

CHINA DISCOVERY JOURNEY 2026

Executive Visit

10.–16. August 2026

Beijing, China 🇨🇳

*Von LLM bis Physical AI –
Innovationsführer hautnah erleben*

★ **BESONDERES ERLEBNIS: Autonomes Fahren in Beijing**

Während des Executive Visits fahren Sie in einem vollständig autonomen Fahrzeug durch Pekings Straßen – live erleben, was die Zukunft der Mobilität bedeutet. Chinas KI-Infrastruktur macht Beijing zu einem globalen Vorreiter für autonomes Fahren.

OPTIONALE ZUSATZLEISTUNGEN

Ergänzend zum Premium-Programm bieten wir zwei zubuchbare Services an, die Ihr Erlebnis individuell abrunden:

SERVICE 01

Persönliches Reise-vLog

Professionell produziertes Video-Logbuch mit allen Highlights Ihrer Reise – ein individuelles Erinnerungsstück und gleichzeitig hochwertiges Material für Kommunikation oder LinkedIn.

SERVICE 02

Premium-Transfer

Persönliche Abholung vom Flughafen Beijing direkt zum Hotel – komfortabel, stressfrei und ohne Wartezeiten am Ankunftstag.

UNTERNEHMENSSESUCHE & INNOVATIONSSCHWERPUNKTE

01

ByteDance – Volcano Engine & Seedance 2.0

KI-generierte Video- und Multimediale Technologie · Beijing

ByteDance, weltweit bekannt durch TikTok, hat mit seinem Volcano Engine und dem Modell Seedance 2.0 eine technologische Spitzenposition in der KI-gestützten Videogenerierung erreicht.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ Seedance 2.0: Multimodales KI-Modell für Text-zu-Video und Bild-zu-Video in bis zu 2K-Auflösung mit nativer Audio-Video-Synchronisation in einem einzigen Generierungsschritt
- ▶ Nr. 1 weltweit auf internationalen Video-KI-Benchmarks (Arena Text-to-Video, Image-to-Video mit Audio)
- ▶ Mehrstufige Kamerasteuerung, realistische Physik-Simulation und Lippsynchronisation in über 8 Sprachen
- ▶ Volcano Engine: Skalierbare API-Cloud-Plattform für kommerzielle KI-Anwendungen; Preismodell ab ca. 1 Yuan pro Sekunde generiertem Video
- ▶ Anwendungsfelder: Marketing, Werbung, Unterhaltung, Bildung – industrieübergreifend einsetzbar

02

Z.ai – Chinas AGI-Pionier

GLM-Modellfamilie · Tsinghua-Spin-off · Erstes börsennotiertes LLM-Unternehmen weltweit

Z.ai (vormals Zhipu AI), 2019 als Spin-off der Tsinghua-Universität in Beijing gegründet, gehört zu Chinas führenden KI-Unternehmen und gilt als einer der fünf chinesischen „AI Tigers“. Im Mittelpunkt steht die Entwicklung großer Sprachmodelle (LLMs), insbesondere die quelloffene GLM-Modellfamilie sowie multimodale und agentische KI-Systeme.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ Weltweit erstes börsennotiertes LLM-Unternehmen: IPO an der Hongkonger Börse am 8. Januar 2026 (Ticker 02513.HK), Marktkapitalisierung beim Listing rund 52,8 Mrd. HK\$ (~558 Mio. USD eingenommen)
- ▶ GLM-Modellfamilie als technologische Basis: aktuelle Flagship-Modelle GLM-4.7 und GLM-5.1 – quelloffen, multimodal und für agentische KI-Systeme optimiert

