

OCES™

# CURATED



# AGENDA

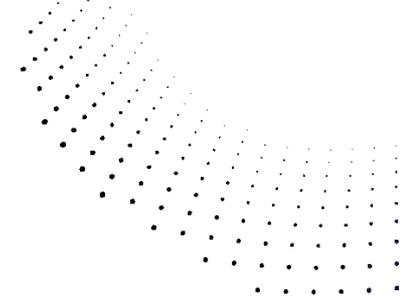
## DU DÉBRIEF CES<sup>®</sup> 2025

1. Niji en 2 mots
2. CES<sup>®</sup> - édition 2025
3. 24h Alice en 2030
4. Les Tendances
5. What's Next ?
6. Vos questions

1

# NIJI EN 2 MOTS

# niji ABSOLUMENT DIGITAL.



CONSEIL  
DESIGN  
TECHNOLOGIE  
IA. DATA  
DEVELOPPEMENT  
INTEGRATION  
SALESFORCE  
CYBERSECURITE

**1400+**

Talents

**23 ANS**

Fondation en 2001

**10 SITES**

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



# L'ÉQUIPE NIJI CETTE ANNÉE AU CES<sup>©</sup> 2025



**Erwan DION**  
Directeur Digital  
Factory



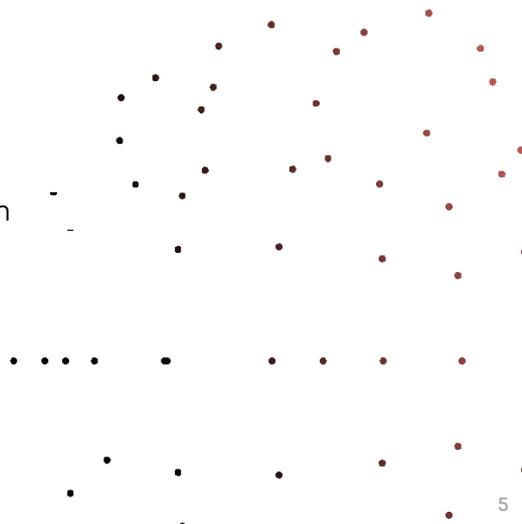
**Sophie DURANTEAU**  
Consultant Senior



**Leonie LASSALLE**  
Consultant Senior



**Florent ROULIER**  
Directeur Innovation  
10 ans de débrief



2

CES®

ÉDITION 2025

# niji LE PLUS CÉLÈBRE SALON DE TECH ET D'INNOVATION



PARIS

55 000 M2

2 500 exposants

165 000 visiteurs

13 500 Startups

B2B/B2C

USA, Europe, 4 x , Afrique



LAS VEGAS

230 000 M2

4 600 exposants

140 000 visiteurs

1 200 startups

Electronic Consumer

US, Europe, 4 x 



DUBAI

250 000 M2

6 500 exposants

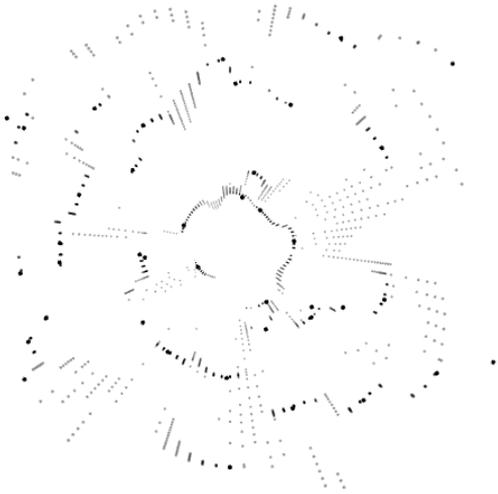
200 000 visiteurs

1 800 startups

B2B

**International**

# niji LE CES EN DATA



**58 ANS**

depuis 1967

**230 000 m<sup>2</sup>**

taille du salon

**140 000**

visiteurs (+7%)

**4 646**

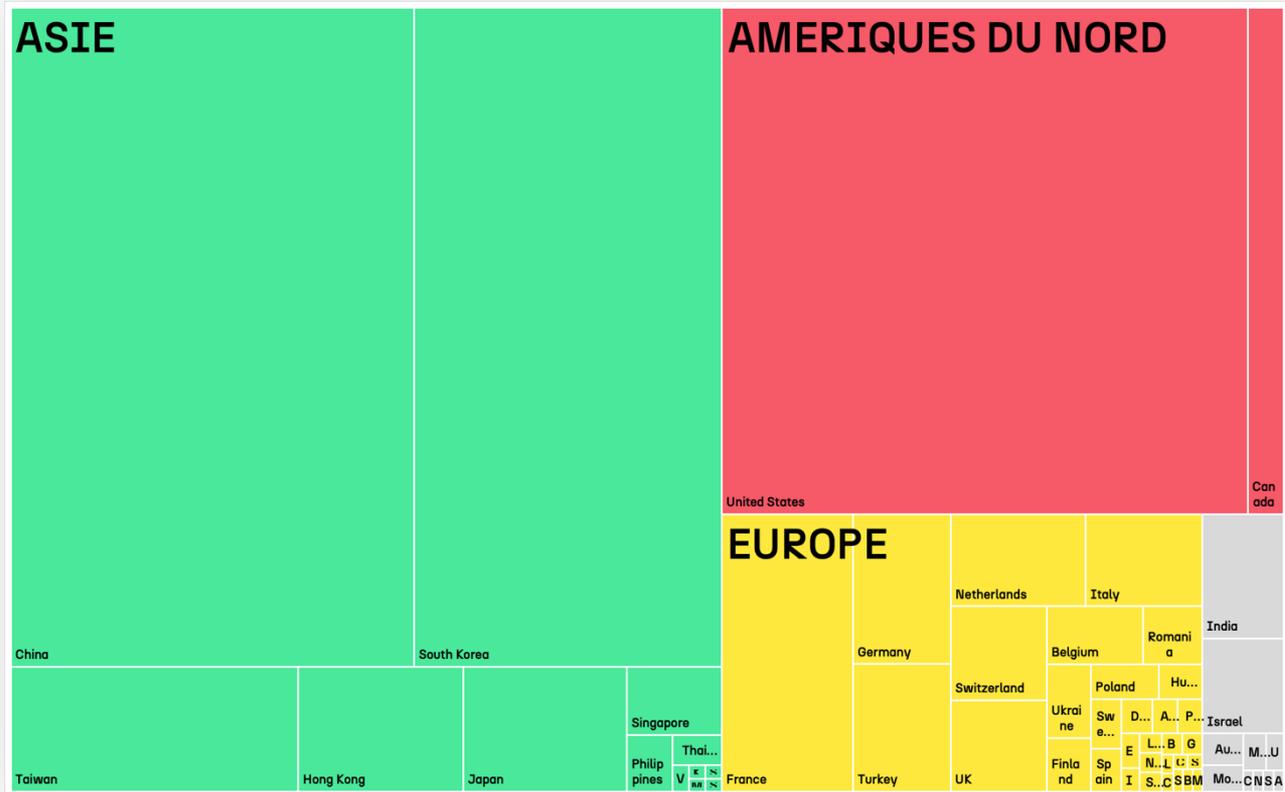
Exposants (+11%)

