
niji
CES
DEBRIEF
CES 2024

ABSOLUMENT DIGITAL

CONSEIL.
DESIGN.
DEVELOPPMENTS.
INTEGRATION.
SALESFORCE.
DATA. IA.
CYBERSECURITE.
FORMATION.

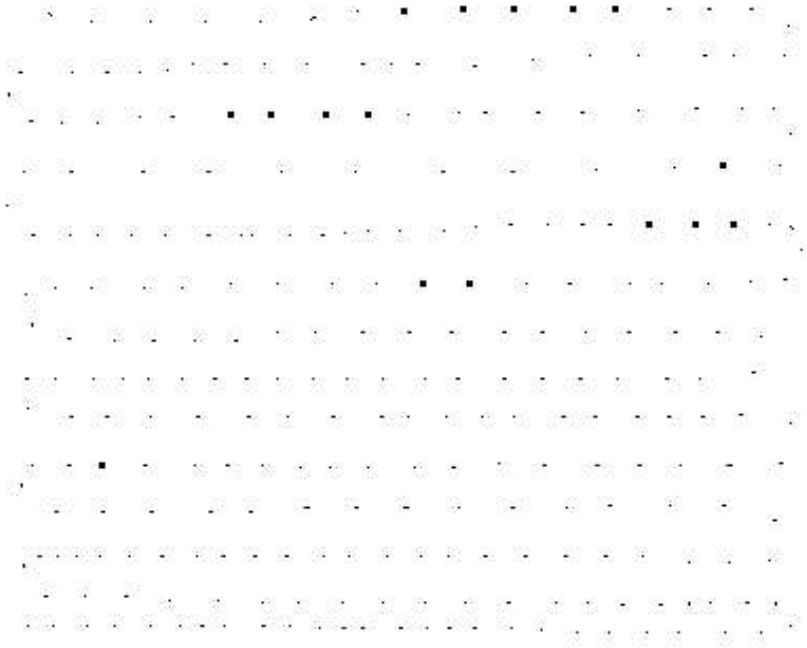
1500+
Talents pour 2024

23 ANS
Fondation en 2001

10 SITES
Paris. Rennes. Lille. Nantes.
Lyon. Bordeaux. Nice.
Singapour. Casablanca.

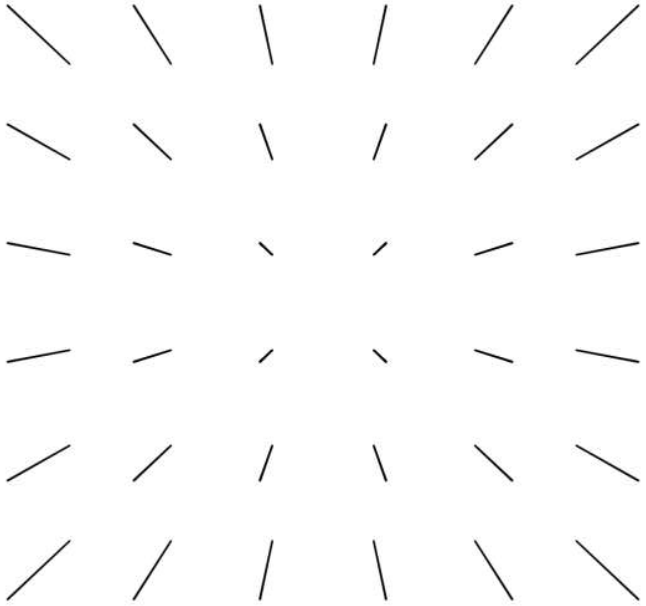
Niji©2024

AGENDA



1. Niji - 10 ans de Debrief
2. CES® édition 2024
3. 24h avec Alice
4. Les tendances
5. Vos Questions

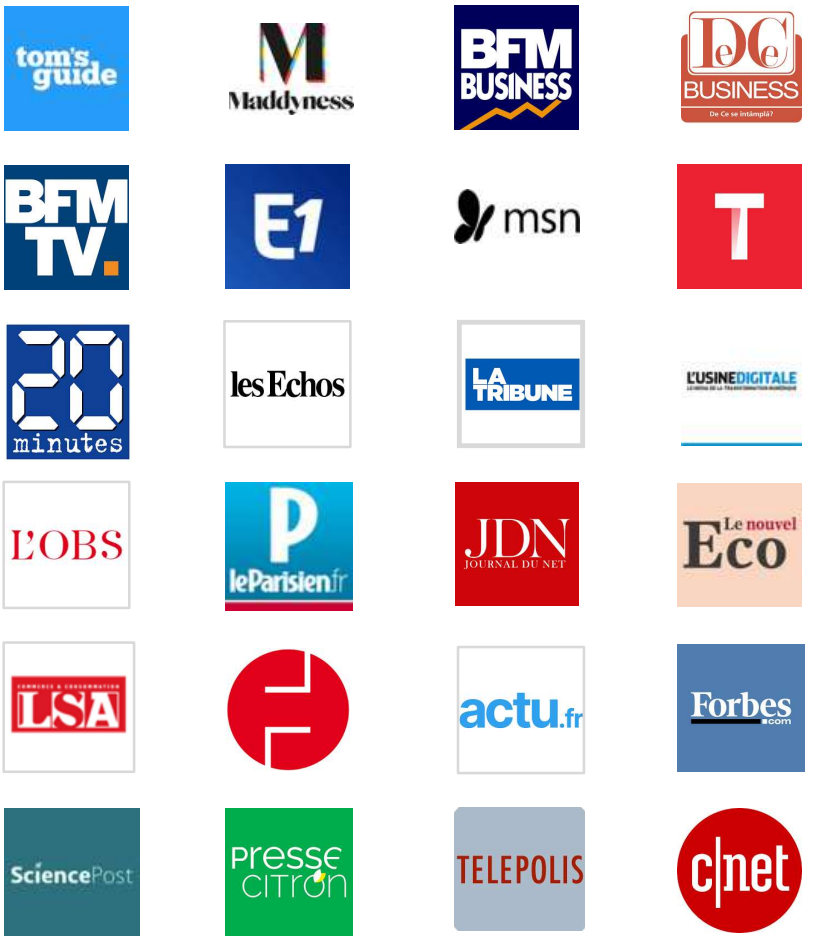
1



NIJI
10 ANS DE DEBRIEF

POURQUOI NIJI AU CES

+ Reflet de la synergie des métiers Niji
+ Référent reconnu du CES et média
+ Prédire les transformations d'usage et les révolutions technologiques à venir
+ Shoot d'innovation
pour nos collaborateurs et nos clients



Nos contributions médias pour le CES

L'ÉQUIPE NIJI CETTE ANNÉE AU CES

Niji©2024



Florent Roulier
Manager Innovation



Sophie Duranteau
Senior consultant



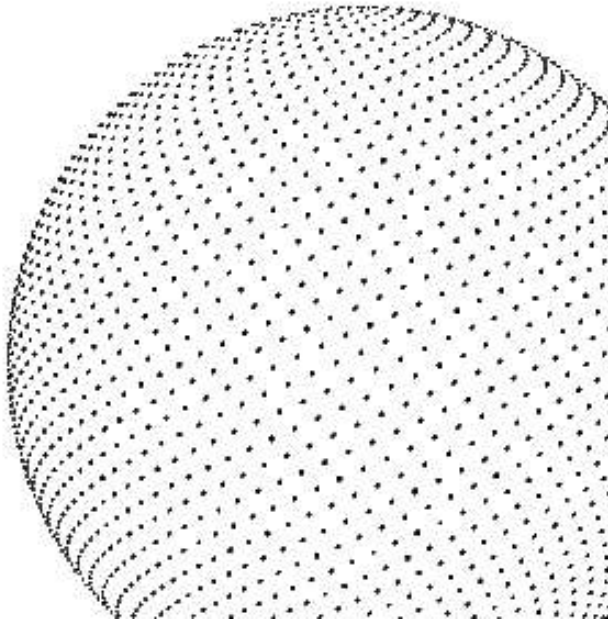
Chloé Perrin
Consulting Manager



Adrien Basso
-Blandin
Directeur Data & IA



Léa Dubois
Lead UX Designer



10 ANS DE DEBRIEF

Niji©2024





















LES PRÉDICTIONS NIJI RÉALISÉES

Niji©2024

2018		**L'IA pour tous et partout** Annoncé au Debrief CES 2018 Retail, Santé, Securité	6 ans après	• 15,7 milliards de dollars de prévisions de contribution de l'IA à l'économie mondiale d'ici 2030
2019		**L'accélaration de la climate-tech** annoncé au Debrief CES 2019, Captation de CO2, tout électrique, batterie éternelle	5 ans après	• 11 milliards d'€ d'investissement en Europe en 2021 (+700% par rapport à 2020) • 2,7 milliards de $ dans la capture et de stockage du carbone en 2022 (+100% par rapport à 2021)
2019		**La tech au service de la sécurité globale** Annoncé au Debrief CES 2019 : robot agent, caméra, radars…	5 ans après	• Déferlement des cas de Ransomware • Généralisation de la vidéo surveillance (PARIS2024) et de la reconnaissance faciale • Développement des Radas / Qr code • Robot métro de NY

LES PRÉDICTIONS NIJI RÉALISÉES

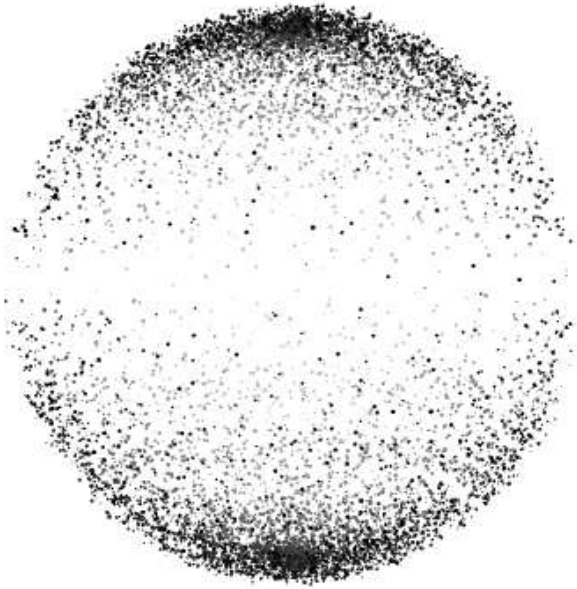
2015		**Les écrans pliables** Annoncé au Debrief CES 2015 Sharp Warparound screen	9 ans après	• +15 millions de smartphones pliables vendus 2023 • +18 millions de mobiles pliants attendus pour 2024 • +100 millions de pliables vendus prévus pour 2027
2015		**Camera 360** Annoncé au Debrief CES 2015 Giroptic	9 ans après	• Marché de 1,56 milliards en 2023 • Insta360 dans le Top 5, concurrent de GoPro
2018		**Borne médicale** « La technologie au secours des déserts médicaux » présentées au CES 2018	6 ans après	• 3.600 bornes en France • 2 millions de téléconsultations depuis 2018 Medadom – 40M€ • La SNCF va déployer des bornes dans 300 gares d'ici 2028 (Loxamed)

DES PRÉDICTIONS NIJI PRESQUE RÉALISÉES

Niji©2024

2017		**Les imprimantes 3D** Annoncé au Debrief CES 2017	7 ans après	• N'a pas pénétré le marché des particuliers • Développement très fort dans l'industrie • Marché de 15 Mi$ → 80Mi$ en 2030
2019		**Enceinte vocale intelligente** Annoncé au Debrief CES 2016 1èr modèle en France 2019 'Vocal is the new Digital » au CES 2019	6 ans après	• 33% des ménages en possède une (US) • En France « seulement » 1,7 millions d'utilisateurs d'enceintes connectées
2016		**Accélération des Casques VR AR** Annoncé au Debrief CES 2016	8 ans après	• Le Flop de Apple Vision Pro en 2023 ? • Prix très elevés et encombrement restent un frein notable de son adoption

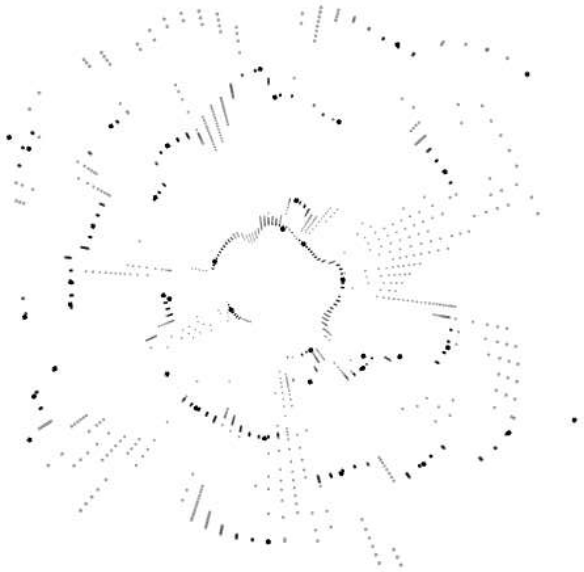
2



CES® ÉDITION 2024

LE CES EN DATA.

