

KIMKJ.COM DAILY BRIEFING

2026 · 09 · 20

dimanche 20 septembre 2026

Daily Briefing IA, économie, conflits internationaux

- 1 Briefing IA mondiale
- 2 Briefing approfondi Chine : IA, robotique, semi-conducteurs
- 3 Briefing sur les conflits internationaux

This edition omits: Dix actualités de l'économie mondiale, Bulletin des incidents et catastrophes dans le monde. Available sections are published first.

Publié par kimkj.com · Kim Kyung-jin, avocat · Édition française

Briefing IA mondiale

Briefing IA mondiale 2026-09-20

2026년 09월 20일 일요일

Les 5 points essentiels du jour

1. Quatre consommateurs ont intenté un recours collectif contre Anthropic·OpenAI·SpaceX AI·Google pour violation du droit antitrust.
2. Un projet de loi adopté par la Chambre des représentants des États-Unis pour empêcher le transfert des coûts d'électricité des centres de données a été bloqué au Sénat.
3. Anthropic et Accenture consacreront chacune 1 milliard de dollars sur 5 ans à la création d'équipes d'évaluation intégrées en interne.
4. Dix banques fourniront à Crux AI, coentreprise de Blackstone·Alphabet, un prêt de 22 milliards de dollars pour des puces.
5. China Telecom, en Chine, a publié en open source un modèle agent léger entraîné avec des puces chinoises.

Évolution des technologies d'IA

China Telecom a présenté son nouveau grand modèle Xing4.0-29B-A4B. Il repose sur une architecture de mélange d'experts (MoE), qui sélectionne uniquement les réseaux neuronaux experts nécessaires, et n'utilise que 4 milliards de paramètres sur 29 milliards. La fenêtre de contexte, c'est-à-dire le volume lu en une fois, est de 256K tokens par défaut et peut aller jusqu'à 512K. L'entraînement a été mené uniquement avec des capacités de calcul et des frameworks nationaux chinois, avec des puces Huawei Ascend. Il s'est classé 3e à l'évaluation agent SuperCLUE, avec 93,52 points. Réduit en 4 bits, il tient

dans 15GB de mémoire graphique et fonctionne même sur RTX 4090. Il a été annoncé le 17 septembre et publié en open source le 19 septembre. Ce modèle vise le développement de code, l'analyse de données et l'automatisation bureautique.

Droit de l'IA/législation

La Chambre des représentants des États-Unis a adopté un projet de loi empêchant de transférer aux ménages ordinaires les coûts d'électricité des centres de données. Son nom est Ratepayer Protection Act. Lors du vote du 16 septembre, il a été adopté par 417 voix contre 3. Il oblige les États à examiner si les grandes installations de plus de 100 mégawatts doivent payer elles-mêmes les nouveaux coûts de production et de transport d'électricité. Les trois votes contre sont venus des élues Summer Lee, Delia Ramirez et Rashida Tlaib. Le 18 septembre, au Sénat, le républicain de l'Ohio Husted a tenté une adoption à l'unanimité. Le démocrate du Nouveau-Mexique Heinrich s'y est opposé, ce qui a fait échouer la tentative. Il estime que cette loi se limite à une recommandation sur la charge des coûts, sans en faire une obligation. Il soutient à la place une loi qui placerait les installations de 150 mégawatts ou plus sous la régulation directe de la Federal Energy Regulatory Commission. Le Sénat entrant en suspension dans deux semaines, une adoption avant les élections de mi-mandat est difficile.

Supervision administrative/enquêtes réglementaires

Anthropic a choisi Accenture comme premier évaluateur intégré. Les deux entreprises consacreront chacune au moins 1 milliard de dollars à la sécurité de l'IA sur 5 ans. L'évaluation et les tests de vulnérabilité (red teaming) seront assurés par Faculty, acquis par Accenture. L'évaluateur intégré recevra un accès comparable à celui des employés d'Anthropic et observera les modèles dès la phase d'entraînement, et non après leur lancement. Cette coopération n'est pas exclusive, et Anthropic annoncera bientôt d'autres évaluateurs. C'est la première étape de mise en œuvre de la proposition de ralentissement

formulée le 12 septembre par le CEO Amodei. La date de l'annonce est le 18 septembre 2026.