**1 500**

Startups (+20%)

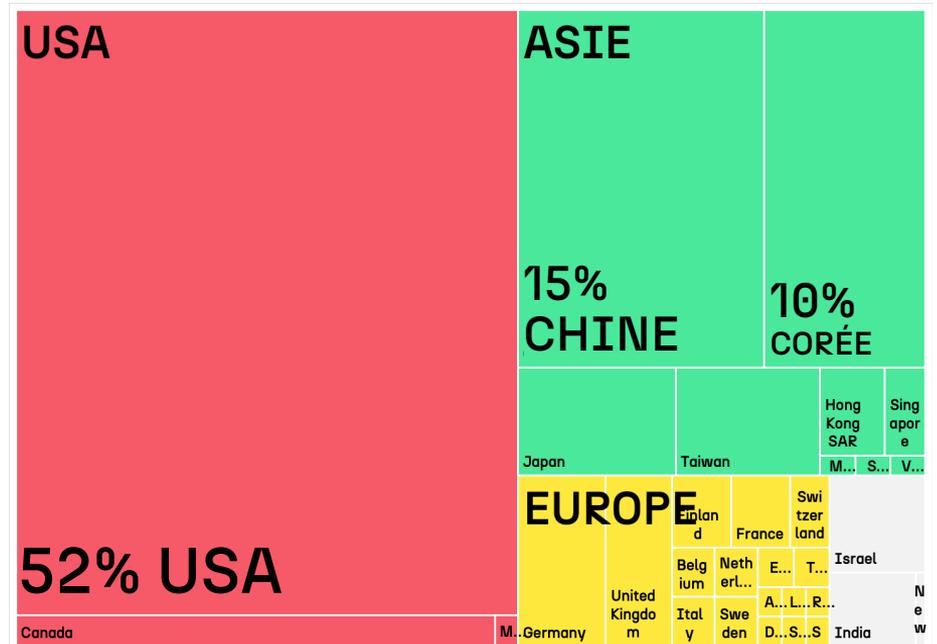
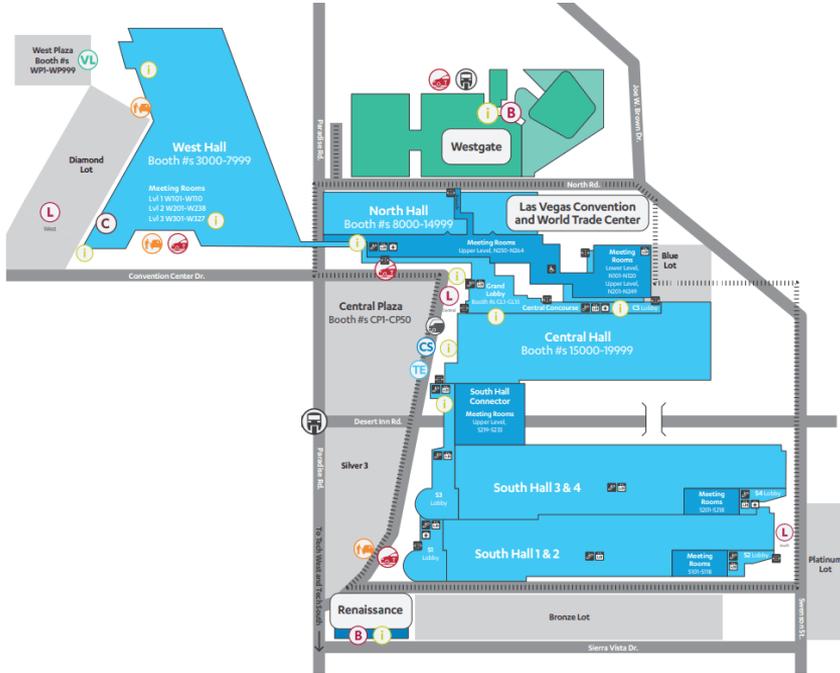
**+50% d'IA**

Dans les candidatures aux  
innovations awards



- Les grands absents :**
- BATX - GAFAM
  - Moyen-Orient
  - Inde
  - Amérique du Sud
  - Afrique
  - Stan
  - Russie





\* cette répartition ne tient pas compte du South Hall 850 exposants chinois supplémentaires au South Hall

# AU CES

## 170

Entreprises tricolores (+30)  
new : répartition sectorielle vs. régionale

## 110 startups

-19% vs. 2024  
-60% vs. 2019

## Funding-Winter

-43% de levées de fonds depuis 2022 en France  
+24% pour les startups américaines en 2024

Les présents  
au CES 2025



L'ORÉAL



Startups / ETI

Les absents  
par rapport au GITEX



par rapport au CES 2023



FORVIA



3

The background of the entire page is a blurred, high-speed photograph of a woman in a light-colored, flowing dress, captured in a dynamic pose as if dancing or moving quickly. The image is heavily blurred to convey a sense of motion and energy. The overall color palette is a gradient of pink and magenta.