Niji©2024



57 ANS
depuis 1967

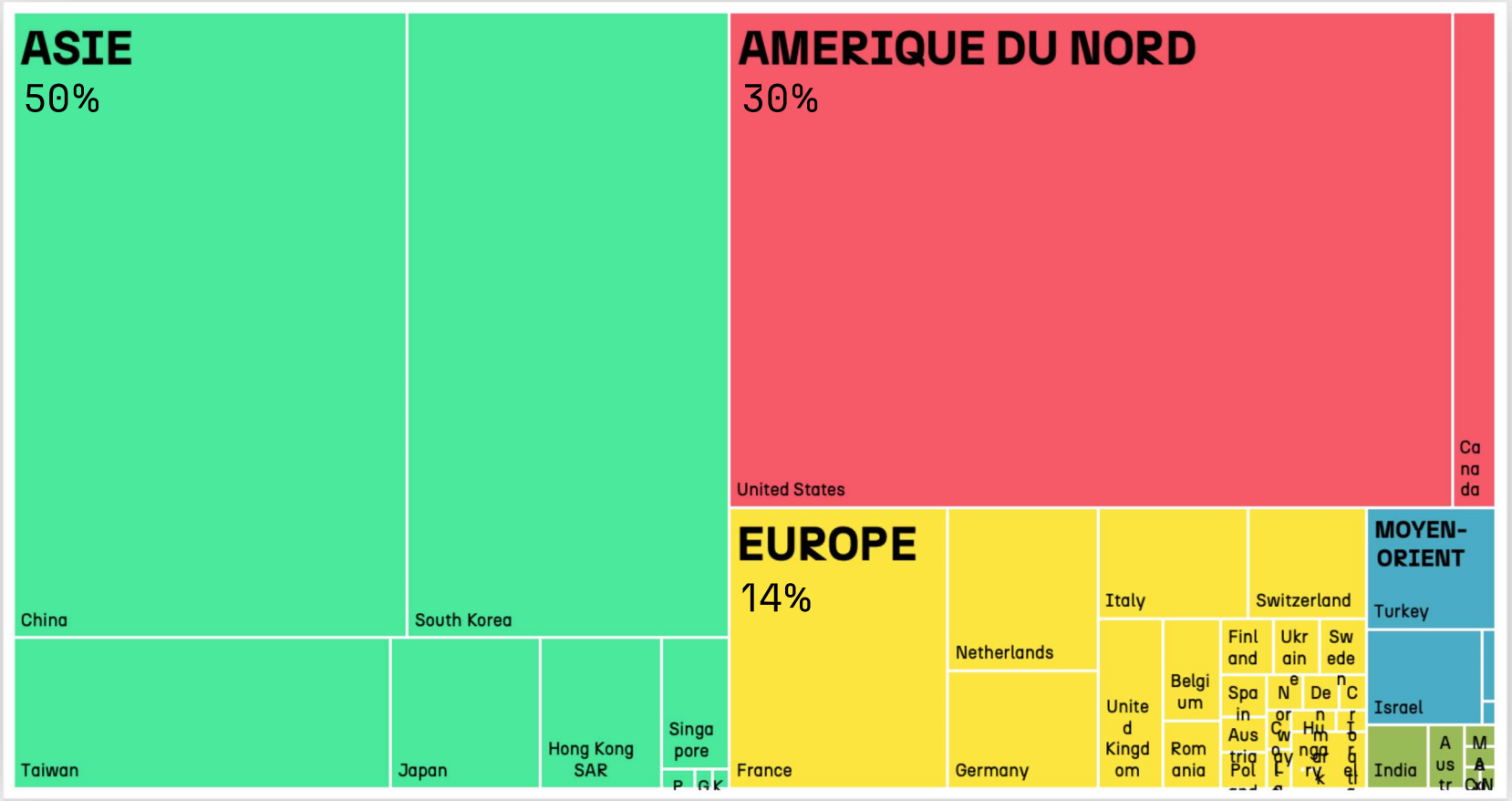
4000
exposants (+25%)

230 000 m2
taille du salon (+15%)

22%
nouveaux exposants (+800)

130 000
visiteurs (+13%)

1200
startups (+20%)


ASIE
50%
China
South Korea
Taiwan
Japan
Hong Kong SAR
Singapore
AMERIQUE DU NORD
30%
United States
Canada
EUROPE
14%
France
Netherlands
Germany
Italy
Switzerland
United Kingdom
Belgium
Romania
Finland
Ukraine
Sweden
Spain
Norway
Denmark
Austria
Hungary
Poland
MOYEN-ORIENT
Turkey
Israel
India

FRENCH TECH

La FRENCH TECH

150
Entreprises tricolores

135 startups
-30% vs. 2023
-55% vs. 2019

Funding-Winter
crise de financement en Europe



Valeo FORVIA

Les présents









Les absents

LE CES FACE AUX AUTRES

Niji©2024

VIVA TECHNOLOGY	IFA CONSUMER ELECTRONICS UNLIMITED	CES	GITEX GLOBAL
PARIS	BERLIN	LAS VEGAS	DUBAI
53 000 M2	90 000 M2	230 000 M2	250 000 M2
2 200 exposants	2 285 exposants	4 000 exposants	6 000 exposants
32 pays	139 pays	52 Pays	170 pays
90 000 visiteurs	150 000 visiteurs	130 000 visiteurs	180 000 visiteurs
2 400 Startups	500 startups	1 200 startups	1 800 startups
Europe et APAC	Europe et APAC	Occident, APAC	International
France, Europe, Corée, Japon, US	Europe, Corée, Japon, US	US, Europe, APAC sauf Chine	US, Europe, APAC + Chine, Inde, UAE, Afrique, Amérique du Sud, Russie, etc.

LA SPÉCIFICITÉ DU CES.



B2C + B2B

Orienté « média »

+ Wow



Majoritairement B2B

Orienté « Business »