Décisions de justice

Quatre consommateurs ont poursuivi Anthropic·OpenAI·SpaceX AI·Google devant un tribunal fédéral. La plainte a été déposée le 18 septembre devant la division de San Francisco du tribunal fédéral du district nord de Californie. Ils soutiennent que les quatre entreprises se sont entendues pour ralentir ensemble le rythme d'amélioration des performances des IA les plus avancées (modèles frontière). Les demandeurs estiment que cet accord viole l'article 1 du Sherman Act, qui interdit les ententes. La plainte s'appuie sur l'essai d'Amodei du 12 septembre et sur l'essai du 6 septembre du chief scientist d'OpenAI, Pachocki. Elle indique aussi que trois entreprises ont organisé depuis juillet des réunions de discussion sur les organismes de normalisation. Il s'agit d'un recours collectif national.

Nouvelles technologies/lancements de produits et usages pratiques

Meta a lancé son assistant personnel Muse sous forme d'application pour Mac. Sur Mac, il gère les fichiers, messages, calendriers, notes et mails, et exécute pour l'utilisateur des tâches comme le rangement de fichiers ou la rédaction de formats. Les autorisations d'accès sont activées élément par élément par l'utilisateur. Pour les actions difficiles à annuler, comme la suppression de fichiers ou l'envoi de messages, une confirmation est demandée avant l'exécution. Pour l'instant, il n'est disponible qu'aux États-Unis. La date d'annonce est le 18 septembre 2026.

Tendances d'investissement/gestion

Dix banques se sont préparées à accorder un prêt de 22 milliards de dollars à Crux AI. Crux AI est une coentreprise cloud créée en mai par Blackstone et

Alphabet. Le prêt servira à acheter des Tensor Processing Units (TPU), puces dédiées à l'IA conçues par Google, et les garanties seront ces puces ainsi que les contrats clients de Crux. Une ligne de crédit renouvelable de 1 milliard de dollars s'y ajoute séparément. Les banques dont les noms sont connus sont Goldman Sachs, Sumitomo Mitsui, Barclays, BNP Paribas et Bank of Nova Scotia. Blackstone avait apporté 5 milliards de dollars en fonds propres lors de l'annonce de la coentreprise. Bloomberg l'a rapporté le 16 septembre, et la signature finale n'a pas été confirmée.

Point sur les tendances de l'IA aux États-Unis

Droit-régulation: le Raterpayer Protection Act a franchi la Chambre et a été bloqué au Sénat.

Contentieux: des consommateurs ont poursuivi les 4 grands développeurs, qualifiant l'accord de ralentissement d'entente.

Sécurité-supervision: Anthropic a intégré Accenture comme évaluateur interne résident.

Produit: Meta Muse commence à exécuter des tâches informatiques à la place de l'utilisateur sur Mac.

Investissement: dix banques fournissent à Crux AI un prêt de 22 milliards de dollars pour des puces.

Point sur les tendances de l'IA en Chine

Technologie-produit: China Telecom a publié en open source Xing4.0, entraîné avec des puces Ascend.

Infrastructure: Huawei a annoncé l'ouverture du cloud en cluster Ascend 950 le 30 septembre en Chine et le 30 novembre à l'étranger.

Cette action en justice montre qu'une coopération pour la sécurité peut être perçue comme une entente. Les développeurs ont promis publiquement un ralentissement, et cette promesse sert de preuve antitrust. La même semaine, Anthropic a intégré un évaluateur externe en interne pour transformer le

ralentissement en dispositif institutionnel. Au Congrès américain, même le projet de loi sur les coûts des centres de données s'est arrêté au Sénat. L'expérience dans laquelle la gouvernance privée comble le vide réglementaire se poursuit. Les entreprises coréennes doivent aussi mener un examen au regard du droit de la concurrence lorsqu'elles concluent des accords d'autorégulation afin de réduire le risque de contentieux.

Liens des sources

Recours collectif antitrust: <https://news.bloomberglaw.com/litigation/openai-anthropic-google-spacexai-hit-with-antitrust-lawsuit>

Détails de l'action antitrust: <https://www.unite.ai/consumers-sue-anthropic-openai-spacexai-and-google-over-alleged-ai-pact/>

Adoption du Ratepayer Protection Act par la Chambre:

<https://www.utilitydive.com/news/house-passes-ratepayer-protection-bill-data-centers/830658/>

Échec du Ratepayer Protection Act au Sénat: <https://qz.com/senate-democrat-blocks-data-center-ratepayer-protection-act-091826>

Évaluation intégrée Anthropic·Accenture:

<https://www.anthropic.com/news/accenture-embedded-evaluation>

Article sur Anthropic·Accenture:

<https://techcrunch.com/2026/09/18/anthropics-first-embedded-evaluator-is-accenture/>

Prêt de 22 milliards de dollars à Crux AI:

<https://www.bloomberg.com/news/articles/2026-09-16/banks-line-up-22-billion-chip-loan-tied-to-blackstone-alphabet>

China Telecom Xing4.0:

<https://www.ithome.com/1/004/530.htm>

Meta Muse Mac: <https://techcrunch.com/2026/09/18/metamuse-hits-mac-letting-the-ai-take-actions-on-your-computer/>

Cloud Huawei Ascend 950: <https://insideai.news/news/ai-hardware-infrastructure/huawei-ascend-950-ai-cluster/12281/>

[Liens sources]

© 2026 KIMKJ.COM

Briefing approfondi Chine : IA, robotique, semi-conducteurs

Briefing approfondi Chine : IA, robotique, semi-conducteurs 2026-09-20

Dimanche 20 septembre 2026

Les 5 points essentiels du jour

1. Huawei a publié son rapport « Monde intelligent 2035 ». D'ici 2035, 900 milliards d'agents IA traiteraient 90 % de l'ensemble des tokens, et la demande de calcul serait multipliée par 10 millions par rapport à aujourd'hui. Ce document synthétise en un seul texte la stratégie présentée pendant les trois jours de Connect 2026.
2. China Telecom a publié en open source Xing4.0, un modèle de 29 milliards de paramètres entraîné uniquement avec les puces Ascend 910C de Huawei et le framework MindSpore. C'est le premier cas d'entraînement d'un modèle de cette taille avec uniquement des puces et un framework chinois.
3. Le sommet Trump-Xi Jinping du 24 septembre n'est plus qu'à quatre jours. Altman (OpenAI), Jensen Huang (Nvidia), Amon (Qualcomm) et Cook (Apple) participeront au dîner à la Maison-Blanche. Les contrôles à l'exportation de puces IA et le blocage de l'accès à distance sont au cœur des discussions.
4. Un rapport de Rhodium estime le chiffre d'affaires cumulé de sept entreprises chinoises d'IA à 10,7 milliards de dollars, un dixième du total combiné d'OpenAI (40 milliards) et d'Anthropic (65 milliards). La valorisation de DeepSeek représente 163 fois son chiffre d'affaires.
5. En 48 heures sont sortis coup sur coup Step 5 (600 milliards de paramètres) de StepFun, Qwen3.8-Omni-Flash d'Alibaba et GLM-5.3-FlashX de Zhipu AI. La concurrence sur les prix et l'inférence sur puces chinoises s'accélèrent en parallèle.

Modèles et plateformes d'IA chinois

Rapport Huawei « Monde intelligent 2035 »

Huawei a publié lors de Connect 2026 un rapport sur dix orientations technologiques majeures. Il prévoit que 900 milliards d'agents IA seront en fonctionnement d'ici 2035, soit l'équivalent de 100 agents par personne. Les agents représenteraient plus de 90 % de l'ensemble des tokens IA, et la consommation annuelle de tokens serait multipliée par 10 millions par rapport à aujourd'hui.

Avec l'Institut de recherche économique de Tsinghua, Huawei a aussi publié l'« Indice mondial de l'intelligence numérique 2026 ». Il estime que l'IA générera 27 000 milliards de dollars de retombées économiques sur les cinq prochaines années. D'ici 2030, les investissements mondiaux dans les infrastructures numériques dépasseraient 4 000 milliards de dollars.

Le rapport pointe dans une seule direction : Huawei veut vendre l'infrastructure nécessaire à l'ère des agents. Les puces Ascend, l'architecture Peerium, le moteur optique Hi-ONE et le réseau Stellar AI Network s'inscrivent tous dans ce cadre.

Publication open source de Xing4.0-29B-A4B par China Telecom

China Telecom a présenté le modèle Xing4.0 le 19 septembre. Il compte 29 milliards de paramètres au total, avec 4 milliards de paramètres actifs par token. Sur 64 modules d'experts, seuls 4 plus un expert partagé sont activés, ce qui économise le calcul. Le modèle a été entraîné uniquement avec les NPU Ascend 910C de Huawei et le framework MindSpore. C'est le premier cas d'entraînement reposant uniquement sur des puces et un framework chinois.

Il a obtenu un score de 75,00 sur SWE-bench Verified, un test de résolution de problèmes de codage, dépassant Gemma4-26B-A4B de Google. La licence est Apache 2.0.