24H  
ALICE  
EN 2030

09:00

Pebble



09:10

Kara pod

niji



09:11

Nékojita FuFu



# 10:00

Nvidia IA Agents



AI Research Assistant Agent



Virtual Lab AI Agent



Software Security AI Agent



Video Analytics AI Agent



AI Sales Development Representative Agent



Customer Service AI Agent



Financial Analyst AI Agent



Employee Support AI Agent



Factory Operations AI Agent

12:00

Kirin



12:30

Romi Lacatan



14:00

Livall PikaBoost 2



# 14:30

Halliday Glasses



16:00

Rokid Max 2

niji



18:00

Plaud



21:00

Piex



22:00

Tombot Jennie



23:00

VIV Ring



4



LES  
TENDANCES  
TECH

# niji LES TENDANCES

- |   |  |   |
|---|--|---|
| IA                | ROBOTS              | DRONE        |
| LUNETTES/BAGUES  | SECURITÉ           | FOOD         |
| AR/VR/MR         | INFORMATIQUE      | QUANTIQUE    |
| SANTÉ            | ELECTRO-MOBILITÉ  | SMARTPHONE   |
| BEAUTÉ           | AGRI                | SUSTAINABLE  |
| SMART HOME       | EVTOL               |   |

# niji NOUS N'EN PARLERONS PAS

×



Audio & TV

×



Processeurs

×



Matériel informatique

×



Drone / eVtol

×



Concept

# niji NOUS EN PARLERONS



MASS-MARKET



IA.

EN PRODUCTION



PARMI NOUS

# niji NOS ANALYSES & PRÉDICTIONS

1 NEXT-GEN UX

---

2 ELECTRO-MOBILITY

---

3 IA IN BUSINESS

---

4 THE AGE OF RISKS

5 LIFE THROUGH HEALTHTECH

---

6 PRO BEAUTYTECH AT HOME

---

7 A-INTELLIGENT HOME

---

8 HUMAN VS. ROBOT

Toutes ces thématiques bénéficient des dernières avancées en IA

*AI INSIDE*

1

# NEXT -GEN UX

# niji UNE NOUVELLE MANIÈRE D'INTERAGIR



Les nouvelles technologies ont longtemps mis l'accent sur les modalités d'interaction comme la **vue** et l'**ouïe** en délaissant les autres sens.

## L'IMPORTANCE DU TOUCHER...

Influence la manière dont nous percevons et interagissons avec notre environnement.

## ... ET L'AVENEMENT DES TECHNOLOGIES HAPTQUES

- 2023 : marché évalué à 15 milliards de dollars
- 2030 : devrait atteindre 40 milliards de dollars

# CRÉER LE TOUCHER DANS LA REALITE VIRTUELLE



Haply



# QUE LA FORCE SOIT AVEC VOUS



Lotus



# REGARDER 3 ECRANS EN SIMULTANE



Rokid



# VOTRE LANGUE COMME NOUVELLE SOURIS D'ECRAN

 Augmental



## 2

# L'ÉLECTRO MOBILITÉ FACE À SES DIFFICULTÉS

# ÉTAT DU MARCHÉ VE

## -27%

### DE VENTES EN ALLEMAGNE

270 000 emplois menacés en Allemagne

Recul de la part de marchés EV au niveau européen



### LA CHINE PREND DE L'AVANCE

Très haute qualité et fiabilité, à des prix plus bas

6,3 millions de EV vendus en 2024

+25% d'exportation en 2024



### LE VE C'EST POUR LES RICHES

Une stratégie haut de gamme pour accroître les marges

Mais qui impacte la part de marché de l'EV (seulement 12% worldwide)



### LA CONDUITE AUTONOME IS BACK

Les annonces de Tesla (Cybercab)

Rumeur de réglementation favorable au niveau 4 qui serait mise en place par la nouvelle administration

les avancées de l' IA vont être un accélérateur important dans la course au véhicule autonome

# niji (NOT SO) NEW CARS



Honda Saloon



Scout Traveler



Afeela 1



Zekr 001FR



Zekr Mix



Zekr 009 Grand

# LEVER LES FREINS À L'ADOPTION DE L'EV



Prologium

Les nouvelles **batteries céramiques** au lithium adressent les 3 freins à l'adoption du VE McKinsey :

- Range anxiety (recharge)
- Sécurité (incendie)
- TCO

- Recharge en 4min pour 300km (100% en 10min)
- Performante même à basse température
- Ininflammable, même sous chaleur ou tension extrême
- Meilleure densité énergétique : plus petite, moins lourde, plus d'autonomie
- Gigafactory à Taiwan et en construction à Dunkerque
- Dans nos voitures en 2027

