

Opdracht 1: Ontwerp Agent voor Smart Speaker

Human
Agent
Interaction

Inhoudsopgave

Voorblad	Blz. 1
Inhoudsopgave	Blz. 2
Inleiding	Blz. 3
Rol binnen de stam	Blz. 4
Het probleem dat God oplost	Blz. 5
Storyboard	Blz. 6
Dialoog	Blz. 7
Samenwerking	Blz. 8 t/m 11
Karakter & persoonlijkheid	Blz. 12
Concept	Blz. 13
Afsluiting	Blz. 14

Inleiding

Opdracht

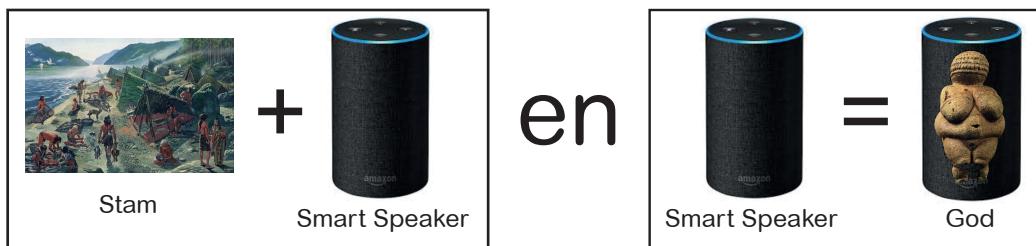
Ontwerp een Agent voor een Smart Speaker

Inleveren 23 september: A5 boekje op papier + PDF via Brightspace. Je legt uit welk probleem je oplost en hoe de oplossing werkt. Toon aan hoe de agent jou zelfverzekerder en sterker maakt (persoonlijke waarde), en hoe de agent mensen beter laat samenwerken (maatschappelijke waarde).

Een speculatieve ontwerp-workshop:

- 90.000 voor Christus --> Paleolithicum

What if:



Stappenplan:

- Kies een rol binnen de stam. Gebruik de gele kaartjes, of verzin een eigen rol.
- Beschrijf het probleem dat de god oplöst.
- Bedenk een creatieve oplossingen voor het probleem. Schets de beste oplossing in een scenario of storyboard. Laat duidelijk zien hoe jij samenwerkst met de god;
- Schrijf een voorbeeld dialoog tussen jou en de god;
- Gebruik de value pyramid <https://hbr.org/2016/09/the-elements-of-value> om de waarde van de samenwerking voor het individu en de hele stam aan te tonen.
- Beschrijf het karakter en de persoonlijkheid van de god.
- Verzamel al je inzichten en leg ze vast in een concept. Met het concept leg je aan niet-stamleden uit hoe de interactie werkt, en wat de waarde van jouw oplossing is voor de stam.

Rol binnen de stam

De Jager

Vinden, doden en slachten van wilde dieren.

Je bent lid van een stam uit het Stenen Tijdperk. De enige moderne technologie waar je stam over beschikt is de smart speaker. Samenwerking met de speaker helpt de stam te overleven, werken en spelen.

Bedenk één verhaal waar een god-achtige stem je helpt bij je taak: vinden, doden en slachten van wilde dieren.



Het probleem dat God oplost

Vinden van wilde dieren

Het probleem dat de jagers hebben is dat ze geen wilde dieren kunnen vinden. Deze wilde dieren zijn meestal verstopt en onvindbaar.

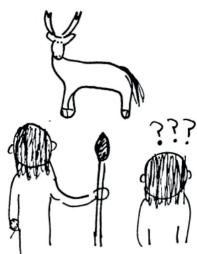
Doden van wilde dieren

Het probleem dat de jagers hebben is dat ze niet goed weten hoe ze wilde dieren moeten doden. Deze wilde dieren zijn meestal te snel en te slim.

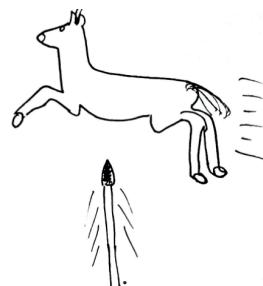
Slachten van wilde dieren

Het probleem dat de jagers hebben is dat ze niet weten hoe ze wilde dieren moeten slachten waardoor ze niet goed kunnen profiteren van hun gevangen voedsel.

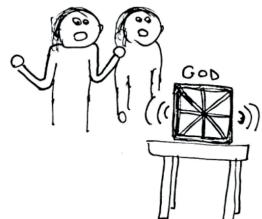
Storyboard



Jagers weten niet hoe ze een wild dier moeten vangen.



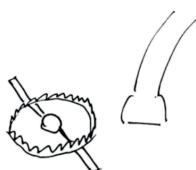
Jagers gooien speer, maar missen. Wild dier vlugt.



Jagers vragen God om advies, God legt ze uit hoe je een wild dier vangt.



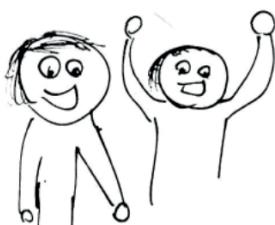
Jagers weten nu precies hoe ze een wild dier moeten vangen!