- ▶ Globale Reichweite (Stand 30. September 2025): über 12.000 Unternehmenskunden, mehr als 80 Mio. Endgeräte und über 45 Mio. Entwickler:innen weltweit
- ▶ Strategische Investorenbasis: Alibaba, Tencent, ein saudischer Staatsfonds sowie staatliche Shanghaier Förderfonds – insgesamt rund 2,8 Mrd. USD über etwa 15 Finanzierungsrunden
- ▶ Eines der fünf chinesischen „AI Tigers“ (neben Moonshot, MiniMax, Baichuan und 01.AI) – von OpenAI explizit als Wettbewerber genannt; im Januar 2025 auf die US Entity List gesetzt – ein Indikator strategischer Bedeutung

03

JD Logistics – Das weltgrößte Intelligente Lager

Beijing Yizhuang – Miniatur von Kunshan Asia No. 1, 10.000 Sortierroboter

JD Logistics betreibt mit dem Kunshan Asia No.1 Intelligent Logistics Park das weltweit größte und intelligenteste Logistikzentrum – ein Paradebeispiel für die Zukunft der autonomen Lieferkette.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ 10.000 intelligente Sortierroboter mit einer Sortierpräzision von 99,99 % bei 4,5 Millionen Paketen täglich
- ▶ Fünfjahresplan: Beschaffung von 3 Millionen Robotern, 1 Million autonome Fahrzeuge und 100.000 Drohnen
- ▶ 'Wolf Pack'-Roboterserie: flächendeckend in über 20 chinesischen Provinzen und 10+ Ländern eingesetzt
- ▶ KI-gestützte Lagerverwaltung: Smart Forecast, Inventory Management, Scheduling via Big Data & ML
- ▶ 95 % aller Eigenbestellungen werden innerhalb von 24 Stunden geliefert; über 3.600 Lager im Netz

04

Xiaomi EV – Die Super-Fabrik der Zukunft

700.000 m² Smart Factory · Beijing Yizhuang · Industrie 4.0

Xiaomis EV Super-Fabrik in Beijing ist ein Benchmark für intelligente Fertigung: nahezu vollständig autonom, KI-gesteuert und wegweisend für Chinas neue Qualitätsproduktion.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ 700+ Roboter im Dauereinsatz – Schweißen, Montage und Qualitätskontrolle ohne menschliches Eingreifen
- ▶ KI-Qualitätsinspektionssystem mit einer Fehlererkennungsrate von 99,9 % (branchenweit erstmalig)
- ▶ Autonome Mobile Roboter (AMR) für internen Materialtransport; Roboter laden sich eigenständig auf
- ▶ Kapazität Phase 1+2: 300.000 Fahrzeuge/Jahr; Lieferziel 2025: 350.000 Einheiten (SU7 & YU7)
- ▶ Phase 3 (485.000 m² Grundstück): bereits in Planung; 500.000ste Fahrzeug nach nur 19 Monaten produziert

05

Noetix Robotics – Humanoide für alle

Humanoid Robotics · Bumi & N2 · Beijing Startup

Noetix Robotics (gegründet 2023, Beijing) hat die Humanoide-Robotik demokratisiert: mit dem weltweit ersten Consumer-Humanoiden unter 10.000 CNY setzt das Startup neue globale Maßstäbe.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ Bumi: Erster Hochleistungs-Humanoid weltweit unter 10.000 CNY (~1.400 USD) – für Bildung und Haushalt
- ▶ N2: Athletischer Forschungshumanoid – weltweit erster Humanoid mit kontinuierlichen Rückwärtssalti; 2,5 Goldmedaillen bei Humanoid Games
- ▶ Vollständig domestizierte Lieferkette: Chipdesign, Motorsteuerung, Sensorik aus China – schnelle Iteration
- ▶ Pre-B-Finanzierungsrunde: ~300 Mio. CNY (41 Mio. USD), angeführt von Vertex Ventures
- ▶ Produktionsziel: 1.000 Einheiten/Monat (Ende 2025); Hobbs W1: Biomorpher Service-Humanoid für professionelle Umgebungen