+ international

Arrive en Europe mai 2025

3



24 H AVEC ALICE


niji


08:00
EcoFlow / EcoFlow DELTA Pro Ultra
niji

09:00

Wota / Wota Box



09:30

Toptable / Foodian






10:00
Skyted.io
niji


11:00
Dell / XPS avec la touche “copilot” et ses puces AI
niji
Alt
Copilot


12:15
Willtex / Willcook
niji
WILLCOOK

15:00

Algocare / NutriStation



18:15

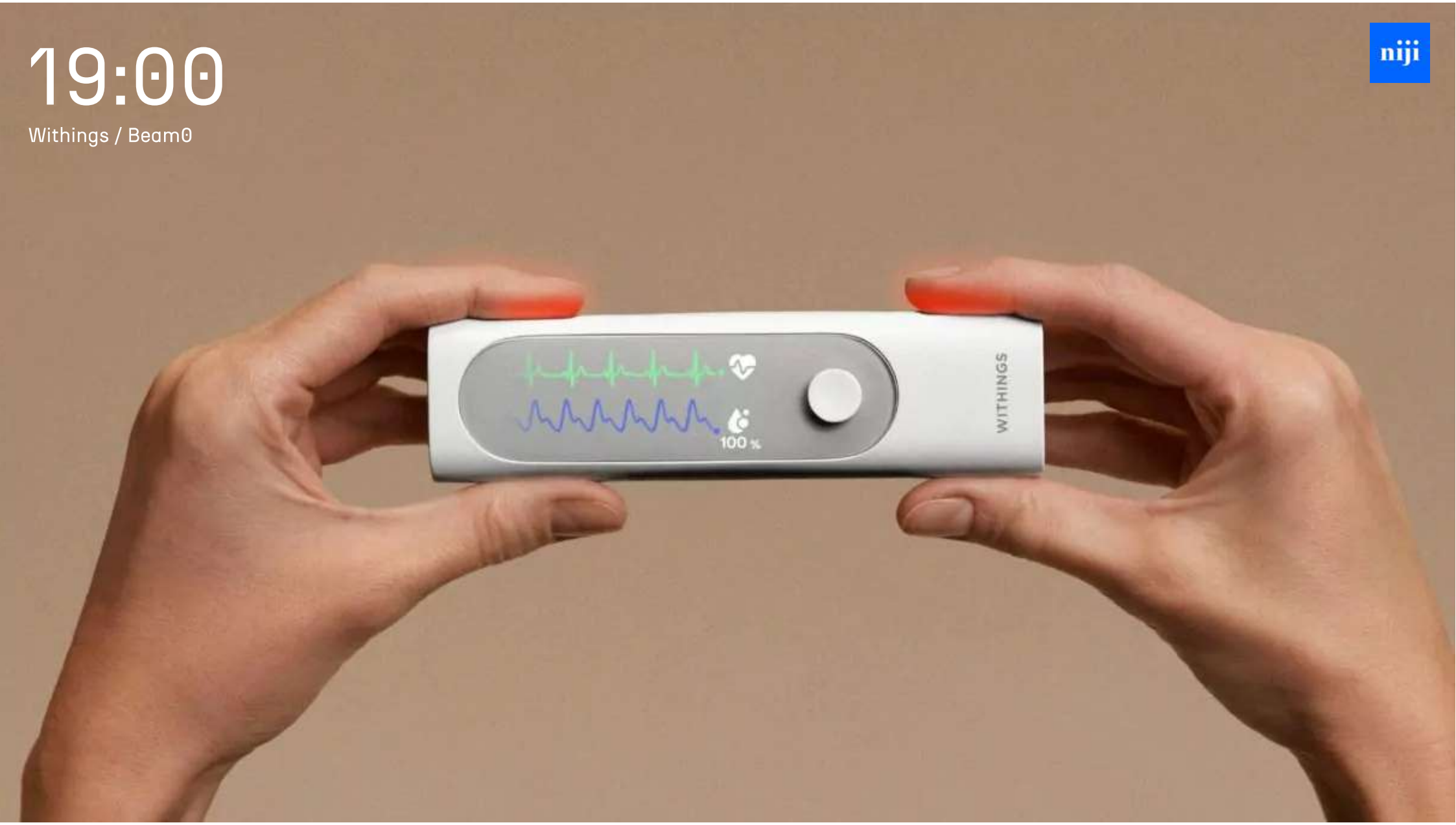
Purepath / Airiwear





19:00

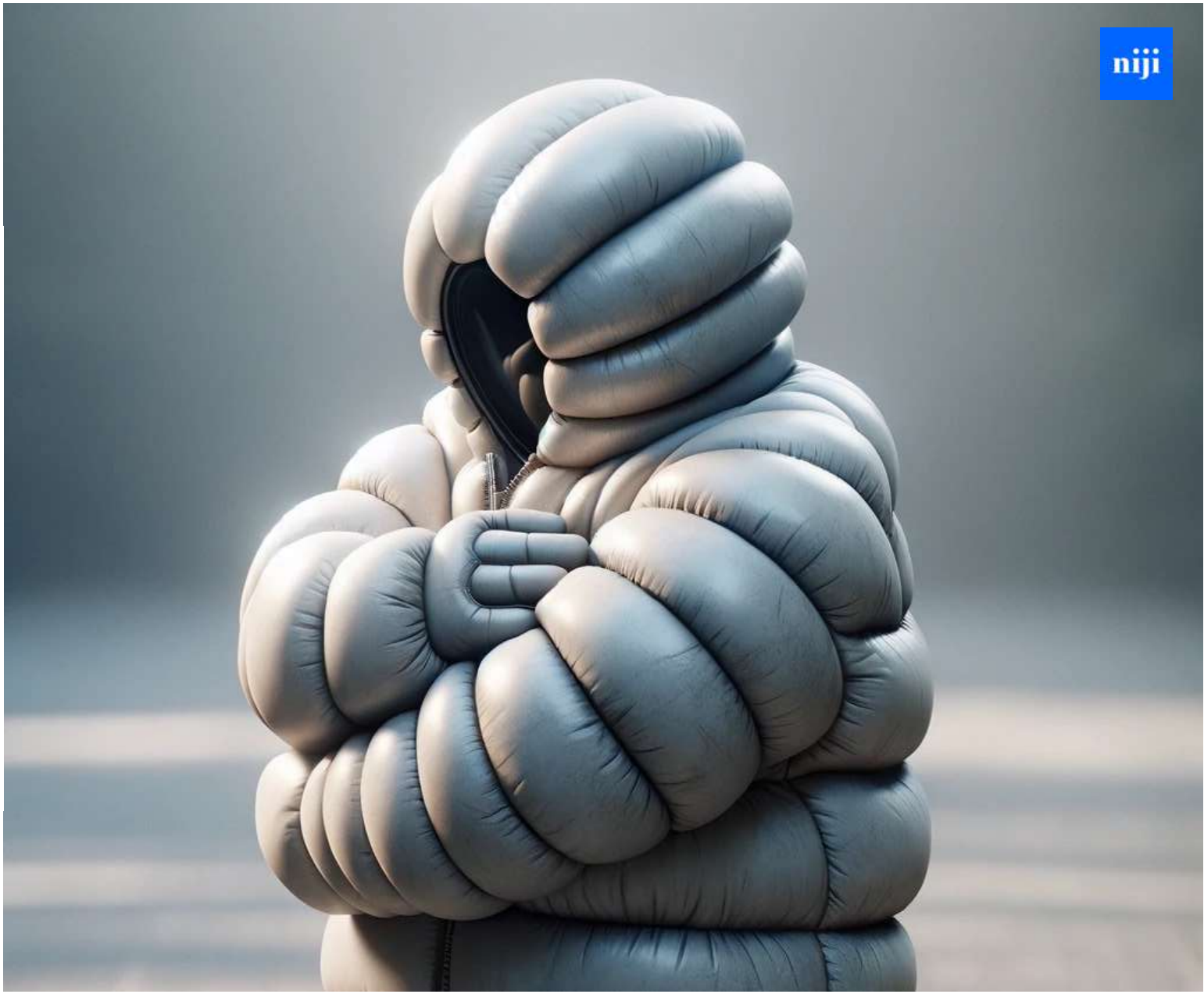
Withings / Beam0



20:00

DolbomDream / HUGgy Vest





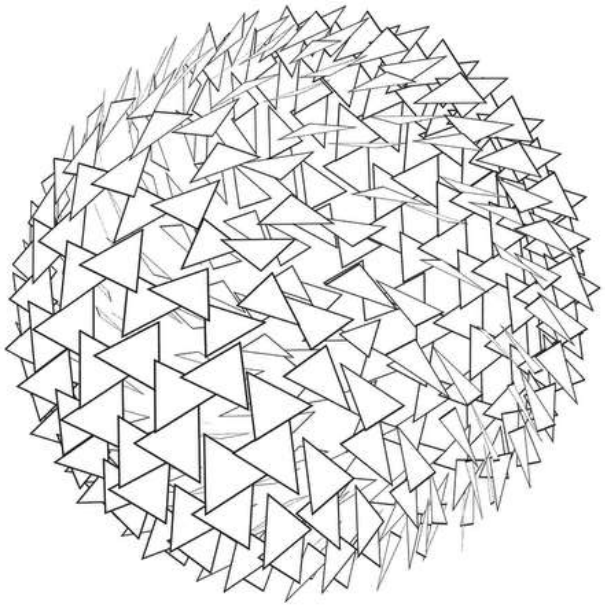
23:00

Terra / Amira





4



LES TENDANCES

NOUS N'EN PARLERONS PAS

Niji©2024

❌



Audio & TV

❌



Wearable

❌



Equipement informatique

❌



Drone

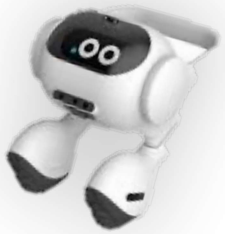
❌



Coup de com

NOUS EN PARLERONS

Niji©2024

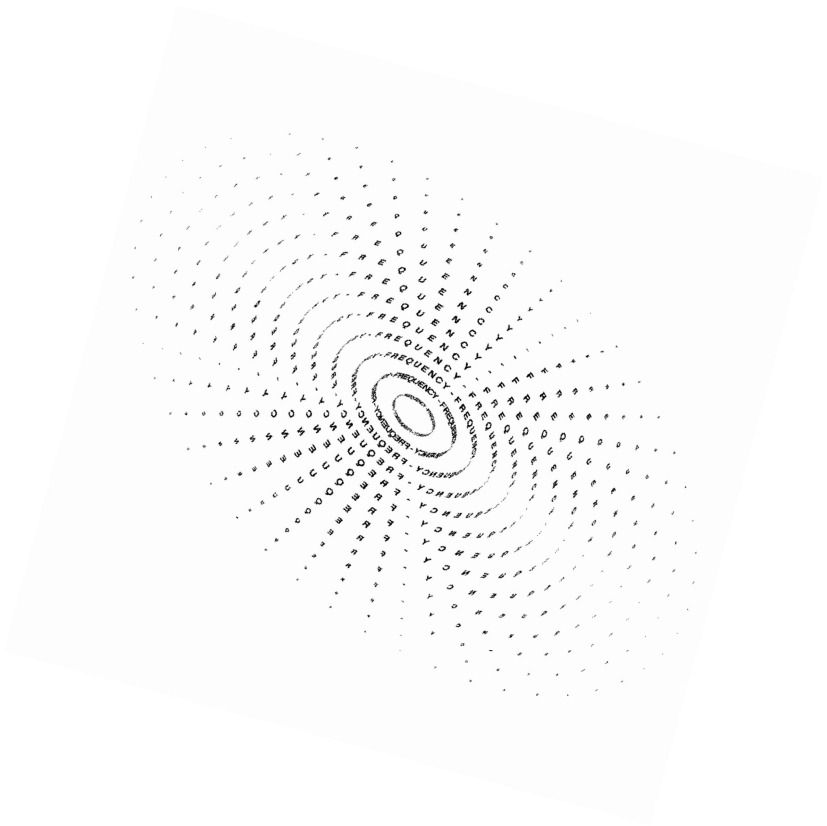




IA.



NOS TENDANCES.