# SIMPLIFIER LA RECHARGE

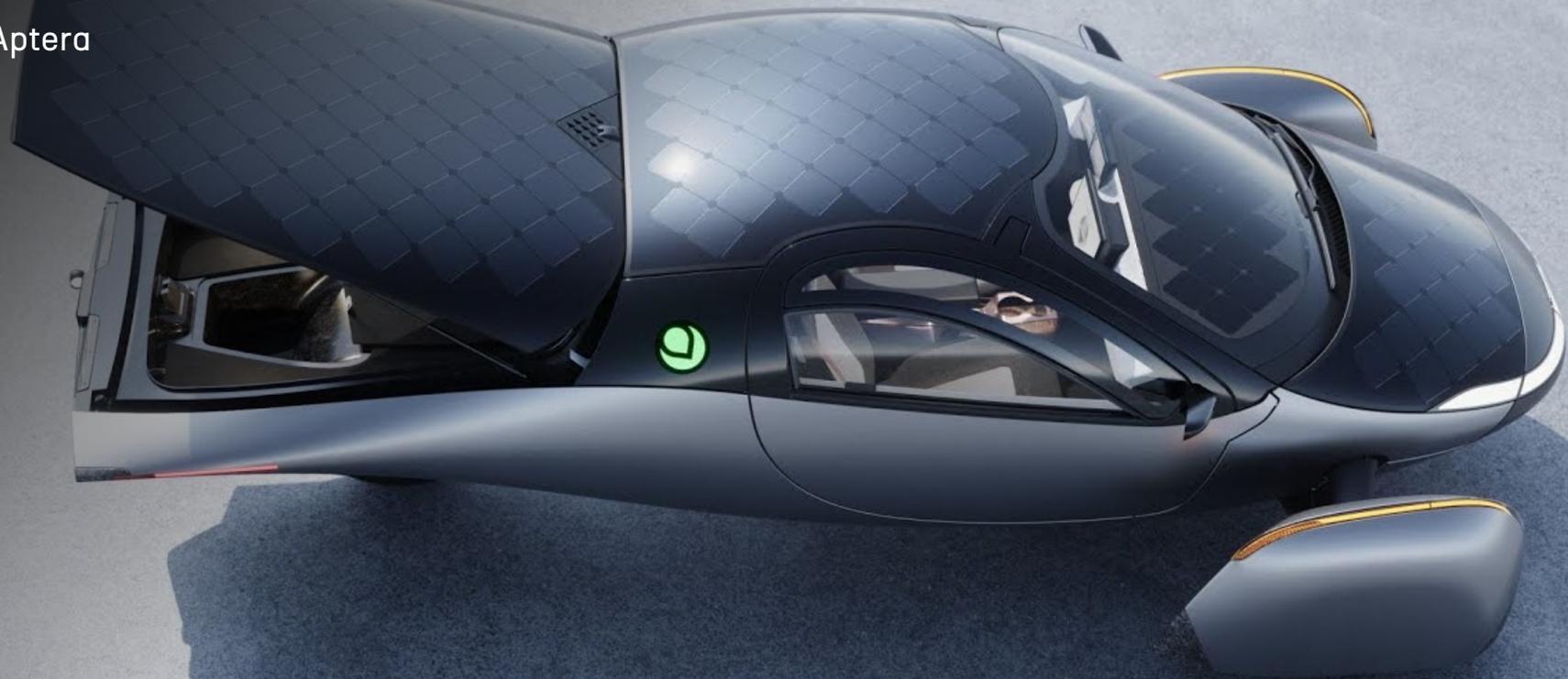
 Gulplug



# LE ROADSTER 100% SOLAIRE



Aptera



# niji MORE ELECTRIC TRUCKS



Komat'su



Caterpillar



John Deere



Oshkosh / Pierce  
אשקוז / פירס



Oshkosh



Aeva / Torc

# niji AUTONOMOUS IS BACK



Brunswick 405 conquest



Kubota Agri Concept 2.0



Aurora / Nvidia / Continental



Zoox (Aws) - SF + LV



Waymo (Google) - Zeekr, Jaguar



Waymo (Google) - SF + PHOENIX + LA  
4 million de courses

# LE GENAI AU SECOURS DU VEHICULE AUTONOME

 GengenAI



3

# IA IN BUSINESS

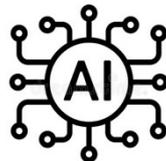
# niji L'IA TRANSFORME LE QUOTIDIEN DE NOS ENTREPRISES



Tous les secteurs concernés

½ milliard de personnes concernées

Avec des cas d'usage de plus en plus spécialisés aux métiers



Déploiement d'agents IA pour traiter les tâches complexes

SF prévoit d'activer un milliard d'agents IA d'ici fin 2025



Des partenariats forts entre grandes entreprises

Une lutte acharnée entre les acteurs, avec malgré tout une omniprésence de Nvidia