06

Rossum Robot – KI-gestützte Chirurgieroboter

Orthopädische Robotik · 3D-Intraoperative Navigation · Beijing

Rossum Robot (gegründet 2017, Haidian Bezirk Beijing) entwickelt präzise chirurgische Robotersysteme mit Echtzeit-3D-Navigation – an der Schnittstelle zwischen KI, Medizintechnik und Automatisierung.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ Echtzeit-intraoperative 3D-Navigationstechnologie für orthopädische Eingriffe – höchste Präzision bei minimal-invasiven OPs

- ▶ Automatisierte Operationsplanung: KI-Algorithmen reduzieren präoperativen Aufwand und erhöhen Reproduzierbarkeit
- ▶ Frakturreduktionsrobotik: Autonome Positionierung und Fixierung von Knochenbrüchen
- ▶ Erweitert die chirurgischen Fähigkeiten des Operateurs – kein Ersatz, sondern intelligente Assistenz
- ▶ Backed by führenden MedTech-Investoren; Teil des wachsenden Medical-Robotics-Ökosystems in Beijing

07

XtalPi – KI trifft Quantenphysik in der Medikamentenentwicklung

AI Drug Discovery · Pfizer & Kooperationen · Börsennotiert HK

XtalPi (gegründet 2015 von drei MIT-Physikern; Börsennotierung: 2228.HK) verbindet Quantenphysik, KI und Robotik zu einer integrierten Plattform für die Arzneimittelentdeckung – mit beeindruckenden Ergebnissen.

Innovationshöhepunkte:

- ▶ Umsatzwachstum H1 2025: +404 % YoY auf 517 Mio. CNY – erste halbjährliche Profitabilität der Unternehmensgeschichte
- ▶ Strategische Kollaboration mit Pfizer: Gemeinsame Entwicklung einer KI-Molekülsimulationsplattform für die Small-Molecule-Entdeckung
- ▶ DoveTree-Partnerschaft (bis zu \$5,99 Mrd. Milestones): Größte KI-Pharma-Kooperation ihrer Art
- ▶ PepiX™-Plattform für Peptid-Wirkstoffdesign: Einsatz bei Metabolismus-Erkrankungen (Gan & Lee Pharmaceuticals)
- ▶ 200+ KI-Modelle für Molekülgenerierung, FEP, Eigenschaftsprädiktion und Kristallstrukturvorhersage
- ▶ 17 der Top-20 globalen Biotech-/Pharmaunternehmen als Kunden; Prix-Galien-Nominierung 2025

EINGELADENE TEILNEHMERINNEN & TEILNEHMER

Name	Position & Organisation	Geschäftsinhalte der Organisation
Harald Amelung	Geschäftsführer <i>Deutsche KI-Unternehmen</i> nuspirit GmbH	Spezialisiert auf KI-gestützte Videoübersetzung mit Voice Cloning, Multispeakerübersetzung und Erhalt der Hintergrundmusik für: 1. Globale Mitarbeiterschulungen 2. Internationale Marketing- und Vertriebskommunikation 3. Authentische Führungskommunikation https://nuspirit.de/
Prof. Dr. Jingjing Wang	Professorin HTWG Konstanz	KI und Führung https://jingjingwang.de/die-one-person-consulting-company/
N. N.	HR Vorstand <i>DAX Unternehmen</i>	Automobil
N. N.	Präsident <i>Deutsche hochschule für angewandte Wissenschaft (HAW)</i>	Wissenschaft
Qiao XU	CEO <i>DAX Unternehmen in China</i>	Automobil
N. N.	<i>HHL Leipzig Graduate School of Management - Leading Business School</i>	Verbindet Wissenschaft und Praxis.
Prof. Dr. Jana Leidenfrost	Geschäftsführerin JL Psychological Mentoring GmbH	Coaching and Organisationsentwicklung https://www.janaleidenfrost.com/
N. N.	Top-Manager <i>ESMT Berlin</i>	Führungskräfteentwicklung für DAX-Unternehmen

Weitere Informationen & Programm:

<https://preview-china-intelligence.lovable.app>

Kontakt

Harald Amelung · CEO nuspirit GmbH
info@nuspirit.de