1 WELLNESS USER-CENTRIC

2 ECOLO-TECH

3 AGRI-FOOD TRANSFORMATION

4 MOBILITY EVERYWHERE

5 SECURING EVERYTHING

6 AI-oT


niji
WELLNESS
USER-CENTRIC

LA SANTÉ, PRIORITÉ #1 DU CTA CETTE ANNÉE



HEALTH-TECH

+



ACCESSIBILITY

+



BEAUTY-TECH

Niji©2024

LA HEALTH-TECH CHANGE DE CIBLE



2022

Désengorger les hôpitaux



2023

S'affranchir des lieux de santé



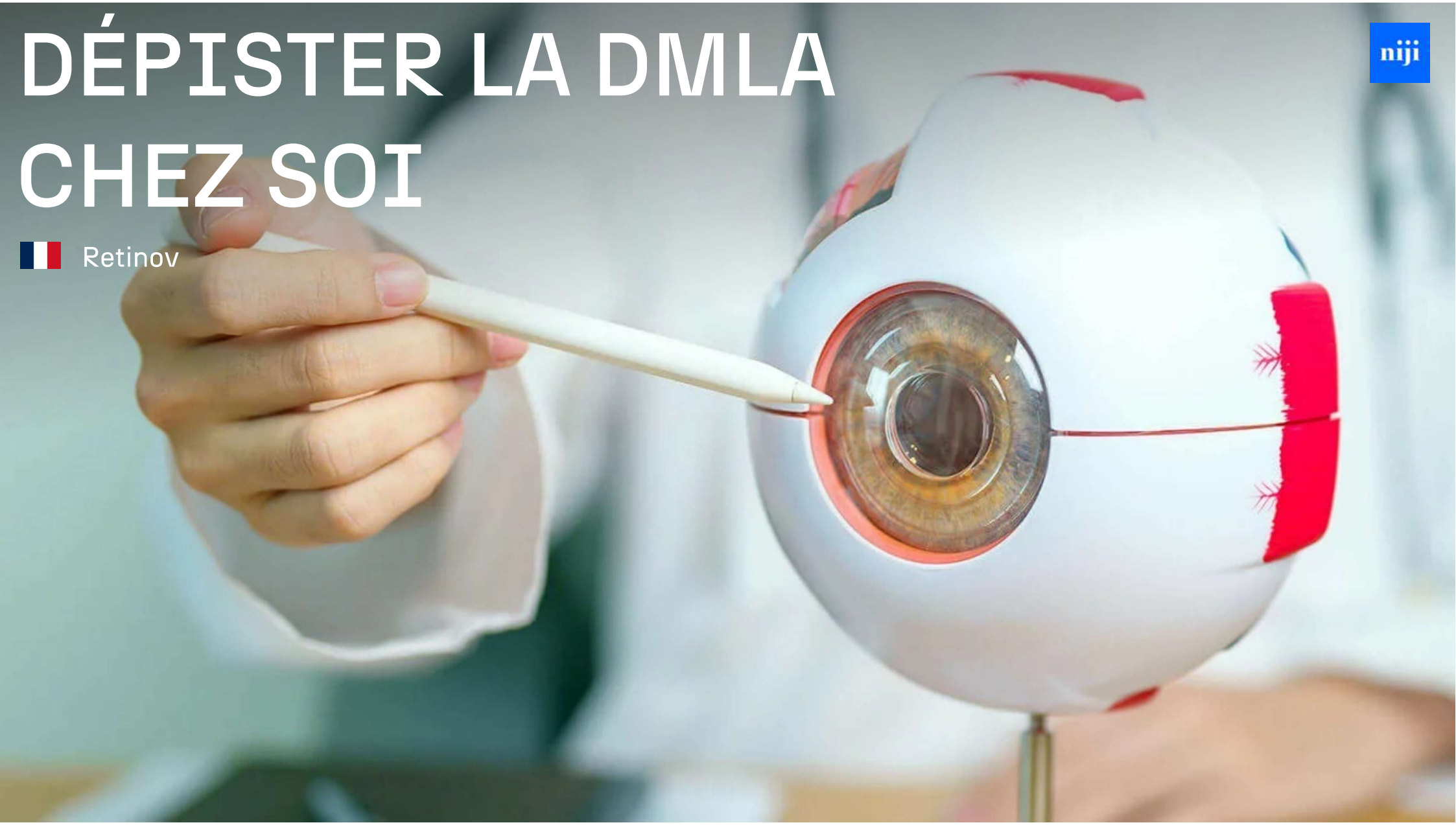
2024

Cibler directement le patient


4 EXAMENS DANS VOTRE POCHE
Withings - BeamO
niji

DÉPISTER LA DMLA CHEZ SOI

Retinov



SIGNER AVEC UN CHATBOT

IVèS



RENDRE LA MAISON PLUS ACCESSIBLE

LG - Universal UP kit



UNE MANUCURE MAISON

Nimble Beauty



LE SUCCÈS DE LA BEAUTY TECH

L’Oréal – Keynote d'ouverture & les 100 ans du CTA : L'Oréal



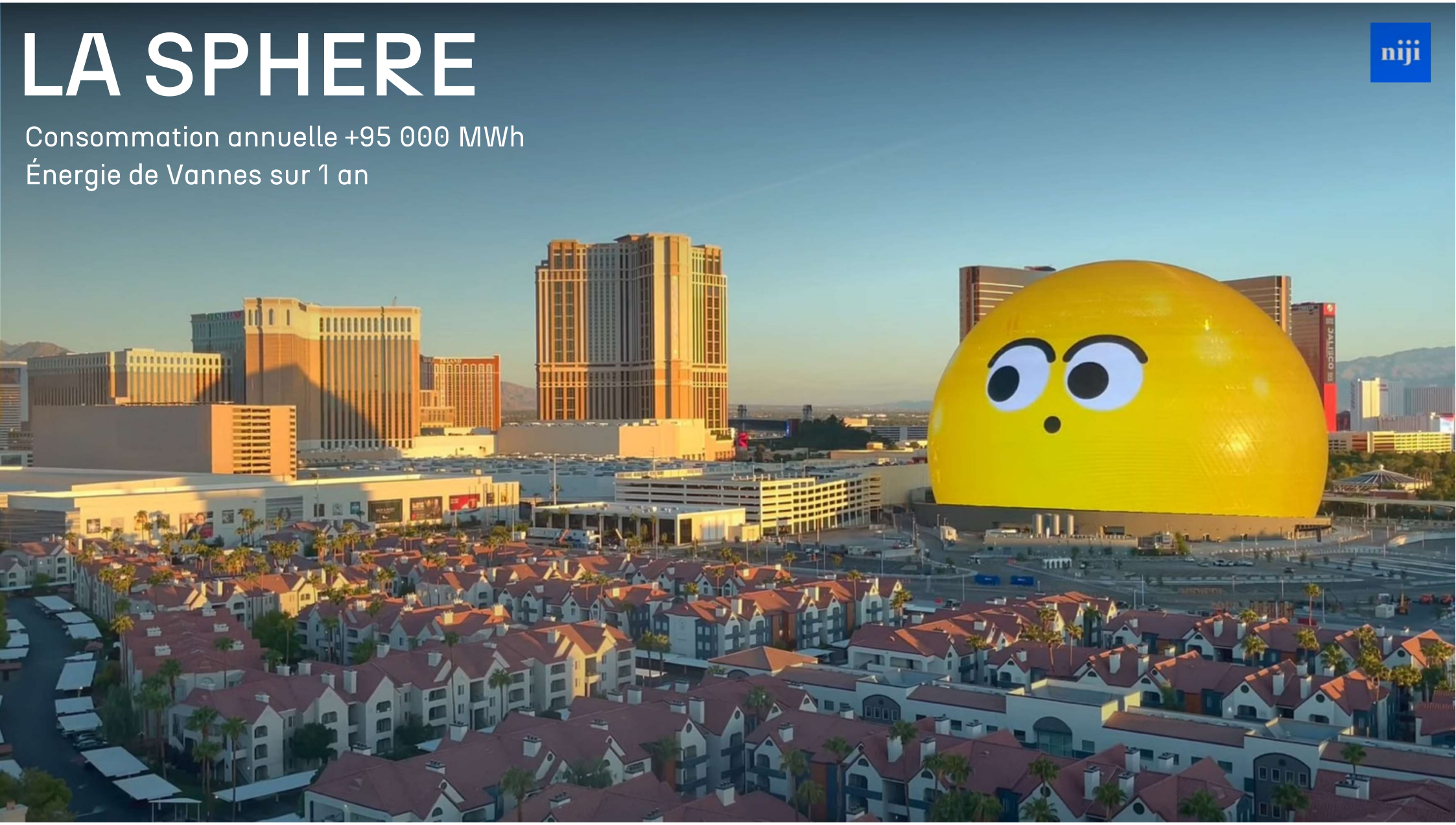

niji
L'ÉCOLO-TECH
AU CES



ENJEU ET PRIORITÉ #2 DU CES

LA SPHERE

Consommation annuelle +95 000 MWh
Énergie de Vannes sur 1 an



Niji©2024

Les 4 axes du sustainable au CES



Énergie



Hydrogène



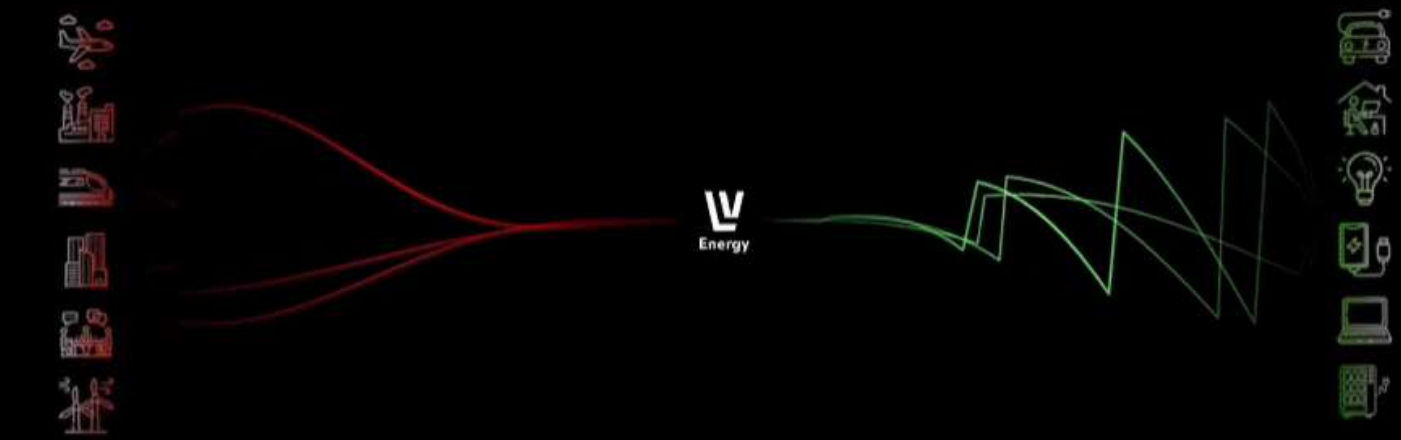
Recyclage
& Revalorisation



Eau

VILLE BRUYANTE, VILLE LUMIÈRE

LVEnergy





DES CAMIONS QUI ROULENT AU PLASTIQUE

HYUNDAI – plastic-2-Hydrogen (P2H)



LE PLASTIQUE EST MORT, VIVE LE KINARI

Panasonic - kinari





LA MOULE CONNECTÉE POUR PRÉSERVER LES OCÉANS

Molluscan-eye

LA FERME GONFLABLE POUR RÉDUIRE L'EAU DES CULTURES DE 99%

Midbar




niji
AGRI-FOOD
TRANSFORMATION

2050

NOURRIR DAVANTAGE DE PERSONNES DE MANIÈRE PLUS INTELLIGENTE ET PLUS DURABLE



30 MILLIONS DE LITRES D'HERBICIDES ÉCONOMISÉS

John Deere



PILOTER SA PRODUCTION AU COIN DU FEU

Kubota




UN COCHON
GRILLÉ À POINT
Intflow
niji

FAIRE UNE OMELETTE SANS CASSER DES ŒUFS !

Le Papondu



CULTIVER SA VIANDE À PARTIR D'ALGUES

Seawith



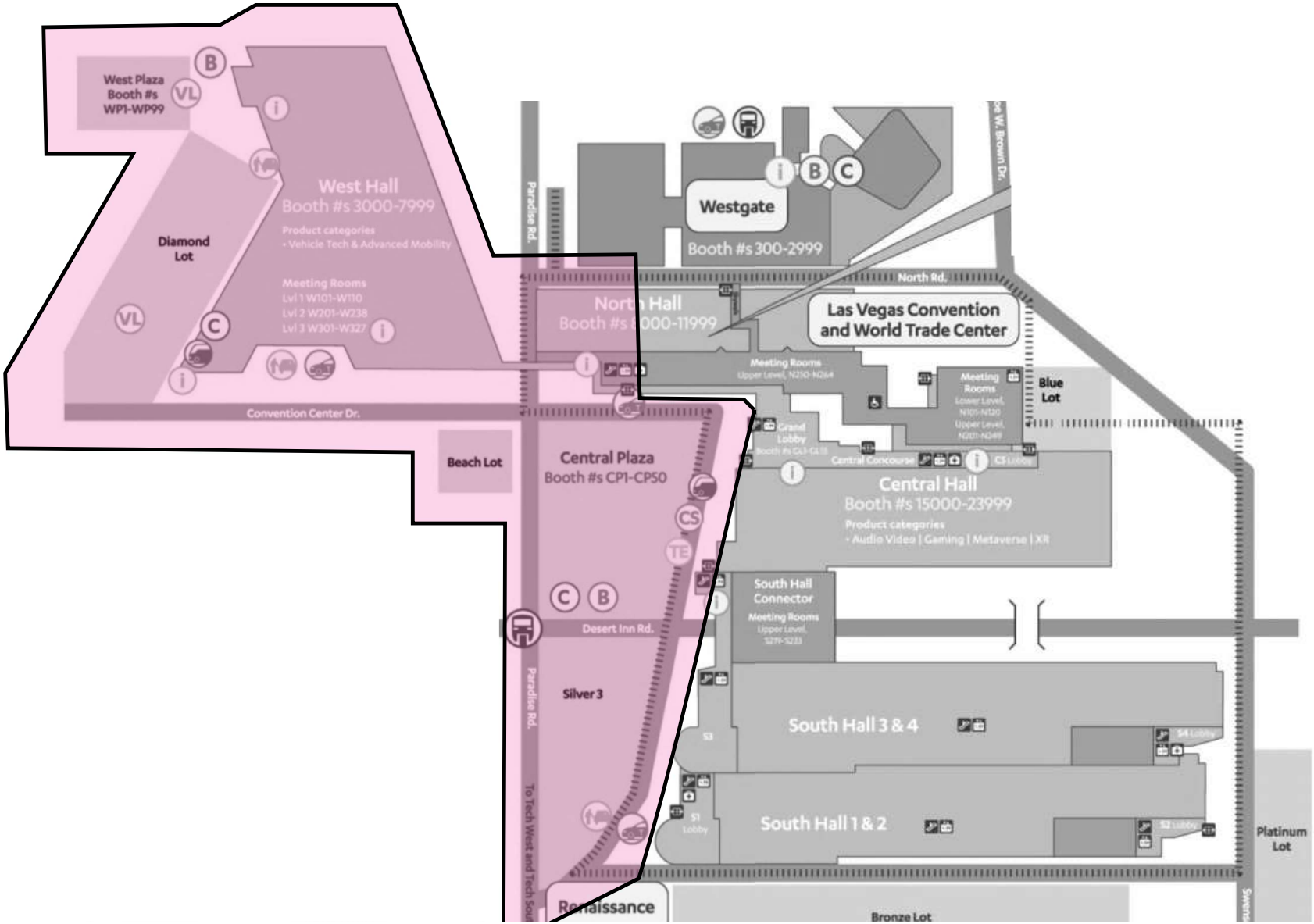
IMPRIMER SES COMPLÉMENTS ALIMENTAIRES

Iink




niji
MOBILITY
EVERYWHERE

Niji©2024


West Plaza
Booth #s
WP1-WP99
West Hall
Booth #s 3000-7999
Product categories
• Vehicle Tech & Advanced Mobility
Meeting Rooms
Lvl 1 W101-W110
Lvl 2 W201-W238
Lvl 3 W301-W327
Diamond
Lot
Convention Center Dr.
Beach Lot
Paradise Rd.
Westgate
Booth #s 300-2999
North Rd.
Las Vegas Convention
and World Trade Center
Meeting Rooms
Upper Level, N210-N264
Meeting
Rooms
Lower Level,
N101-N120
Upper Level,
N201-N249
Blue
Lot
Grand
Lobby
Central Concourse
Central Hall
Booth #s 15000-23999
Product categories
• Audio Video | Gaming | Metaverse | XR
Central Plaza
Booth #s CP1-CP50
South Hall
Connector
Meeting Rooms
Upper Level,
S279-S233
Desert Inn Rd.
Silver 3
South Hall 3 & 4
South Hall 1 & 2
Platinum
Lot
Renaissance
Bronze Lot

Technologies de
refroidissement (Valeo)

AI assitant (Mercedes)
MetaShopping (LG)
ChatGPT (VW)

IA

Meilleure batterie
(Honda),
+ facile (Valéo)

EV



Hydrogen (Huyndai),
Recyclable (Kia)

Mediabar (Afeela, Valeo)
VR/MR (Afeela, BMW)

SDV

In house development
(Hyundai, GM, Tesla)