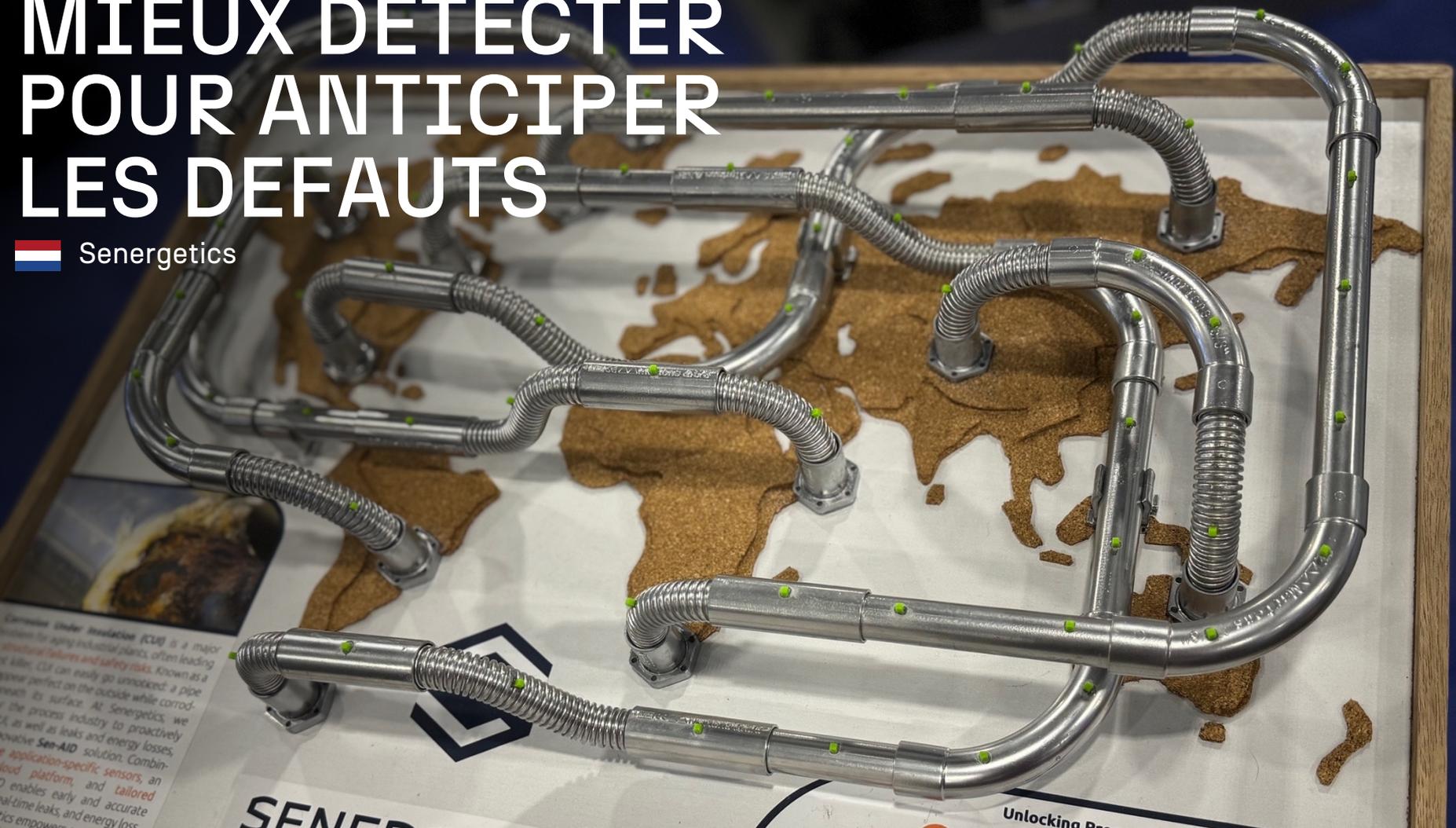
# VOTRE ASSISTANT IA DANS VOS LUNETTES

 Loomos



# MIEUX DETECTER POUR ANTICIPER LES DEFAUTS

 Senergetics



Corrosion Under Insulation (CUI) is a major problem in aging industrial plants, often leading to environmental failures and safety risks. Known as a "killer", CUI can easily go unnoticed: a pipe may appear perfect on the outside while corroding from the inside. At Senergetics, we help the process industry to proactively detect CUI, as well as leaks and energy losses, with our innovative See-AID solution. Combining application-specific sensors, an AI-powered cloud platform, and tailored analytics, See-AID enables early and accurate detection of real-time leaks, and energy losses, helping operators empower their

SENER

Unlocking Pro

# L'IA QUI ECOUTE, COMPREND ET AGIT

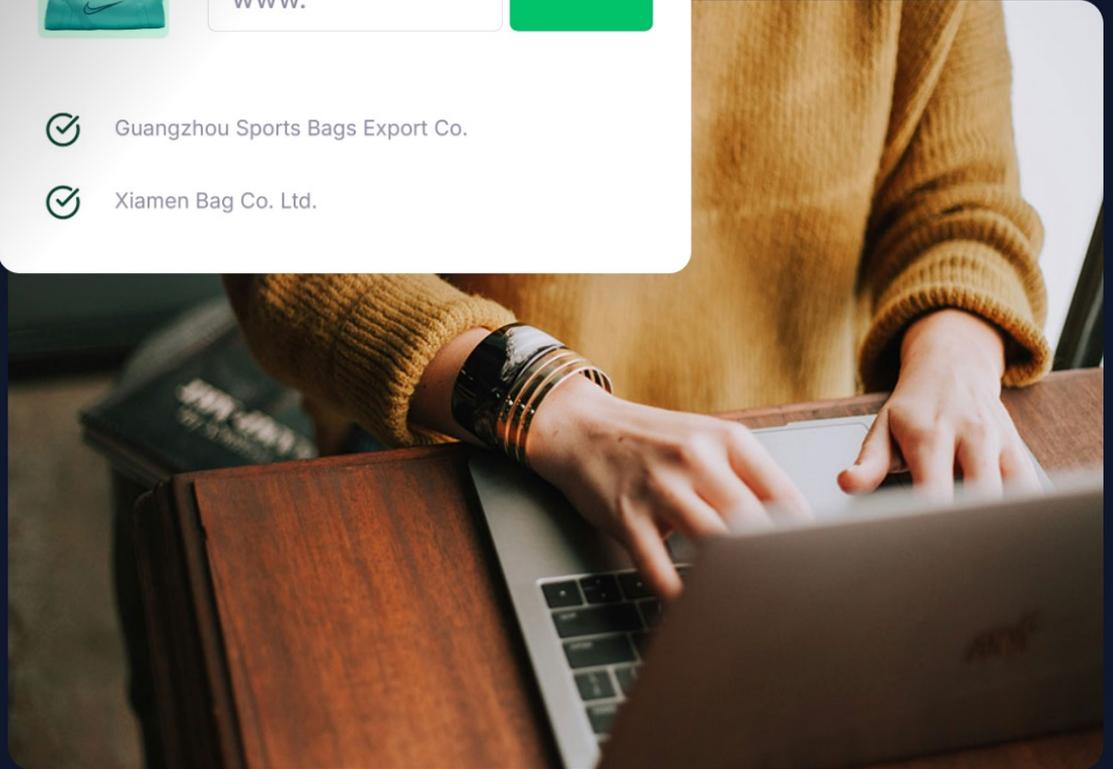
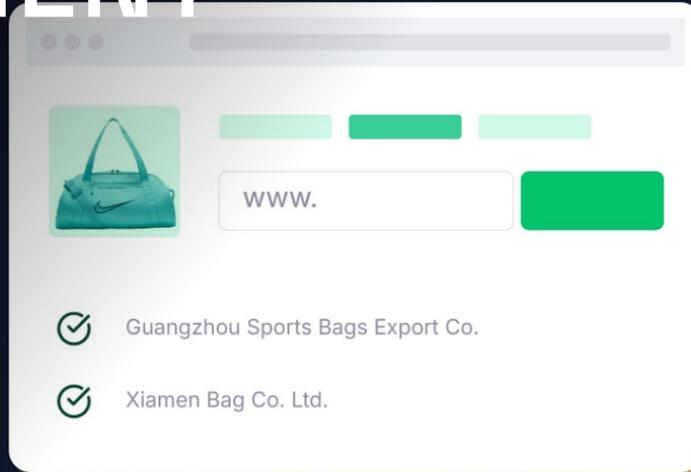


deplyinc



# LE PROCUREMENT PAR L'IA

 Sourcinggpt ai



# L'AVION DE DEMAIN INVENTÉ PAR L'IA



Siemens & JetZero



# REVOLUTIONNER L'INDUSTRIE GRACE A L'IA

Fix Error ▶

 Siemens

SWEEP

node

rate

shape

rates

avg

SWEEP

node

rate

shape

rates

avg

4

# THE AGE OF RISKS

# niji SÉCURISER TOUS LES ENVIRONNEMENTS



Domestique :

