



Unpaved Activeer je rechterhersenhelft

Nieuwe aanpak nodig

Publieke instellingen worstelen om op een steeds complexere wereld te reageren. Klimaatverandering, gezondheidszorg en maatschappelijke polarisatie vragen om nieuwe manieren van werken en onderzoek doen.

(Barbara Regeer, De Vrije Universiteit Amsterdam, Juni 2023)

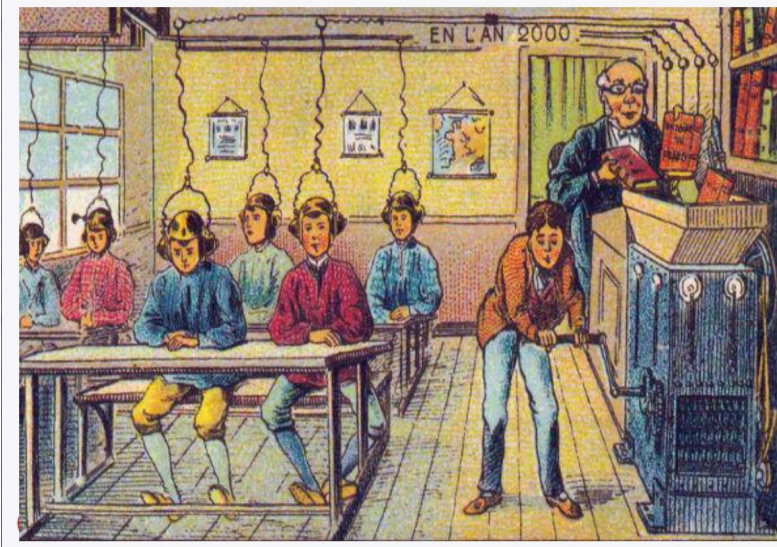
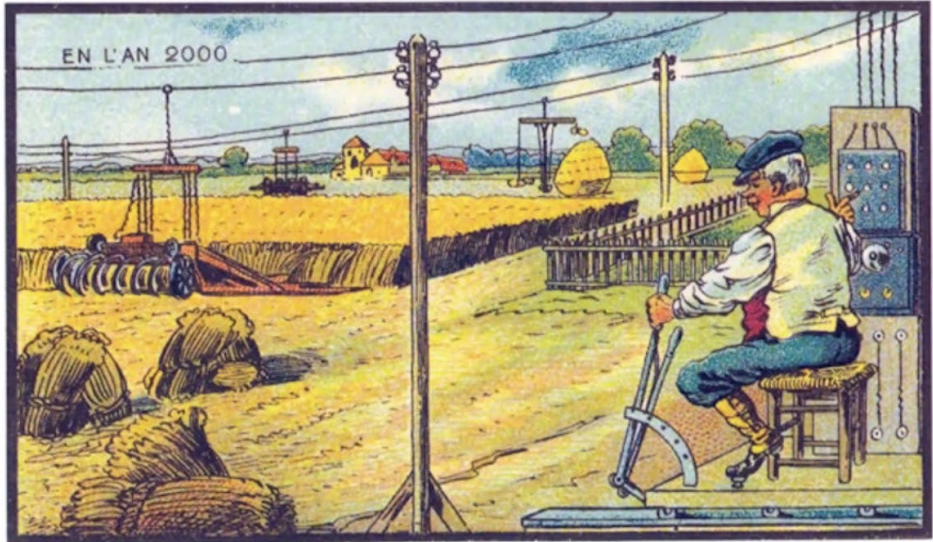