Nikon


between people and











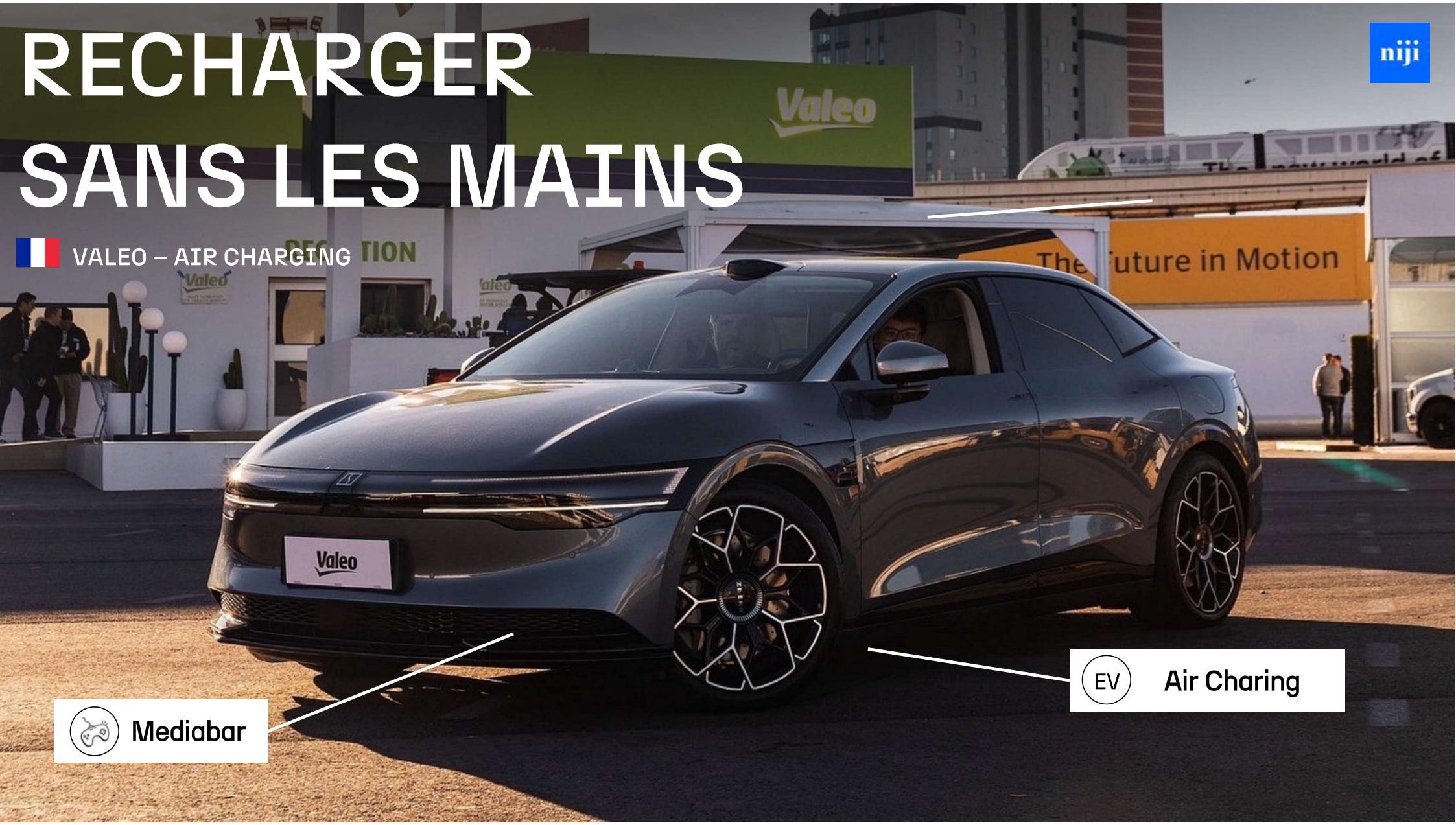

PV5




LE FUTUR DU VÉHICULE ÉLECTRIQUE
HONDA – SALOON
niji
North Hall
10100-
10299
EV Batterie solide
Mediabar

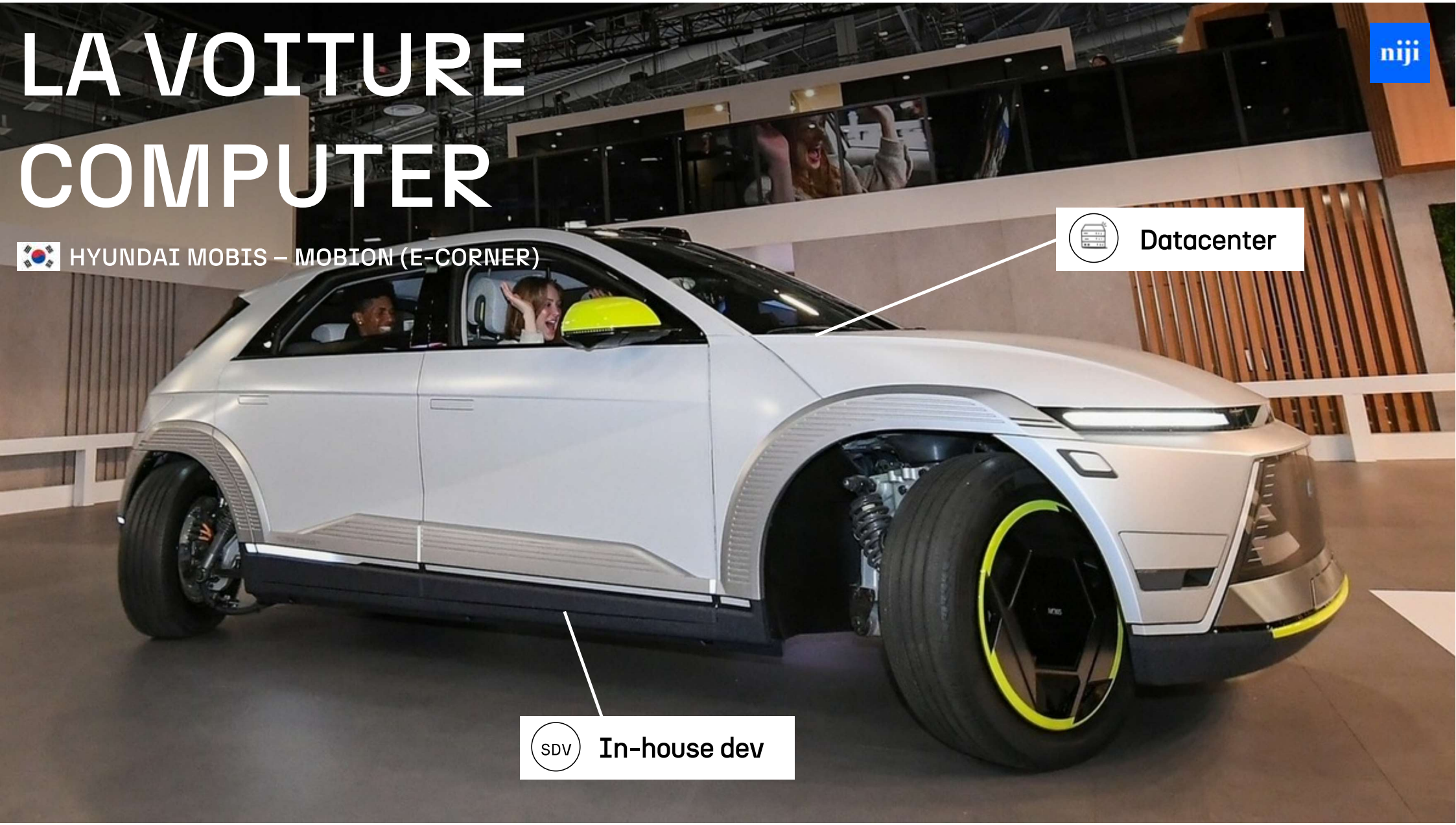
RECHARGER SANS LES MAINS

VALEO – AIR CHARGING



LA VOITURE COMPUTER

HYUNDAI MOBIS – MOBION (E-CORNER)



LA VOITURE LEGO RECYCLABLE

KIA– PBV








WITH THE
ZERO EMISSION
R1700 XE


CAT
CAT


WIRTGEN











Niji©2024

Les « mixed signals » du véhicule autonome

Les niveaux 4 et 5, on n'y croit plus

2,6 Mi $

Banni de SF

Prédictions pessimistes

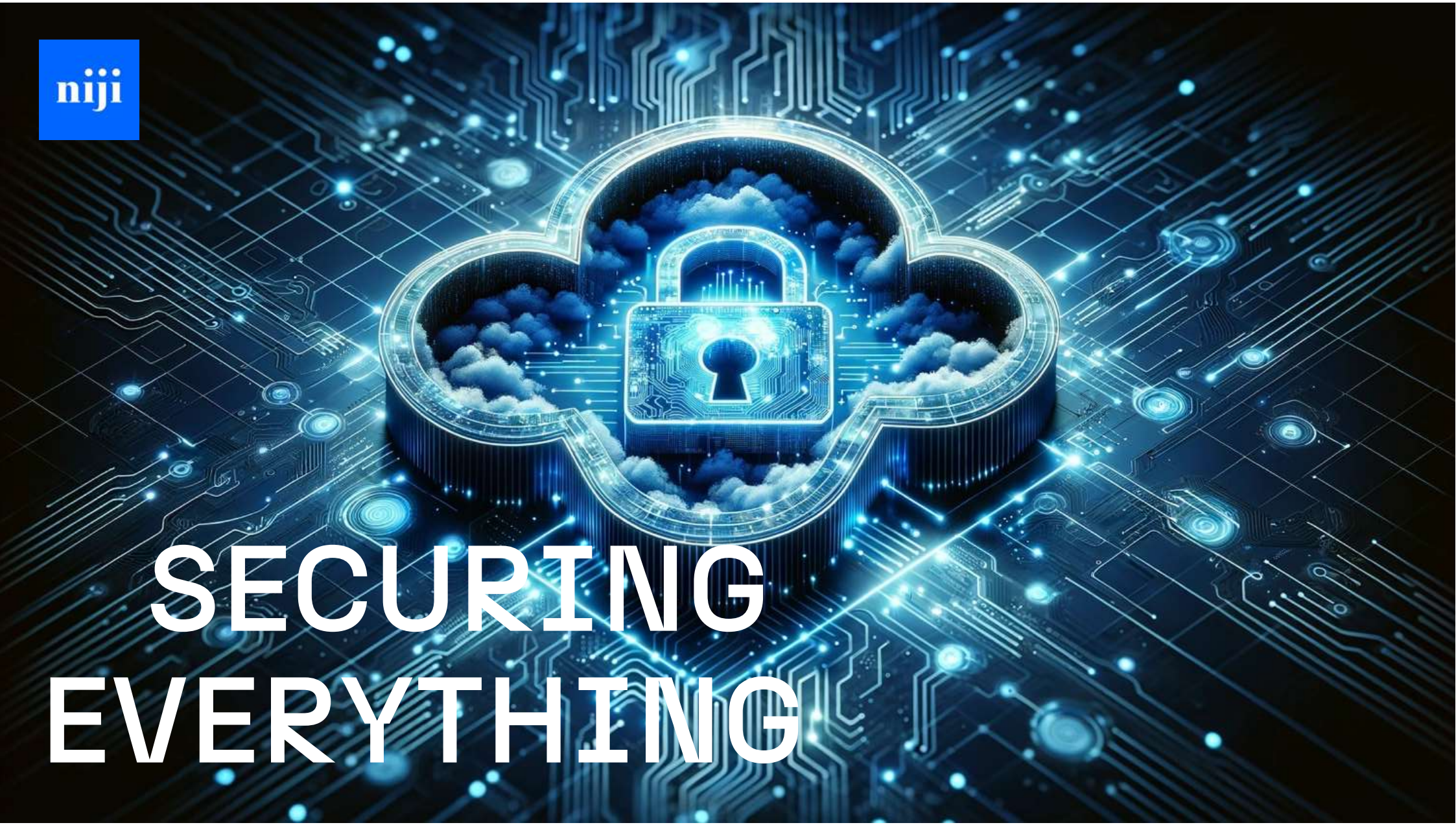
Les industriels parient sur des cas bien particuliers

