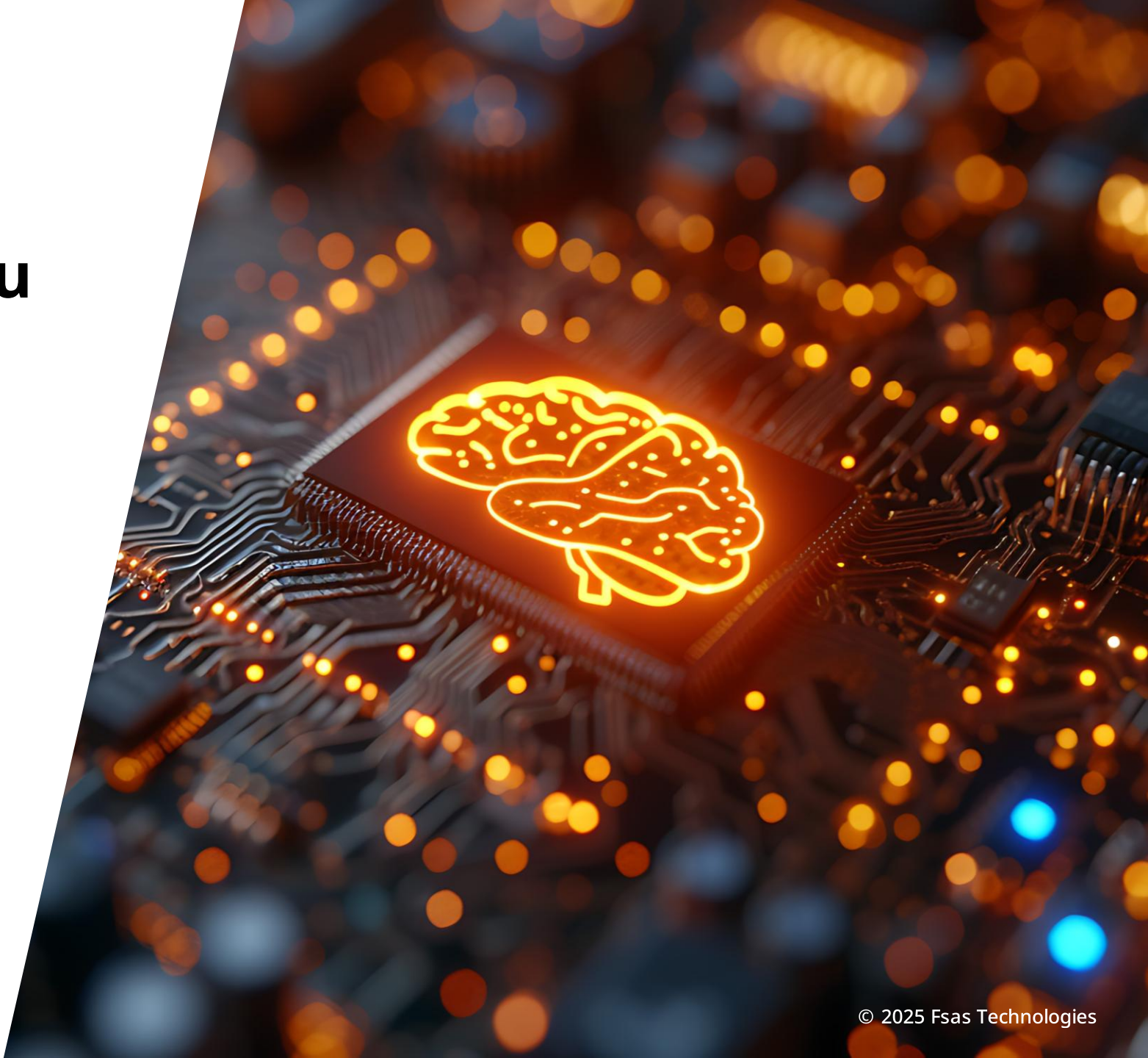