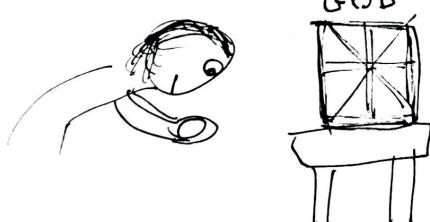
Jagers zetten een valstrik uit.



Jagers vangen het wilde dier!



Jagers zijn blij met hun vangst, ze hebben voedsel voor hun stam gevangen!



Jagers bedanken God voor het advies.

Dialoog

Jager zegt

Start het gesprek met een magisch woord

**Elohay, ik heb uw
advies nodig!**

Vaststellen van het doel - "Intent recognition"

**Elohay, ik wil op wilde
dieren jagen, maar weet
niet zo goed hoe ik dit
moet doen.**

Verduidelijken van het probleem

**Ik wil graag weten
hoelaat, waar, wanneer
en hoe ik op een
bruin hert moet jagen.
Kunt u mij meer vertellen?**

Bevestigen van de oplossing

**Dankuwel Elohay! Ik hoef
niet te weten hoe ik een hert
slagt, dit weten de koks uit de stam.
Hoeveel herten zijn er
morgenochtend?**

Afsluiten

**Dankuwel Elohay! Ik hoef
niets meer te weten. Ik weet
genoeg!**

God zegt

Ik luister, jager

**Oke, Jager, vertel
eens wat meer. Wat
heb je allemaal nodig
van mij?**

Oke, Jager, morgenochtend
om 5 uur sochtends, loopt
er een kudde bruine herten
aan de overkant van de rivier.
Als je daar heel stil gaat liggen
met een speer en je steekt het
hert door zijn hart op het
moment dat hij 1 tot 2 meter van
je verwijderd is, heb je een bruin
hert te pakken. Wil je ook nog
weten hoe je een bruin hert slagt?

Oke, Jager, morgenochtend
is er een kudde bruine herten.
Een kudde bruine herten bestaat
meestal uit 7 tot 10 herten.
Wil je nog meer weten, jager?

Geen dank, jager.

Samenwerking 1/4

Samenwerking tussen mij en mijn God

Wat is het doel van je samenwerking met de God?

God vertelt mij hoe en waar ik moet jagen. Ik vraag God om advies, God antwoord met behulpzame informatie. Het doel is om met het advies en de hulp van God, mijn stam te voorzien van voedsel, wilde dieren en diverse planten.

Waar en wanneer heb je contact met de God?

In het kamp kan ik God alles vragen. Ik kan God alles vragen, de hele dag door. Maar je moet wel in het kamp zijn in een speciale tent staat God op een tafel.

Wat moet je God allemaal kunnen?

God moet kennis hebben over de omgeving, waar dieren zich begeven, waar verschillende planten zich bevinden. God moet alles weten over de natuur en dierenkennis. God moet ook kunnen communiceren met anderen goden van andere stamleden of zelfs andere stammen.

Wat moet je God allemaal weten?

God moet weten hoe je wilde dieren vindt, hoe je er op jaagt en hoe je deze slacht.

Samenwerking 2/4

Samenwerking met mijn stam

Wat gebeurt er met mijn stam als ik slaag?

Je zal worden beloond, en God zal worden bedankt. Ook zal er binnen een korte tijd grote vooruitgang zijn als het gaat om vinden, jagen, slachten maar ook eten. Mensen zullen sterker worden doordat ze beter eten.

Wat gebeurt er met mijn stam als ik faal?

Er zal geen voedsel zijn voor je stam.

Heeft jouw god ook contact met andere stamleden?

Ja, God werkt samen met alle andere goden van alle andere stamleden. Dit omdat je samen sterker staat. Ook heeft mijn God contact met andere stamleden, andere jagers.

Wat wil mijn god hebben in ruil voor zijn samenwerking?

Respect.

Samenwerking 3/4

Hoe verbetert jouw persoonlijke God het welzijn van je hele stam?

- Zorgt dat we overleven
- Bespaart ons tijd
- Maakt ons leven eenvoudiger
- Levert tastbare dingen op
- We lopen minder risico
- We zijn beter georganiseerd
- We begrijpen elkaar beter
- De Stamleden zijn met elkaar verbonden
- Kost de stam minder moeite
- Een stuk minder gedoe
- Bespaart kosten
- Hogere kwaliteit producten
- Meer variëteit in producten
- Geeft ons wijsheid

- Minder stress
- Sterkere gemeenschap
- Nostalgische gevoelens
- Ons leven is beter
- Geeft ons status
- Wij zijn lichamelijk gezonder
- Wij voelen ons geestelijk gezonder
- We hebben meer lol
- Onze wereld is aantrekkelijker
- We kennen elkaar beter

- Geeft hoop
- Geeft saamhorigheid
- Motiveert de groep
- Versterkt onze cultuur
- Bewust van elkaar