- ✓ Contrôle à distance (BMW, Valeo, HD Huyndai…)
- ✓ Niveau 3 « at best » (Mercedes, Afeela, …)
- ✓ Niveau 4 dans certains cas bien particuliers
  - Valet Parking (Bosch, Valeo…)
  - Agri-tech (John Deere, Doosan AT450X, …)
  - Construction (Doosan, HD Huyndai…)

CONDUIRE SA VOITURE À DISTANCE

BMW – TELEOPERATED PARKING




niji
SECURING
EVERYTHING

SECURING EVERYTHING

Niji©2024



Sécurité digitale



Sécurité physique

LA BLOCKCHAIN POUR LE DOSSIER PATIENT

Galeo



LA CAMÉRA DE SÉCURITÉ RGPD

Etron Technology



SÉCURISER SON CHANTIER

TOKEN ME

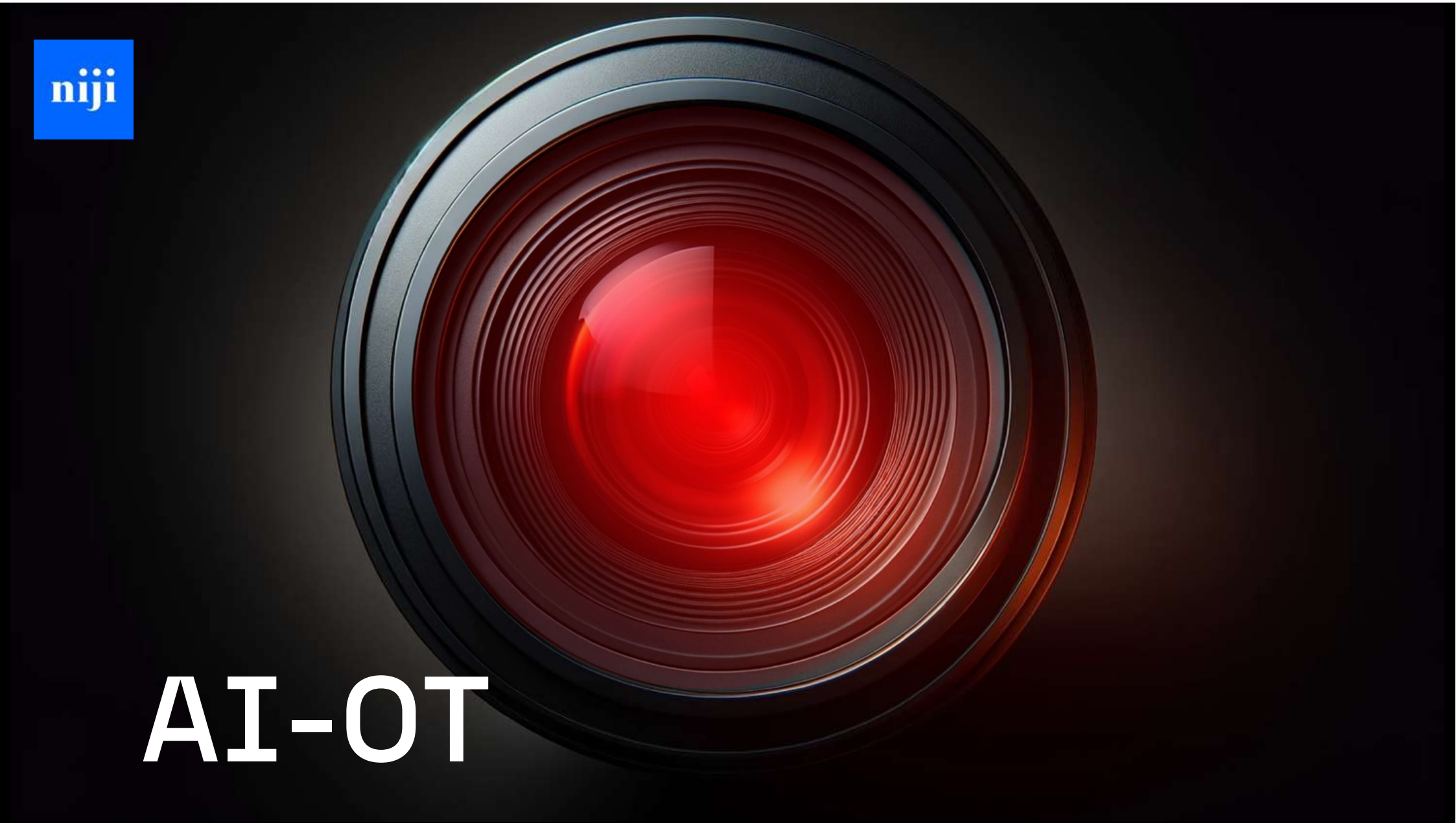




CAMÉRA POUR DÉTECTER LE PORT D'ARME

BOSCH AMERICA - Gun Detection System




niji
AI-OT

Ai-oT : les tendances

Niji©2024



Smarter



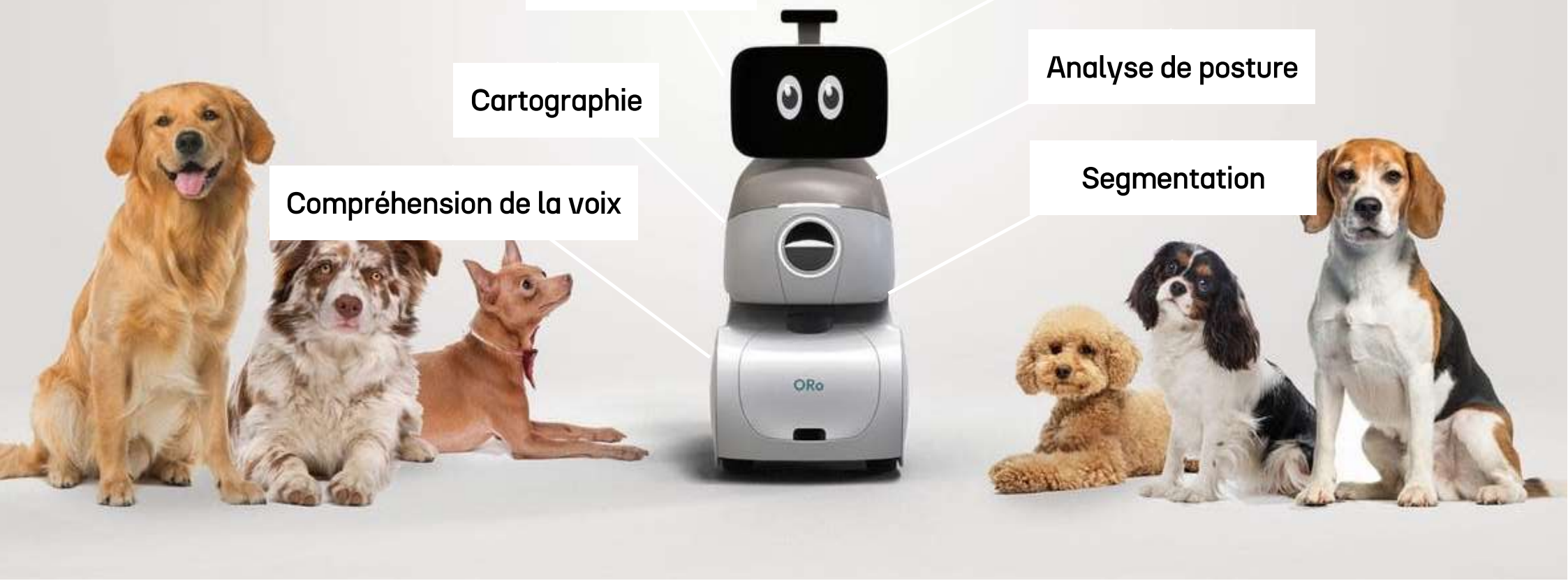
Wider



Easier

LE MEILLEUR AMI DU CHIEN

Ogmen robotics - Oro



LE BARIST'IA

Richtec robotics - Adam

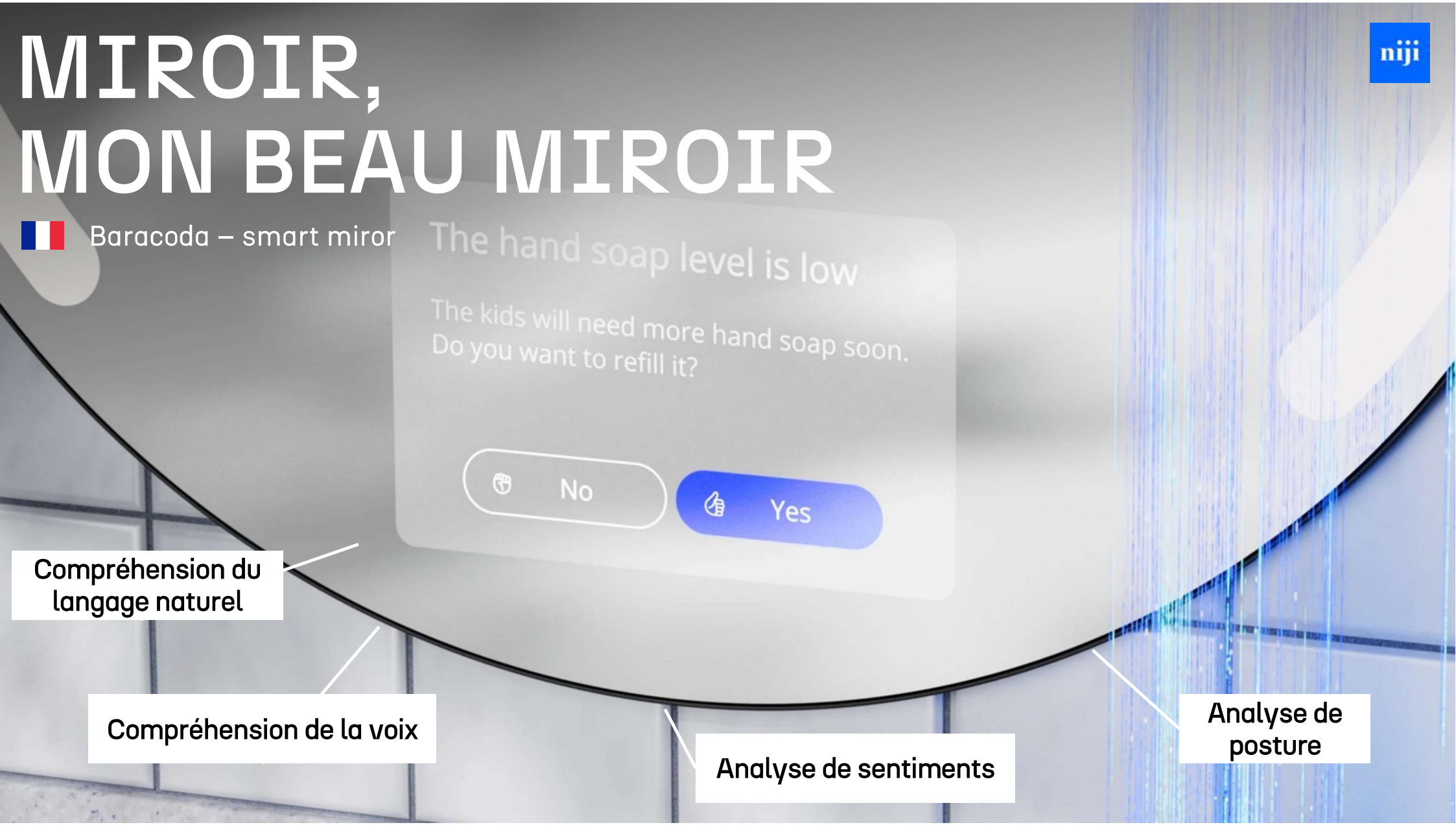


Segmentation

Classification

Vision par ordinateur


UN JARDIN AU CARRÉ
Yarbo
niji
Segmentation
Classification
Cartographie
YARBO


MIROIR,
MON BEAU MIROIR
Baracoda – smart miror
The hand soap level is low
The kids will need more hand soap soon.
Do you want to refill it?
No
Yes
Compréhension du langage naturel
Compréhension de la voix
Analyse de sentiments
Analyse de posture