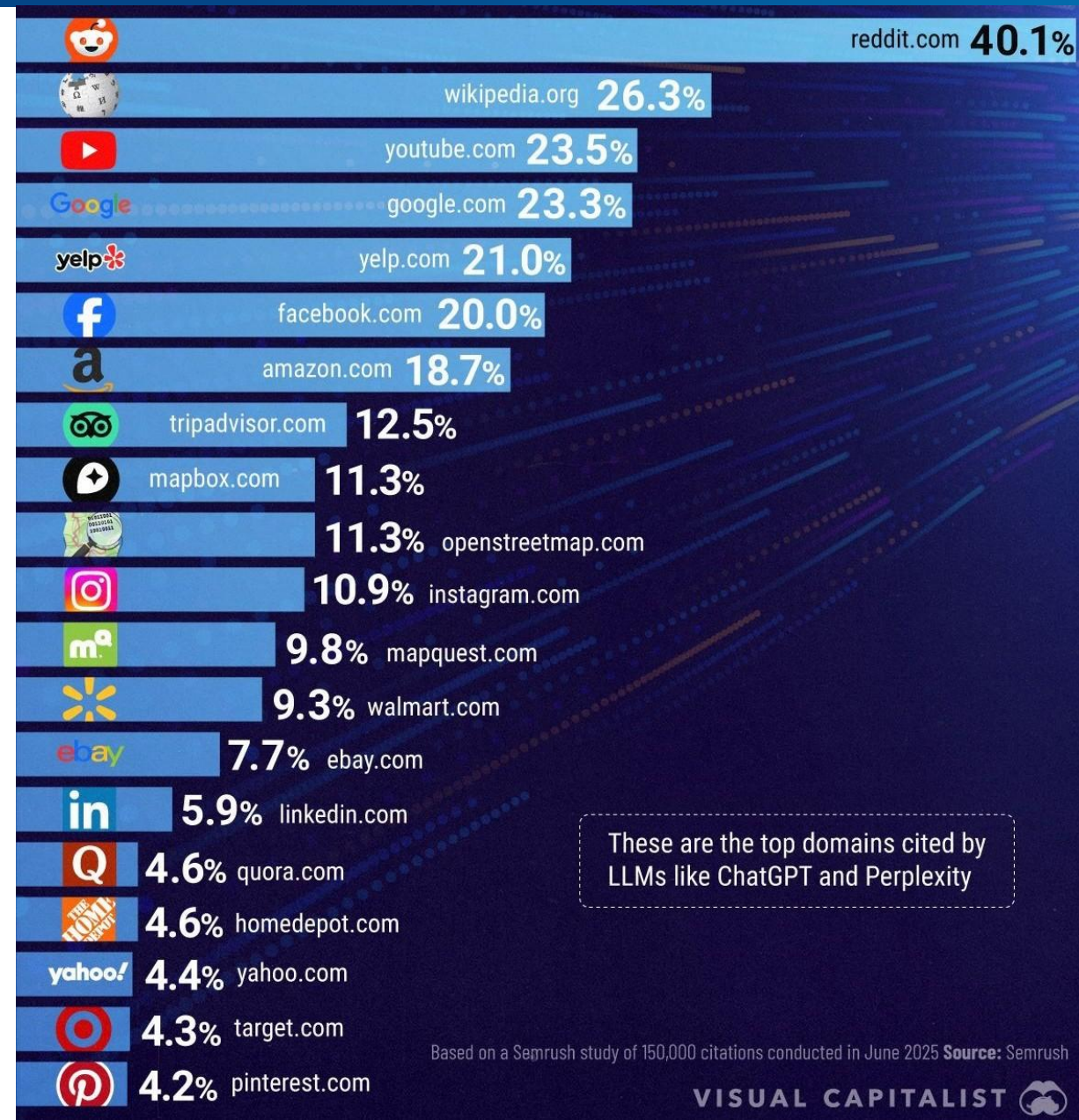