Alternatives futures 2000 – created in 1882



A night at the opera in the year 2000, cartoon by Albert Robida, ca. 1882

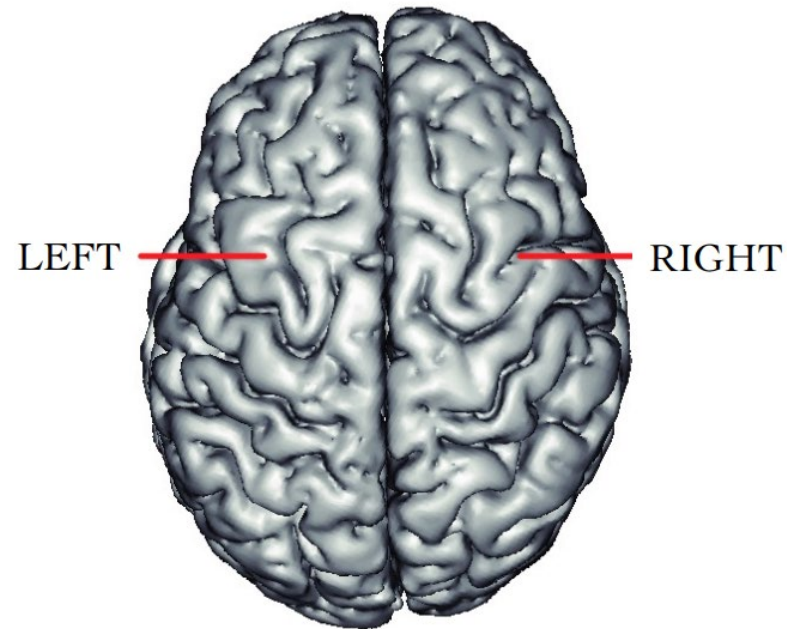
2



Stap van *complicated* naar *complex*

Gecompliceerd:

1. Of/Of
2. Manipulatie van de wereld
3. Smalle, scherp gefocuste aandacht voor details
4. Ziet dingen op de voorgrond; gemakkelijk te vatten
5. Beter in het vertrouwde
6. Vernauwt zich tot zekerheid
7. Ziet dingen als geïsoleerd en fragmentarisch
8. Expliciet (gedecontextualiseerd)
9. Abstract
10. Ritme
11. Onredelijk optimistisch



Complex:

1. Beide/Andere
2. De wereld begrijpen
3. Aanhoudende, brede, open, waakzame alertheid
4. Ziet het hele plaatje, de periferie, de achtergrond
5. Beter in wat nieuw is
6. Staat open voor mogelijkheden
7. Ziet de complexe eenheid van het geheel
8. Impliciet - binnen de context
9. Belichaamd
10. Muziek
11. Realistisch/pessimistisch

Games als onderdeel van een duurzame verandering

1

SNAPPEN

Ik snap de verandering waar ik onderdeel van ben.

2

VOELEN

Ik voel de noodzaak om te veranderen en ervaar de kansen en uitdagingen.

3

DOEN

Ik pas nieuw gedrag toe in mijn dagelijks werk en draag dit uit naar collega's.



SERIEUS SPELEN

Games die je op andere gedachten zetten

- Loslaten van het wereldse en het openstaan voor experimenteren



SERIEUS SPELEN

Games die je op andere gedachten zetten

- Loslaten van het wereldse en het openstaan voor experimenteren
- Kansen of uitdagingen beleven en ervaren.



SERIEUS SPELEN

Games die je op andere gedachten zetten

- Loslaten van het wereldse en durven te experimenteren
- Kansen of uitdagingen beleven en ervaren.
- Samen bouwen, “in plaats van alleen aanhoren”



Games die je op andere gedachten zetten

- Loslaten van het wereldse en durven te experimenteren
- Kansen of uitdagingen beleven en ervaren.
- Samen bouwen, “in plaats van alleen aanhoren”
- Coöperatief spelen is de voorbereiding voor de ‘echte’ samenwerking





VOELEN

*Je leert iemand beter kennen door een
uur spelen dan door een jaar praten. -*

Plato



START

Doelen



Spel om een nieuwe manier van denken/omgaan met de toekomst te versnellen



Spel als gespreksstarter voor nieuwe gesprekken



Spel om de onzekere toekomst van energiesector te verkennen



Waarom het werkt?

- Iteratie 1: associëren is van elkaar leren



Waarom het werkt?

- Iteratie 1: associëren is van elkaar leren
- Iteratie 2: bouwen maakt connecties duidelijk



Waarom het werkt?

- Iteratie 1: associëren is van elkaar leren
- Iteratie 2: bouwen maakt connecties duidelijk
- Iteratie 3: het spel die je beter gaat uitdagen om verder te denken dan je eerste gedachten.





Unpaved



Neem contact met ons op!



Assia Sand

Strategy Advisor at TenneT,
Futurist and foresight professional



Salko Joost Kattenberg

Serious game designer and project lead
Making the world more playful one game at the time