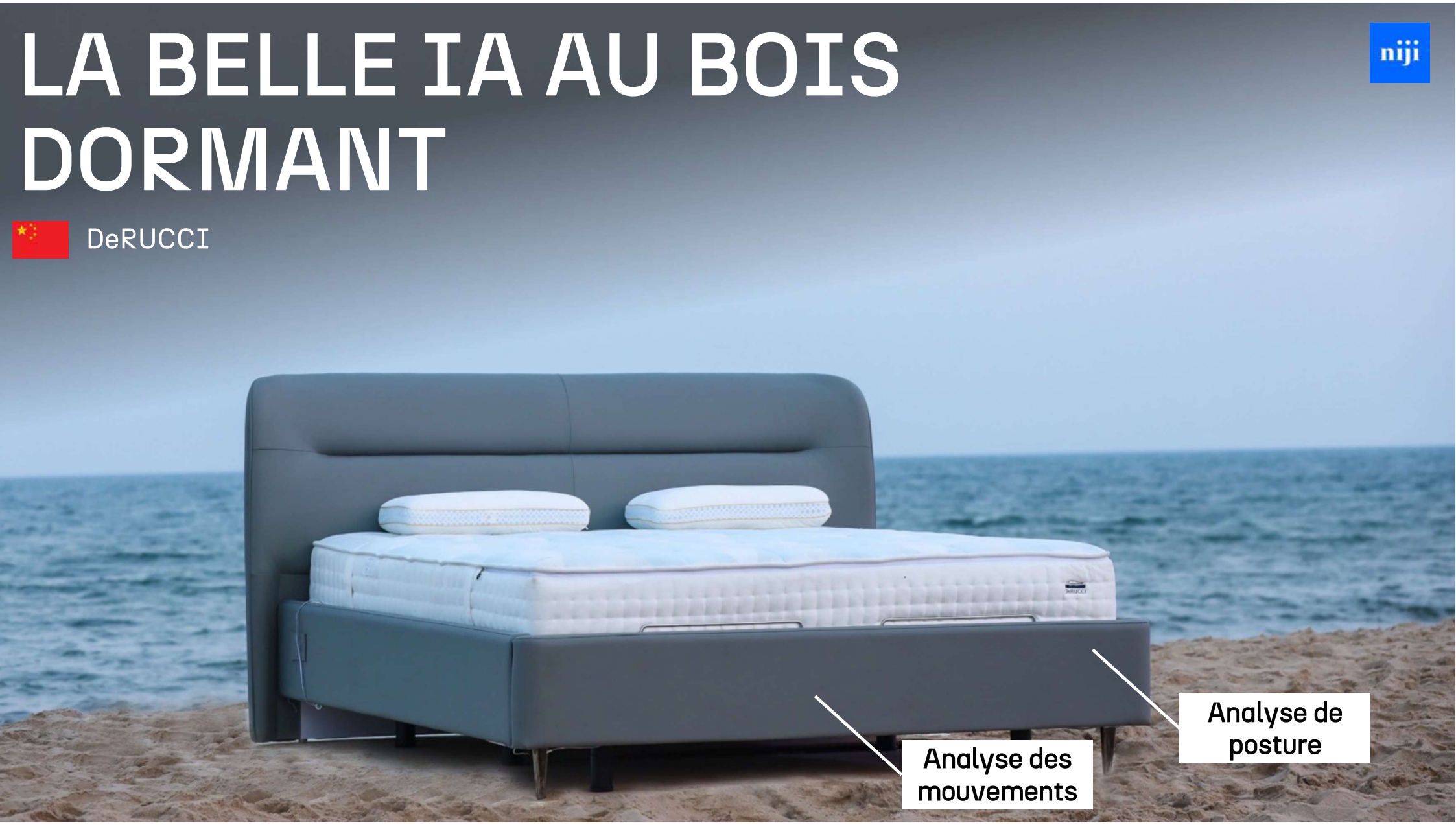
LE FRIGO QUI TRANSFORME LA CUISINE

Samsung – smart fridge



LA BELLE IA AU BOIS DORMANT

DeRUCCI



LA LANGUE SANS BARRIÈRE

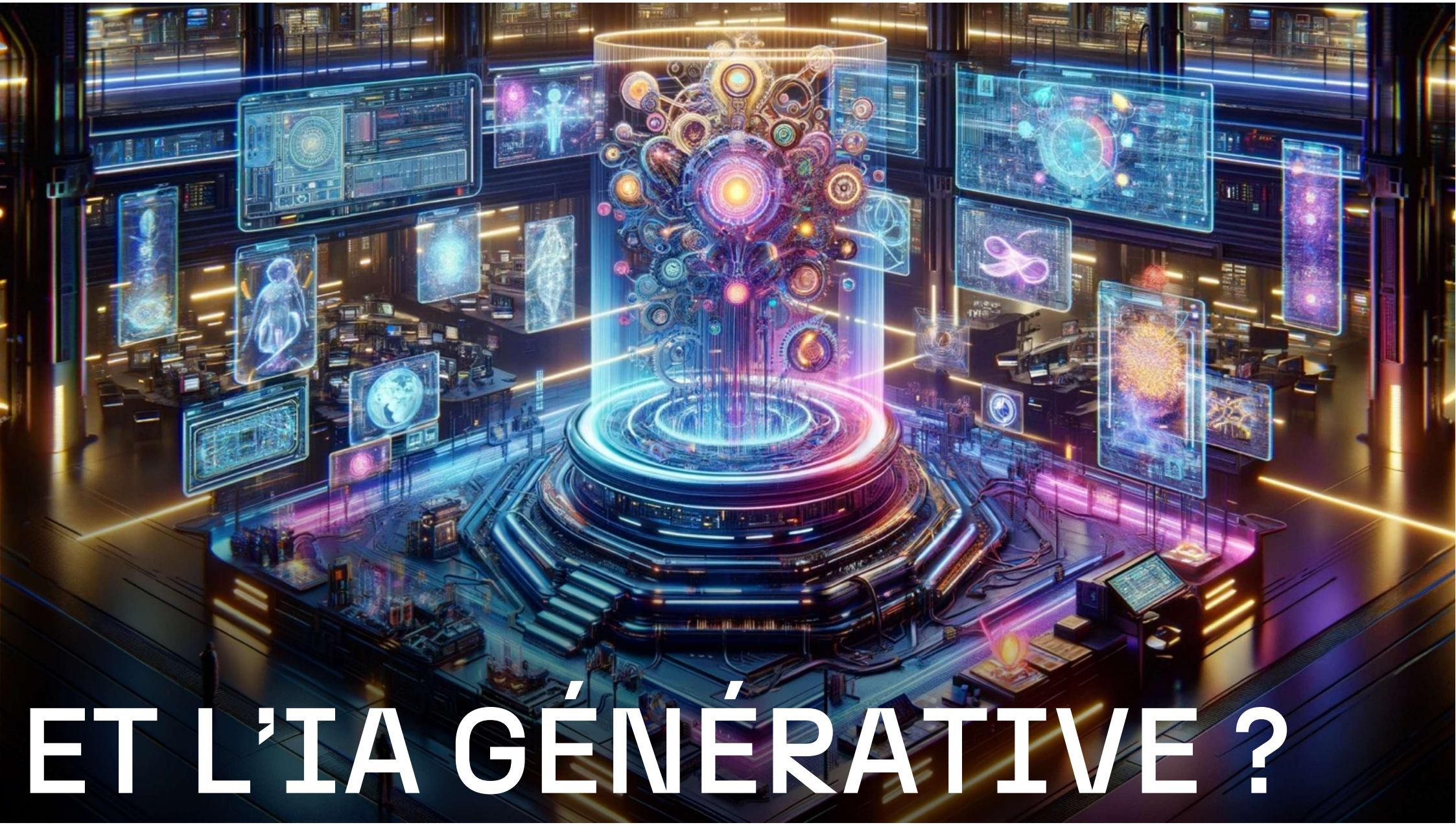
Timekettle

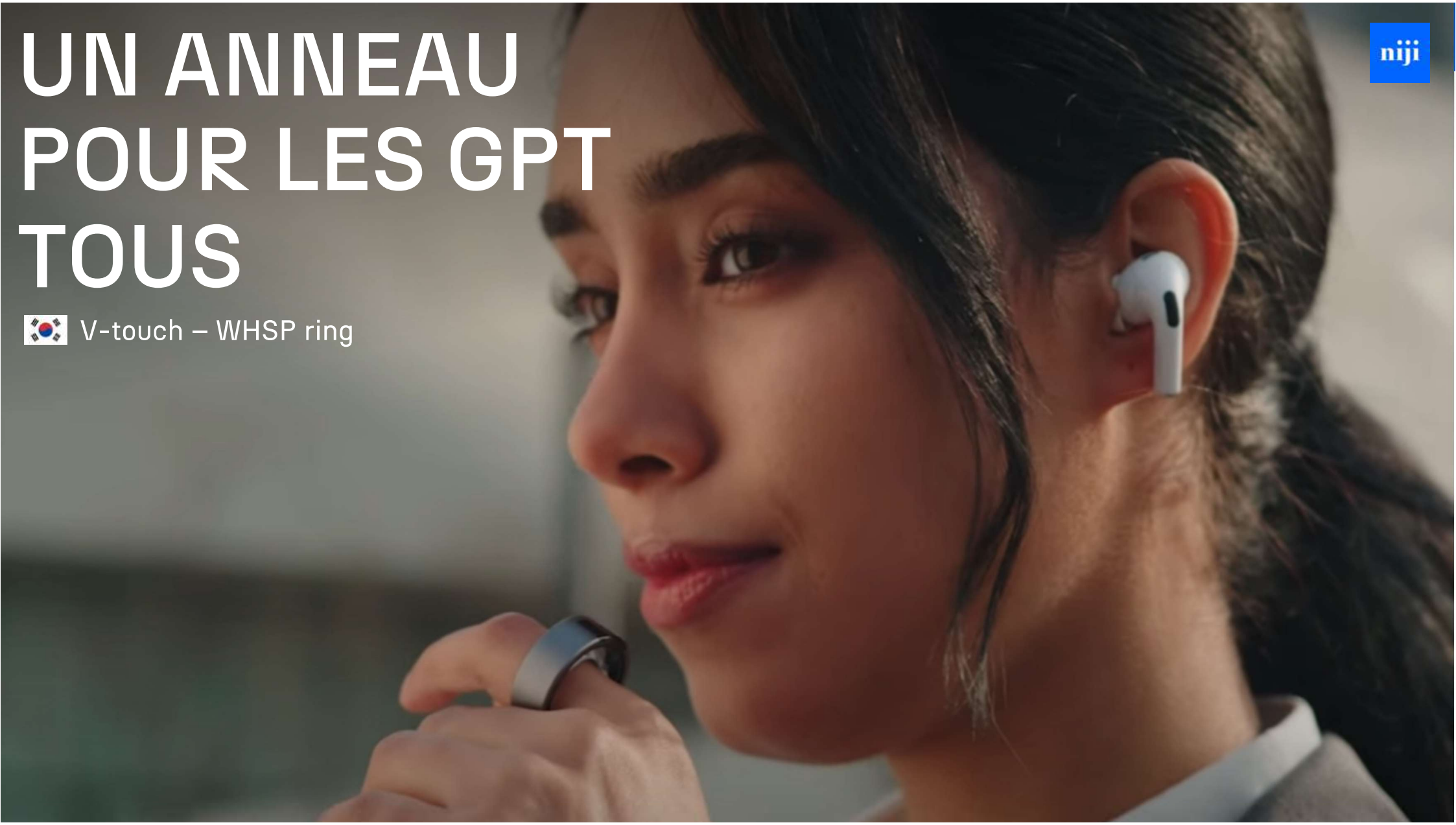


Analyse de la voix

Traduction via IA

Diarisation


ET L'IA GÉNÉRATIVE ?