**De la date la decizii cu
ajutorul inteligenței
artificiale**

**Traseul
digitalizării**



Ce surse de informare are inteligența artificială?



Cât e folosită de companii în UE?



Ce e important pentru organizații în România?

Private GPT



**Securitate și
protecția datelor**



AI de încredere

AI dezvoltat în Europa,
Informațiile pe care le
are, care respecta
detine să fie la îndemână
reglementările europene



**Cost și eficiență
energetică**



Performanță

Private GPT



Organizațiile au mai multă informație și valoare ascunsă decât timp și resurse pentru a o valorifica.

Private GPT

- 100% control asupra datelor
- Baze de date administrate la nivel de utilizator
- Separarea datelor proprii de modelul AI
- Actualizarea continuă a informațiilor interne
- Complet integrat în infrastructura proprie on-premises
- Chat/Sursă și API-uri pentru utilizatori

**Orice angajat
va putea să:**

- > Ia decizii mai rapide și mai precise
- > Acceseze ușor informațiile relevante din organizație

Date critice. Control total. Conformitate deplină.

Private GPT este soluția europeană de inteligență artificială generativă on-premises, creată special pentru gestionarea datelor critice, oferind control complet și conformitate totală.

100% EMEA | 100% vă aparține

- Bazată pe Europe AI – Mistral AI
- Dezvoltată în Germania și alte țări europene
- Conformă cu European AI Act, NIS2 și DORA
- Adaptată nevoilor clienților din Europa
- Susținută de un ecosistem AI european dinamic
- Implementată de consultanți AI din Europa



Abordabilă. Accesibilă. Avansată. AI-TEAM.

- De încredere pentru companii din Europa
- Aliniată reglementărilor din Europa
- Creată pentru succesul organizațiilor din Europa



Începeți de azi. Programați un test drive.



Suport tehnic pentru etapa de proiectare/ofertare

Descriere:

Private GPT sprijină echipele de vânzări și ingineri prin căutarea în documentația tehnică, standarde, rapoarte de proiecte anterioare și date din cataloage (de exemplu, „Instalații tehnologice și industriale”, BMS etc.) pentru a oferi răspunsuri clare la întrebările tehnice.

Beneficii:

- Suport mai rapid și consistent pentru propuneri și oferte
- Calitate îmbunătățită a răspunsurilor la întrebările tehnice
- Reducerea încărcării experților pentru oferirea de detalii complexe

Întrebare



“Care este distanța necesară între șanțurile de ventilație pentru o instalație HVAC industrială?”

Căutare



Sistemul accesează date din rapoarte interne, standarde (DIN), documentație de proiecte anterioare și ghiduri BMS.

Transformare



Oferă un răspuns structurat: referință scurtă la standard, ghiduri tipice de distanțare, abateri posibile în funcție de dimensiunea facilității, plus exemple de proiecte relevante și opțiuni de contact cu experți.

Interpretare



Identifică standardele relevante, valorile de referință și exemple din proiectele precedente.

Asistent pentru onboarding și instruirea noilor angajați

Descriere:

O soluție RAG poate sprijini procesul de integrare a noilor angajați prin centralizarea documentației companiei, rapoartelor de proiect, instrucțiunilor de siguranță și ghidurilor interne, oferind răspunsuri la cerere și îndrumare structurată.

Beneficii:

- Integrare mai rapidă a noilor manageri de proiect, ingineri și tehnicieni
- Reducerea efortului administrativ în procesul de onboarding
- Transfer de cunoștințe consistent și asigurarea conformității

Întrebare



“Ce trebuie verificat în timpul inspecției inițiale a unui sistem de sprinklere antiincendiu după predarea proiectului?”

Căutare



Sistemul extrage documente QA, ghiduri de certificare ISO, protocoale de siguranță și manuale de proiect.

Transformare



Generează un briefing structurat: prezentarea generală a inspecției, lista de verificare, referințele de conformitate, linkurile către formularele interne și persoanele de contact pentru instruire suplimentare.

Interpretare



Identifică procedurile relevante, criteriile de calitate, intervalele de inspecție și rolurile responsabile.

Portal pentru clienți de managementul facilităților industriale

Descriere:

Electra M&E Polska oferă un portal bazat pe tehnologia RAG, destinat clienților și echipelor interne de mentenanță. Acesta centralizează manuale de operare, jurnale de întreținere și liste de piese de schimb, oferind suport rapid și eficient.

Beneficii:

- Acces rapid la informații de service și mentenanță
- Date standardizate și transparente despre activitățile de service
- Reducerea volumului de solicitări pentru echipele service desk

Întrebare



“Când este programată următoarea operațiune de întreținere pentru sistemul HVAC din fabrica Bridgestone?”

Căutare



Sistemul caută în bazele de date de facility management planurile de mentenanță, contracte și jurnale de service.

Transformare



Generează un răspuns structurat: sumar al intervalului de mentenanță, data următorului serviciu, domeniul lucrărilor și persoana de contact (tehnician intern sau contractor extern) cu linkuri directe pentru contact.

Interpretare



Identifică intervalele de întreținere, inspecțiile anterioare și persoanele responsabile.

Compararea documentației de proiect și evidențierea modificărilor

Descriere:

Un sistem RAG compară diferite versiuni ale documentației de proiect (PDF-uri), identifică și evidențiază modificările, generând automat un rezumat clar al principalelor diferențe pentru managerii de proiect și decidenți.