60% des appareils IoT vulnérables

Maison, Voiture,  
Appareils connectés



Digital :

1 attaque deepfake  
toutes les 5 min en  
2024

Deepfakes, Rançons



Scam :

65% des américains  
ont cliqué au moins  
une fois sur un  
message d'arnaque en  
2023

Messagerie, emails,  
sms

# DETECTER LES DEEPPFAKES EN TEMPS RÉEL

 Cyberette

Cyberette



**63.37%**  
**Deepfake**  
36.63% Real

### Video Analysis

Face Swap	7%
Lip Syncing	63%
Synthetic AI	92%
Background Replacement	26%
Landmark Inconsistency	85%

### Audio Analysis

Voice Cloning	89%
Voice Synthesis	73%
Audio Synthesis	63%
Voice Trembling	48%
Emotional Discrepancy	87%



# ADIEU AUX SMS FRAUDULEUX



McAfee – Scam Detector



# LA MAISON PROTÉGÉE

 Samsung Knox



# PROTÉGER SON JARDIN VIA PAINTBALL

 PaintCam



5

# LIFE THROUGH HEALTHTECH

# niji LA TECH AU SERVICE DE LA SANTE A TOUS LES AGES



## FACILITER LA CONCEPTION

15% à 20% des couples rencontrent des difficultés pour concevoir <sup>1</sup>

## DEVELOPPER DES APPROCHES NON INVASIVES

40% des patients préfèrent les traitements non invasifs pour traiter leurs maladies chroniques <sup>2</sup>

## FAVORISER L'AUTONOMIE

14% des français sont des personnes handicapées dont 8% handicapées moteur <sup>3</sup>



## AIDER A MIEUX VIEILLIR

26% des français sont âgés de +60 ans, cette proportion devrait atteindre 33% d'ici 2040 <sup>4</sup>

Sources :  
1) INED 3) DREES  
2) GlobalData 4) INSEE

# SUIVRE VOTRE FERTILITE DEPUIS VOTRE LIT



InTheTech



Eli Health



Progesterone Test



# STOP AUX AIGUILLES

 FlowBeams



# SE TENIR DE NOUVEAU DEBOUT



Wandercraft



# VOIR POUR MIEUX ENTENDRE

  Essilor Luxottica



# VOTRE VIE SOUS-TITRÉE



Captify

captions for real life we built them  
that you can see any conversation  
real time

# MARCHER SANS DIFFICULTÉ

 Magnes



6

PRO  
BEAUTY  
TECH AT  
HOME

# niji LA REVOLUTION DE LA BEAUTE

+16,3% entre 2023 et 2024

> 68B \$ entre 2023 et 2024

80B \$ estimés pour 2025



Beauté high tech plus accessible : clinique, dermatologue



Une hyperpersonnalisation constante



# UN DIAGNOSTIC DE PEAU EN 5 MIN



L'Oréal – Cell Bioprint



# CHAQUE JOUR UNE CREME UNIQUE



GYD Tech – ABBI & In Store



# UN BOTOX SANS PIQURE

 Puraxel



# PROJETER SON MEILLEUR LOOK



Kosé Corporation

MIXED  
REALITY  
MAKEUP

0 min try-on studio





# A- INTELLIGENT HOME

# niji UNE REVOLUTION EN COURS AU CŒUR DE NOS FOYERS



## Un marché boosté par les économies d'énergie

Croissance boostée en France par les initiatives nationales, comme les primes pour l'installation de dispositifs éco-responsables

## +10%

## De croissance sur le marché

65 % des Américains possèdent au moins un appareil ou dispositif de maison intelligente

Autour de 40% en Europe avec de fortes disparités en fonction des pays



## Des challenges qui restent à relever

Assurer la sécurité des produits et des données

Diminuer le cout initial

Travailler la facilité d'installation

# SURVEILLER SA CONSO D'EAU EN 5 MINUTES

 Hydrificwater



# SURVEILLER SES PREPARATIONS CULINAIRES DEPUIS SON CANAPE



Lg.com



# L'IA QUI FAIT LE TRI SELECTIF POUR VOUS

 Ganiga.it



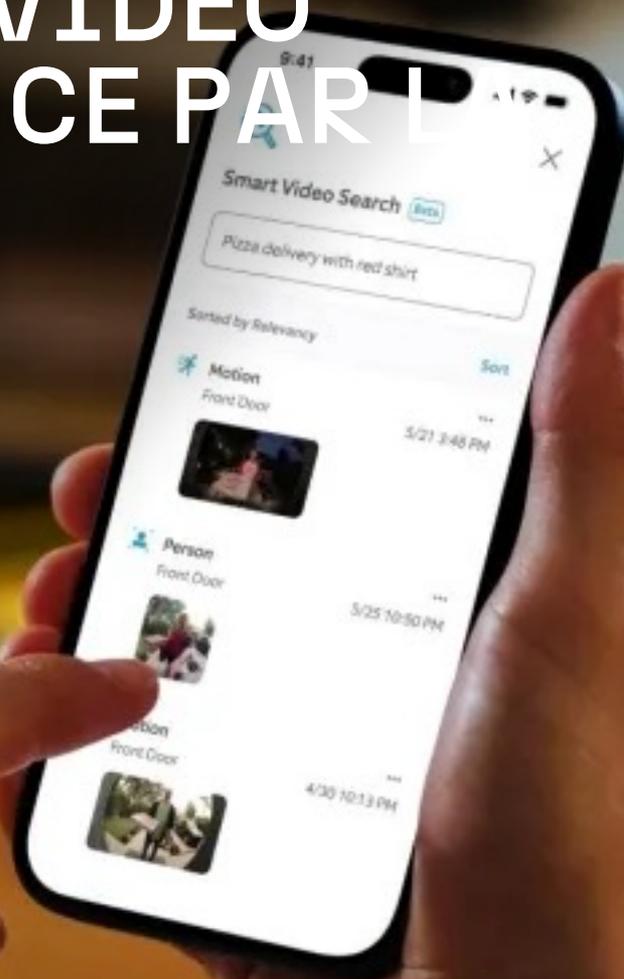
# L'IA AU SERVICE DE LA PAIX DES MENAGES

 switch-bot / robotrock



# PILOTER SA VIDEO SURVEILLANCE PAR VOIX

 ring.com



8

# HUMAN VS. ROBOT

# niji L'IA ET LES ROBOTS

# POUR SUPPLANTER L'HUMAIN

300M

D'EMPLOIS  
MENACÉS PAR L'IA

Selon Goldman Sachs, L'IA pourrait remplacer **300 millions d'emplois**, notamment dans les professions les plus vulnérables à l'automatisation par les outils d'IA générative (écriture, photographie, développement de logiciels, etc.).