Samenwerking 4/4

Hoe helpt jouw god jou persoonlijk

- Bespaart me tijd
- Ik begrijp dingen beter
- Helpt me met overleven
- Levert me iets tastbaars op
- Verkleint mijn risico's
- Dingen worden voor mij geregeld
- Ik heb beter contact met andere stamleden
- Mijn taak kost me minder moeite
- Geeft een stuk minder gedoe
- Bespaart mij kosten
- Mijn werk is van hogere kwaliteit
- Ik lever meer variëteit
- Stimuleert mijn zintuigen
- Geeft me kennis

- Ik heb minder stress
- Ik voel me verbonden met de stam
- Ik krijg een beloning
- Ik vind het mooi
- Geeft mij meer status binnen de stam
- Voel me lichamelijk beter
- Voel me geestelijk beter
- Het geeft me plezier
- Ik vind het aantrekkelijk
- Ik leer stamleden kennen

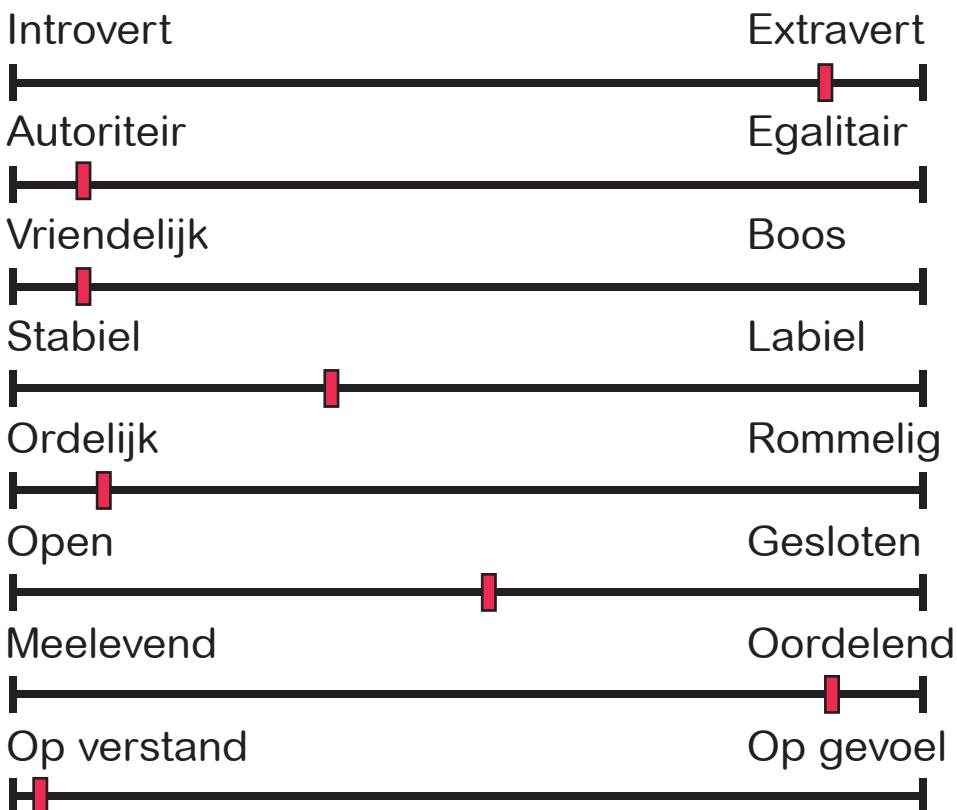
- Geeft me hoop
- Zorgt dat ik erbij hoor
- Motiveert me
- Ik voel me sterker
- Ik begrijp mezelf beter

Karakter & persoonlijkheid

De stem van mijn God

Mijn God is: Mannelijk
De naam van mijn God is: Elohay
Het magische woord is: Elohay

Persoonlijkheid



Concept

Elohay

Geachte stamleden! Dit is Elohay, mijn God, en binnenkort ook jullie God! Elohay weet alles, Elohay weet hoelang het duurt om spruitjes klaar te maken, Elohay weet hoe je kleren wast, Elohay weet hoe ik een stier moet vinden, vangen en slagten.

Je praat simpelweg tegen Elohay, je vraagt alles wat je wilt weten en Elohay antwoord. Je vraagt bijvoorbeeld of het morgen gaat regenen, en Elohay zal je precies vertellen of het morgen gaat regenen of niet. Hij vertelt je zelfs hoelaat het zou kunnen gaan regenen.

Nu zal je denken, wat biedt dit ons voor een bijdrage aan onze stam? We worden slimmer, sterker en behendiger met alledaagse taken zoals het maken van een speer, het zoeken naar materialen en het vangen van wilde dieren die ervoor zorgen dat we allemaal heerlijk eten!

Waar sta je nog op te wachten?
Praat nu met Elohay!

Afsluiting

Robin Ansems

Studentnummer: 500780651

Klas: ET 1

Schooljaar: 3

Datum: 23 september 2019

Schoolmail: robin.ansems@hva.nl

Privé-mail: robinansems00@gmail.com



*Robin
Ansems*