Beneficii:

- Compararea automată a documentelor economisește timp vs. revizuire manuală
- Imagine transparentă asupra modificărilor (actualizări de design, revizii, feedback)
- Reduce erorile în gestionarea versiunilor

Întrebare



“Care sunt principalele modificări între revizia A și revizia C în planurile de instalații electrice?”

Căutare



Sistemul preia ambele fișiere PDF din depozitul de proiecte și extrage textul, notițele și tabelele relevante.

Transformare



Generează un rezumat al modificărilor (diferențele evidențiate cu referințe la secțiunile/paginile afectate), note cu impact (identificarea posibilelor efecte asupra costurilor sau termenelor de execuție), acțiuni recomandate (ex. reaprobare, reproiectare)

Interpretare



Detectează diferențele (de ex. modificări de trasee de cabluri, schimbări de echipamente) și le clasifică în funcție de importanță (critice vs. minore).

Asistență pentru completarea formularelor / documentelor

Descriere:

Private GPT ajută cetățenii să înțeleagă și să completeze corect formulare și documente. Explică termenii, evidențiază greșelile frecvente și indică documentele justificative sau anexele necesare. La cerere, oferă și traduceri în alte limbi.

Beneficii:

- Îmbunătățește accesul cetățenilor la formulare și serviciile administrației publice
- Reduce numărul de întrebări suplimentare și de depuneri incorecte
- Accesibilitate în mai multe limbi

Întrebare



“Ce trebuie să iau în considerare atunci când solicit un certificat de eligibilitate pentru locuință?”

Căutare



Sistemul accesează formularul de cerere, notele explicative și ghidurile interne → identifică grupul-țintă → verifică criteriile de eligibilitate.

Transformare



Generează un răspuns clar și structurat: explicarea condițiilor de eligibilitate, lista documentelor obligatorii, erorile frecvente de evitat și un ghid pas cu pas pentru depunerea cererii.

Interpretare



Determină criteriile aplicabile, cum ar fi pragurile de venit, dimensiunea gospodăriei și documentația necesară.

Vă invit la Test Drive!



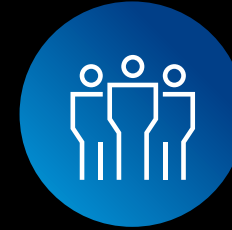
Infrastructură AI



**Evaluare înainte de
investiție**



Acces ușor



**Consultanță
specializată**

Inovație tehnologică

*Creăm un viitor sustenabil
prin mecanisme de calcul
inovatoare și infrastructuri
de nouă generație.*





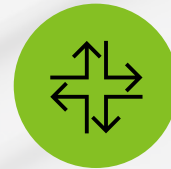
**Creștere
explozivă a
volumului de
date și a puterii
de calcul**



**Reglementări
tot mai stricte**



**Limitele
sistemelor IT
tradiționale**



**Mediu IT
fragmentat**



**Influențe
geopolitice**



**Nevoia unei
infrastructuri
inteligente**

MONAKA: Un procesor construit pentru viitor



**2x mai multă
performanță
per watt**



Design revoluționar pentru
centre de date



Optimizat pentru performanță,
eficiență și securitate



Eficiență energetică și răcire la
nivel de top



Performanță superioară

Fugaku

Cel mai rapid Supercomputer din lume

Catalizator pentru industrii noi și AI

Crucial în cercetările COVID-19

Fugaku NEXT & MONAKA-X

Quantum Computing

- Quantum Computing este o schimbare de paradigmă
- Strategie dublă pentru impact imediat și viitor
- Digital Annealer livrează valoare pentru lumea reală



Composable Disaggregated Infrastructure (infrastructură flexibilă și modulară)



PRIMERGY CDI

Private GPT este doar începutul.

Bring Your Own Data (BYOD)

Folosiți Private GPT out-of-the-box cu datele proprii.

Bring Your Own AI (BYOAI)

Utilizați propriul LLM pe infrastructura Fsas Technologies.

Fsas Technologies testează impactul AI pe situații reale în diferite configurații de infrastructură, eliminând incertitudinea din adopția de AI.

Prin benchmarking oferim:

- Statistici despre performanță, eficiență și stabilitate
- O fundație pentru implementări în scenarii reale

Prin design-uri AI validate oferim:

- Repere standardizate de performanță
- Configurații hardware/software care au comportament cunoscut
- Perspective asupra limitelor de scalare și pragurilor ROI
- Planuri concrete de acțiune pentru decidenți

Social Digital Twin™

Digitalizarea societății



Machine Learning



Caracteristicile unei persoane / acțiuni



Tipare comportamentale



Comportament influențabil



Caracteristicile mediului

Permite simularea realistă a comportamentului uman.