14%

DES SALARIÉS  
DEVONT SE  
RECONVERTIR

McKinsey prédit que **14 % des salariés** seront contraints de changer de carrière à cause de l'IA

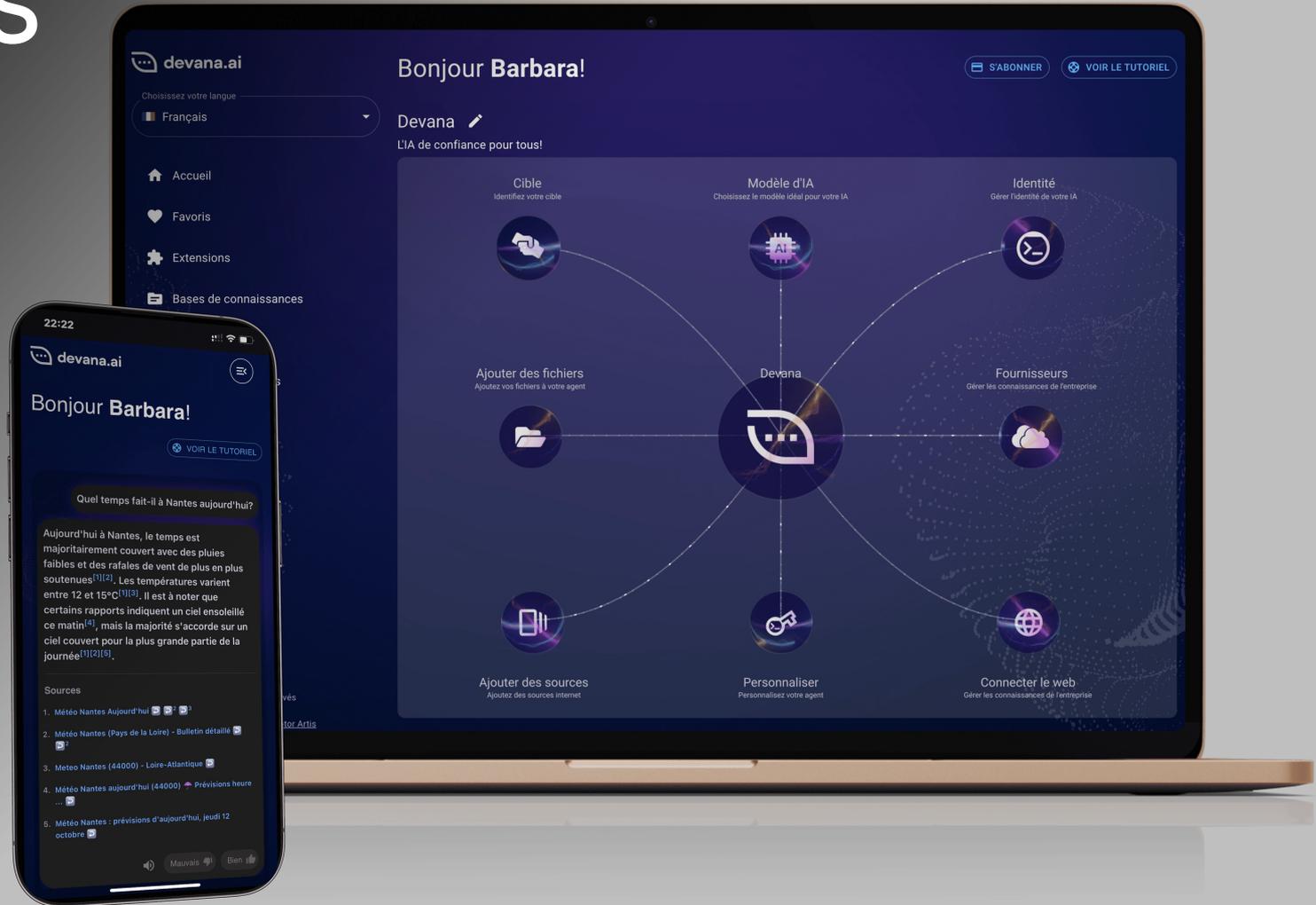
20M

D'EMPLOIS  
MANUFACTURIERS  
REPLACÉS

Selon d'Oxford Economics, les robots « vont remplacer jusqu'à **20 millions d'emplois** manufacturiers » d'ici 2030

