


NAME: TICT 

DATE: May 15, 2026 8:18 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
medicatie apk pharmapartners

HUMAN VALUES 


De Pharmapartners-applicatie is niet bedoeld voor interactie tussen gebruikers, maar richt zich op het bieden van persoonlijke gezondheidsinformatie en medicatieadvies. Hierdoor heeft de app geen directe invloed op relaties tussen gebruikers, maar kan het wel een belangrijke rol spelen in hoe gebruikers hun gezondheid beheren.

TRANSPARENCY 

De doelgroep van de Pharmapartners-app bestaat voornamelijk uit ouderen, en we zijn ons ervan bewust dat deze groep specifieke behoeften en verwachtingen heeft. Daarom hebben we de applicatie zo gebruiksvriendelijk mogelijk ontworpen. We hebben ervoor gezorgd dat de app een logische en intuïtieve "flow" heeft, zodat gebruikers gemakkelijk door de verschillende stappen kunnen navigeren.

IMPACT ON SOCIETY 

Veel mensen hebben moeite om te begrijpen of hun medicijnen veilig samen gebruikt kunnen worden of of hun huidige medicatiegebruik gezondheidsrisico's kan veroorzaken. Dit gebrek aan kennis vergroot de kans op medicatiefouten, schadelijke interacties tussen medicijnen en mogelijke gezondheidscomplicaties.

STAKEHOLDERS 


- Gebruiker
- Huisartsen
- Apothekers

SUSTAINABILITY 


Buiten de servers waarop de applicatie draait is er niet veel energie nodig voor de applicatie.

HATEFUL AND CRIMINAL ACTORS 


De Pharmapartners-applicatie kan misbruikt worden door ongeautoriseerde toegang tot gevoelige gezondheidsgegevens, wat kan leiden tot privacyschendingen of identiteitsdiefstal. Daarnaast bestaat het risico dat gebruikers opzettelijk onjuiste informatie invoeren, wat de betrouwbaarheid van het systeem kan ondermijnen.

DATA 

De nauwkeurigheid van de gegevens in de Pharmapartners-app is van groot belang, vooral wanneer gebruikers hun medicatiedosering invoeren. Aangezien gebruikers zelf verantwoordelijk zijn voor het invullen van deze informatie, bestaat het risico dat de dosis onnauwkeurig of verkeerd wordt ingevoerd, wat invloed kan hebben op het advies dat de app verstrekt.

FUTURE 

Als meer mensen de mogelijkheid hebben om snel te controleren of hun medicatie veilig is om samen te gebruiken, zou dit kunnen leiden tot een cultuur van meer zelfbewustzijn en preventieve zorg.

PRIVACY 

De applicatie verzamelt persoonlijke gegevens, zoals gezondheidsinformatie en medicatiegebruik. Deze gegevens vereisen extra bescherming en zorgvuldige omgang.


INCLUSIVITY 

De technologie in de Pharmapartners-app kan een ingebouwde bias bevatten, vooral door de gegevens die gebruikers invoeren. De app is afhankelijk van deze informatie, en als deze niet representatief of incorrect is, kan dit leiden tot vertekend advies. Bijvoorbeeld, als gebruikers bepaalde medicijnen niet melden of belangrijke informatie missen, kan de app onnauwkeurig gezondheidsadvies geven.

FIND US ON [WWW.TICT.IO](http://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: TICT 

DATE: May 15, 2026 8:18 PM

DESCRIPTION OF TECHNOLOGY
medicatie apk pharmapartners

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