Verificarea măsurilor din perspective multiple

Simulări digitale



Sănătate

Siguranță

Confort

Economie

Mediu

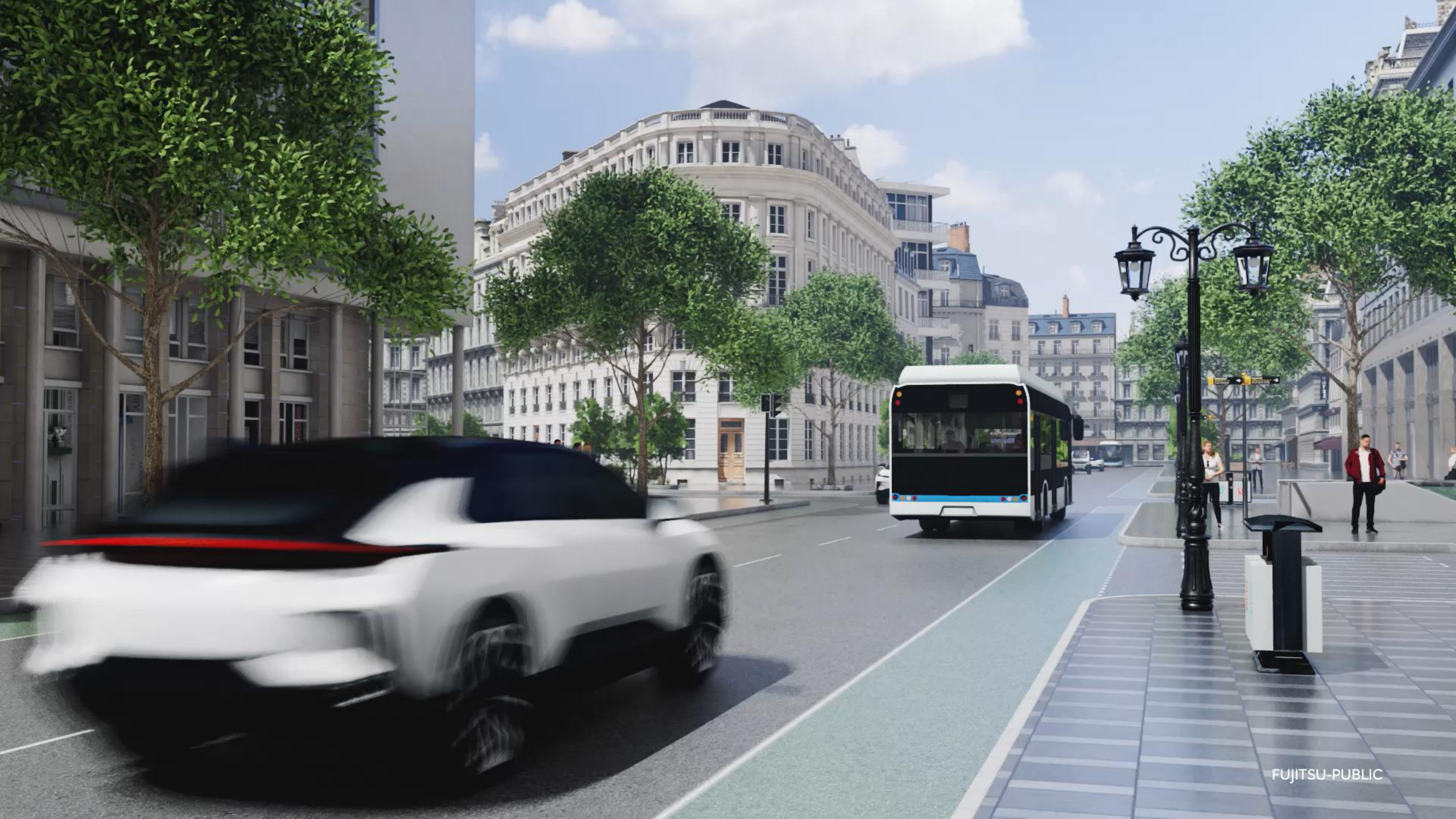
Reziliență

Decizii bazate pe date



Decizii bine argumentate

Decizii de investiție cu risc redus



IT with f-**AI**-rness & responsibility!

Vizitați-ne standul pentru detalii.



Fsas Technologies

a Fujitsu company



**Urmăriți-ne
pe LinkedIn!**