# AGENTS IA

 Devana AI



# AGENTS IA



Nvidia



AI Research Assistant  
Agent



Virtual Lab AI  
Agent



Software Security AI  
Agent



Video Analytics AI  
Agent



AI Sales Development  
Representative Agent



Customer Service AI  
Agent



Financial Analyst AI  
Agent



Employee Support AI  
Agent



Factory Operations AI  
Agent

# AGENT IA HUMANOIDE



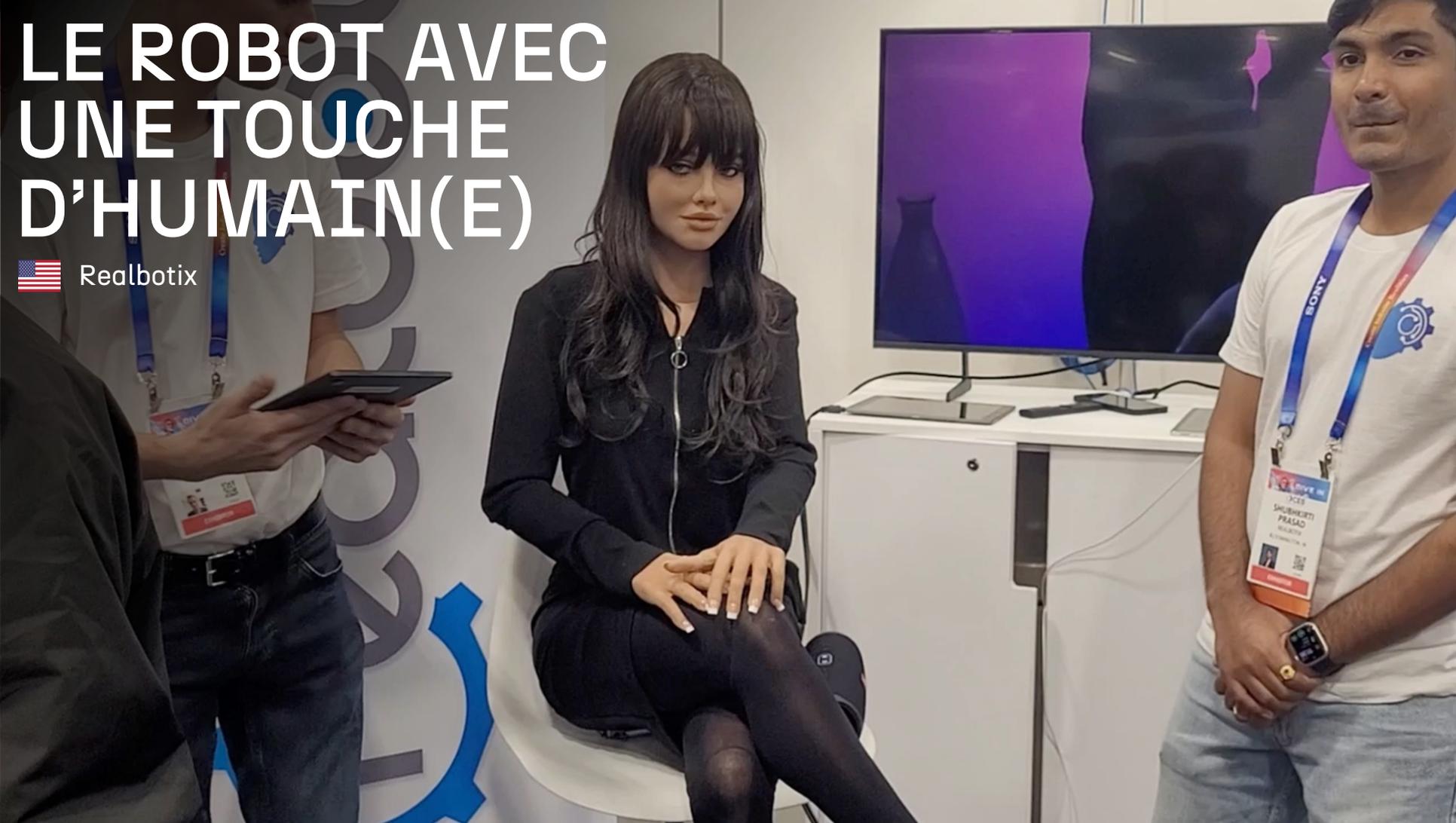
Unitree G1



# LE ROBOT AVEC UNE TOUCHE D'HUMAIN(E)



Realbotix



5

A dark silhouette of a person in a suit is positioned in the center-right of the image, standing with hands in pockets. The background is a vibrant pink with a bokeh effect of light spots and a faint grid pattern.

WHAT'S  
NEXT ?



# OÙ EN ÊTES-VOUS SUR L'IA ET LA CYBER ?



## NOTRE OFFRE DIAG IA

Sur la base d'un diagnostic structuré et financé jusqu'à 50 % par la BPI, notre offre "Diag IA" vous accompagne pour évaluer l'impact de l'intelligence artificielle dans votre entreprise. Priorisation des cas d'usage IA, analyse sectorielle et opportunités concrètes dans des domaines variés tels que la santé, l'immobilier, l'e-commerce ou l'agroalimentaire. Plus de 20 diagnostics déjà réalisés avec succès pour nos clients.



Niji adhérent de Positive IA



## NOTRE OFFRE AGENT IA

Nous concevons des agents sur mesure pour nos clients grands comptes et nos besoins internes. Exemple récent, l'Agent JARVIS: intégré dans Teams, il répond aux demandes de support informatique et propose des solutions en temps réel. Connecté à GLPI, il assure le suivi et la résolution des demandes 24H/24 et 7j/7, simplifiant ainsi le support au quotidien.



Niji élu meilleur projet #IA en europe 🏆



## NOTRE OFFRE CYBER

Face à l'explosion des menaces, les organisations se doivent structurer leurs investissements Cyber en se basant sur leurs risques et leurs besoins de conformité. Se donner une vision cohérente et de long terme à la sécurité avec Niji, nous accompagnons nos clients à chaque étape de la définition de leur feuille de route en partant du test d'intrusion et de l'analyse des risques jusqu'à la présentation devant le comité de direction.



Niji a obtenu la prestigieuse qualification #PACS

# niji BAROMÈTRE NIJI 2024

Nous publions notre Baromètre 2024 de la Transformation Digitale des entreprises sur la base d'interviews de nos clients (CAC 40, SBF 120 et ETI).

De manière chiffrée et précise, ce Baromètre dresse un instantané inspirant de la transformation digitale des entreprises via 5 grands piliers : la professionnalisation de la relation entre métiers et IT ; la nécessité de professionnaliser et d'industrialiser pour mieux atteindre la rentabilité attendue ; l'optimisation de l'architecture des SI et la maîtrise des outils technologiques ; le recrutement et la fidélisation des expertises ; la mesure de la performance.

Bonne lecture et n'hésitez à nous solliciter pour tout complément d'information !

Décembre 2024

## La transformation digitale, fer de lance de la productivité de l'entreprise

Atteindre l'excellence digitale  
pour accroître l'efficacité  
opérationnelle de l'entreprise.



6

VOS  
QUESTIONS



# MERCI