UN ANNEAU
POUR LES GPT
TOUS
V-touch – WHSP ring
niji

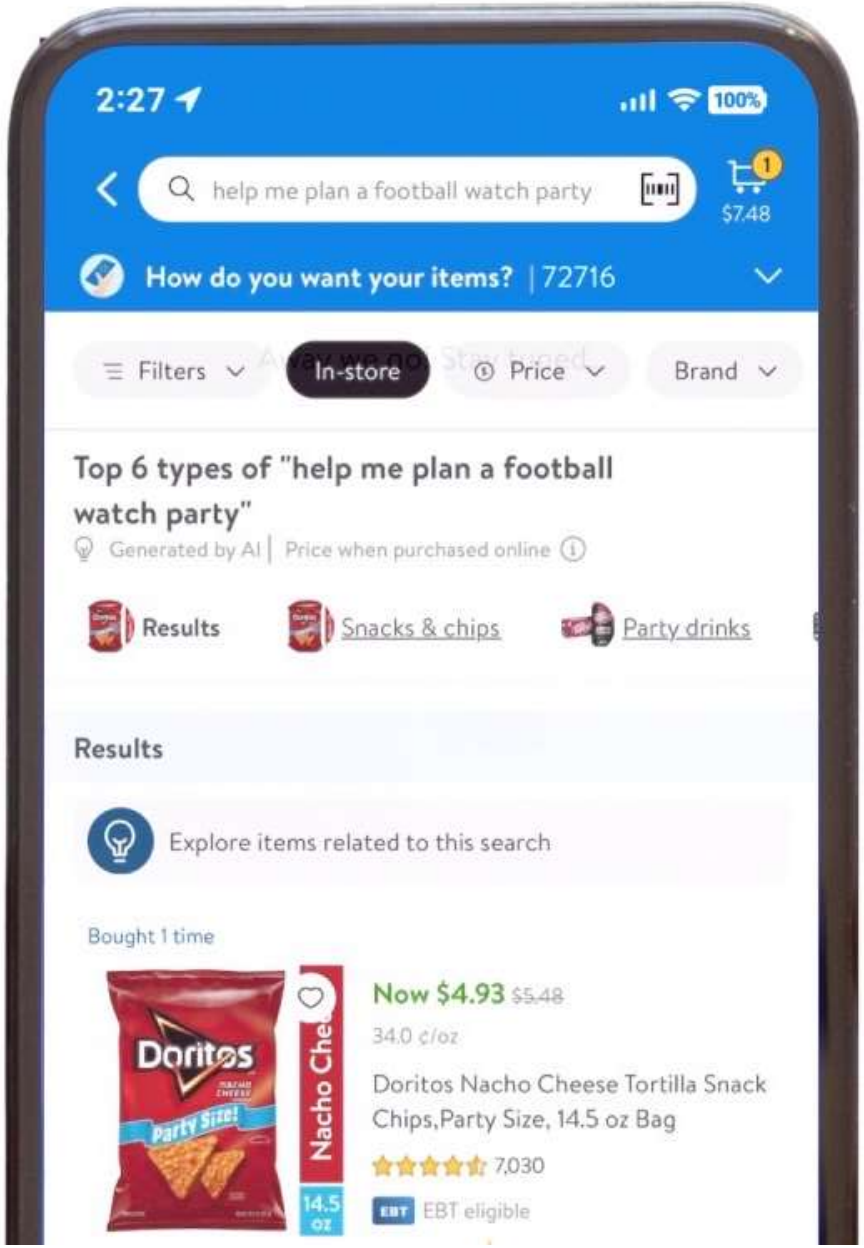
L'IA GEN DANS LA PAUME DE LA MAIN

Rabbit inc - LAM



L'IA AU SERVICE DE VOS SOIRÉES

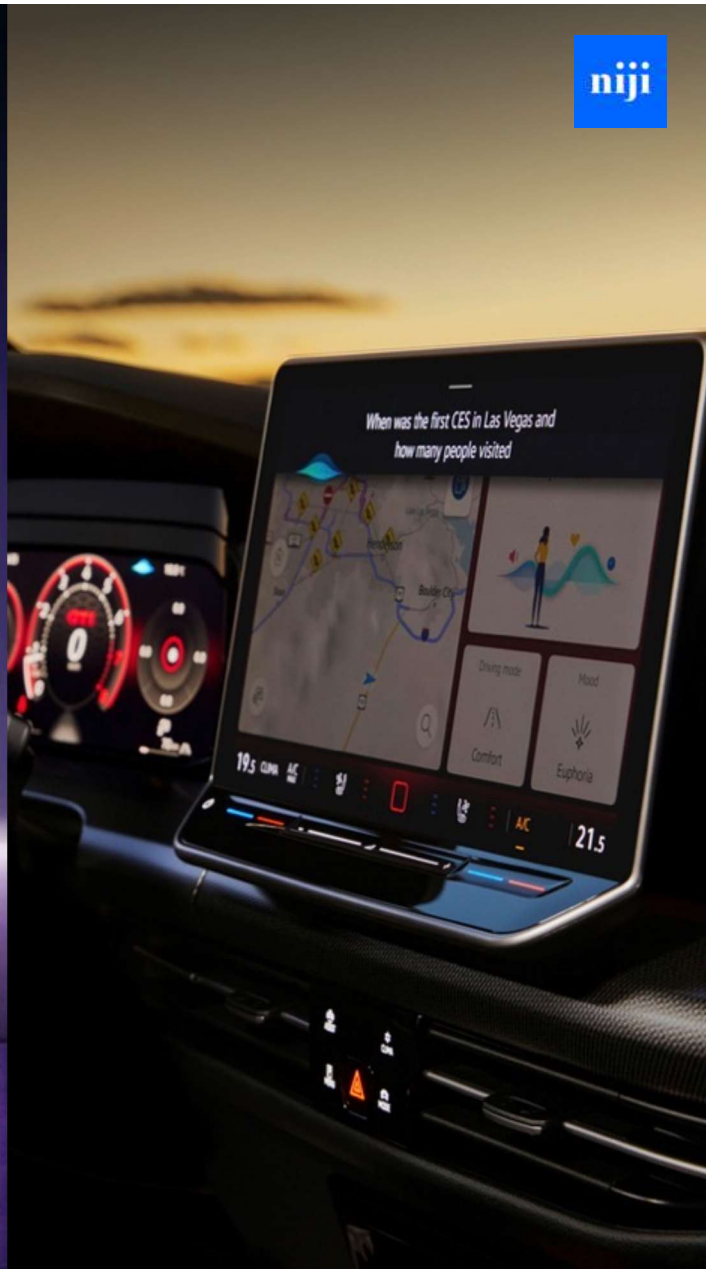
Walmart



LA VOITURE QUI HALLUCINE

Volkswagen – gpt agent



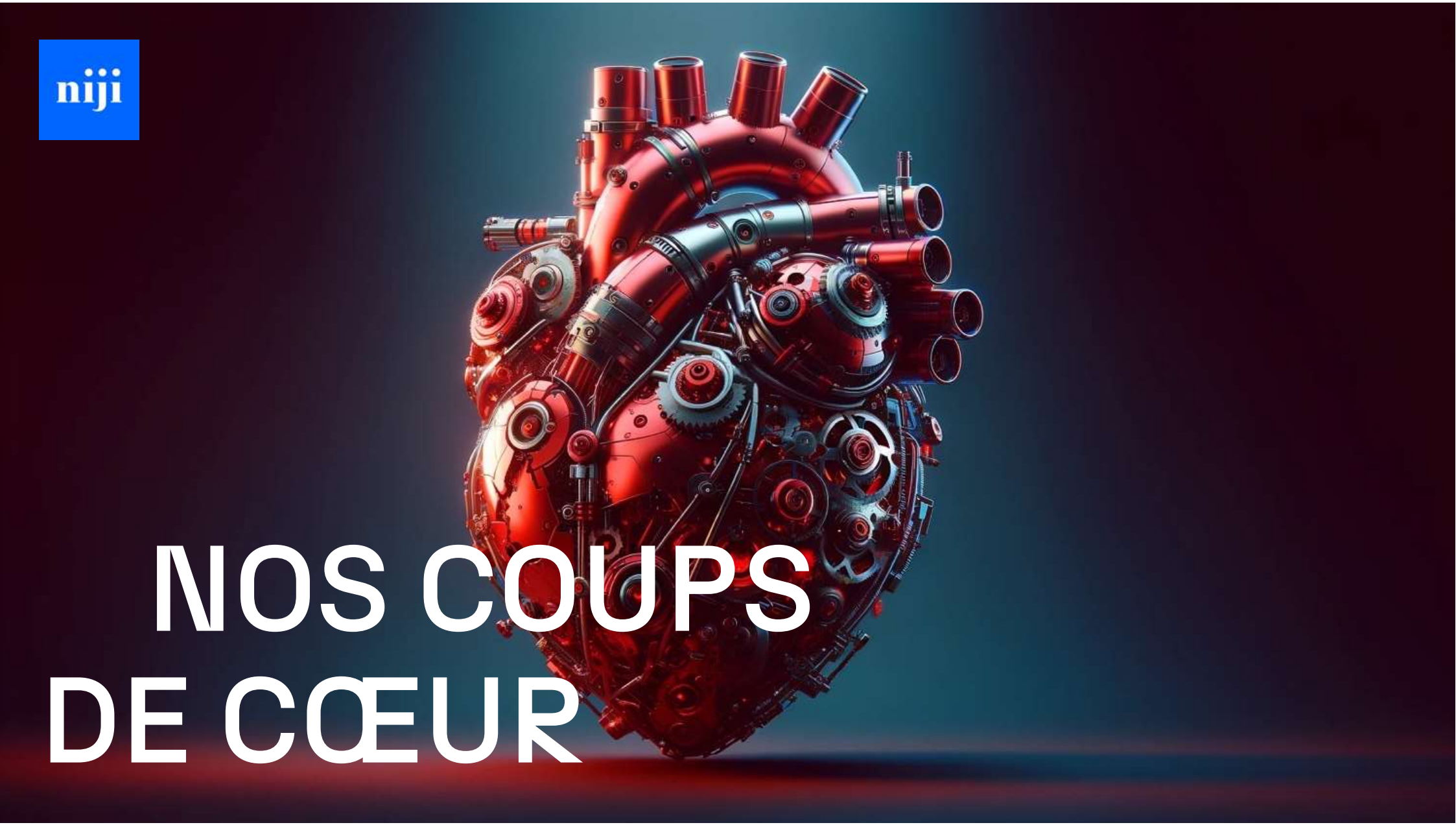


Niji©2024

L’impact carbone au service de l’optimisation des ressources



niji



NOS COUPS DE CŒUR

LA MR LÉGÈRE ET ABORDABLE

XREAL – Air Pro 2



LA PLANTE QUI NE MANQUE PAS D'AIR

Neoplants




CHAUVE
QUI PEUT !
Niostem
niji

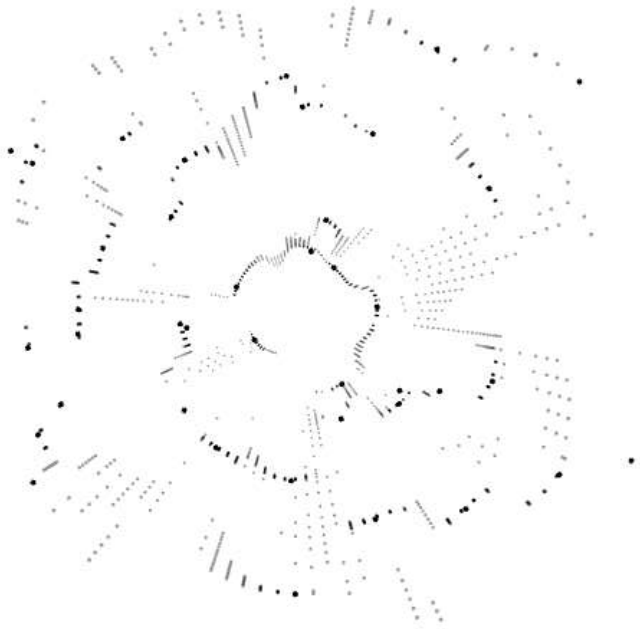

niji
CES
EUPHORIA

Notre Baromètre de la Transformation Digitale 2023

Lancement de l'édition 2024 en cours !



5



VOS QUESTIONS

niji



MERCI !