensen die iemand verloren zijn nooit meer de stem horen of het gezicht zien van degene die ze het meest...

STAKEHOLDERS 

SUSTAINABILITY 

HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS 

Deze technologie/app kan de wet heel simpel overtreden door middel van het verzamelen en verhandelen van data gegevens met bijvoorbeeld commercile partijen. Dit is natuurlijk illegaal en zou makkelijk voorkomen kunnen worden, door dit gewoonweg niet te doen.

DATA 

FUTURE 

PRIVACY 

INCLUSIVITY 

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](http://www.tict.io)

NAME: Incubate De message App 

DATE: December 2, 2021 7:19 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
 Het is een app, waarbij mensen een bericht, video, foto of geluidsoptname kunnen sturen op een exact moment in de toekomst, tussen 1 minuut van nu en 25 jaar.

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:

- Can the technology be perceived as stigmatising?
- Does the technology imply or impose a certain belief or world view?...

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.

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