Cela démontre qu'un modèle utilisable peut être entraîné sans GPU Nvidia. Même si les sanctions américaines se poursuivent, la Chine peut construire des modèles avec son propre écosystème. Le logiciel de l'écosystème des puces Huawei a atteint ce niveau de maturité.

Présentation de Step 5 Preview par StepFun

StepFun (阶跃星辰) a présenté Step 5 Preview le 18 septembre, un modèle de raisonnement de 600 milliards de paramètres. Ses performances aux benchmarks sont comparables à celles de Kimi K3 (2 800 milliards de paramètres). Sa fenêtre de contexte atteint 1 million de tokens, avec une vitesse de sortie de 99,8 tokens par seconde.

Le prix de l'API est de 1 dollar par million de tokens en entrée et 2,7 dollars par million de tokens en sortie, soit la moitié de la médiane du secteur. Avec un cinquième des paramètres de K3, ses performances restent comparables. La tendance des petits modèles rattrapant les grands se poursuit.

Lancement de Qwen3.8-Omni-Flash par Alibaba

Alibaba a lancé Qwen3.8-Omni-Flash le 18 septembre. Il traite simultanément le texte, l'image, le son et la vidéo. Sa fenêtre de contexte atteint 1 million de tokens. Sur plus de 30 benchmarks, ses scores ont progressé en moyenne de plus de 26 % par rapport à la génération précédente. Le prix de l'entrée audio a baissé de plus de 98 %. Le modèle prend en charge 119 langues à l'écrit et 20 langues à l'oral, et se concentre sur l'exécution de tâches par agents.

Lancement de GLM-5.3-FlashX par Zhipu AI

Zhipu AI (智谱) a présenté GLM-5.3-FlashX le 18 septembre. Sa vitesse de sortie atteint 200 tokens par seconde, soit cinq fois celle du Flash précédent. L'inférence tourne sur environ 100 000 accélérateurs IA chinois. Le modèle de base compte 320 milliards de paramètres au total, 18 milliards de paramètres actifs, et une fenêtre de contexte de 1 million de tokens.

Le fait d'atteindre cette vitesse sans GPU Nvidia est notable. C'est un signal que des services d'inférence à grande échelle peuvent tourner uniquement sur des puces chinoises.

Rapport Rhodium : le chiffre d'affaires de l'IA chinoise, un dixième de celui des États-Unis

Le groupe américain Rhodium a publié un rapport le 17 septembre. Le chiffre d'affaires récurrent annuel cumulé des sept principales entreprises chinoises d'IA atteint 10,7 milliards de dollars, environ un dixième du total combiné d'OpenAI (40 milliards) et d'Anthropic (65 milliards).

ByteDance arrive en tête avec 4 milliards de dollars, suivi d'Alibaba (2,4 milliards), Zhipu AI (1,8 milliard) et Moonshot AI (1 milliard). MiniMax totalise 800 millions de dollars et DeepSeek 500 millions.

L'écart entre valorisation et chiffre d'affaires est important. La valorisation de Moonshot représente 50 fois son chiffre d'affaires, celle de DeepSeek 163 fois — des ratios excessifs comparés à ceux d'OpenAI (34 fois) et d'Anthropic (21 fois). Rhodium estime que les fonds publics se sont concentrés sur les puces et les serveurs plutôt que sur les développeurs de modèles. Plus de 60 % des investissements en capital dans les puces IA chinoises provenaient de fonds liés à l'État.

Ce que cela signifie pour la Corée : les modèles d'IA chinois gagnent rapidement des utilisateurs grâce à une stratégie de publication ouverte des poids. Selon le service d'intermédiation de modèles Open Router, 7 des 10 modèles les plus utilisés au monde sont chinois.

Robotique, humanoïdes et intelligence incarnée

9e Sommet chinois de la robotique à Hangzhou : publication de critères d'évaluation

Le 9e Sommet de la robotique, tenu à Hangzhou les 17 et 18 septembre, a produit deux résultats. Le comité organisateur a officiellement présenté le « Cadre d'évaluation des capacités d'intelligence incarnée ». L'intelligence

incarnée, c'est-à-dire la capacité d'un robot à accomplir des tâches en mouvement dans le monde physique, peut désormais être mesurée selon un même étalon. Le « Rapport 2026 sur l'expansion internationale de l'intelligence incarnée chinoise » a également été publié.

Au premier semestre, les investissements chinois dans l'intelligence incarnée ont atteint 93,5 milliards de yuans, soit cinq fois plus que sur la même période l'an dernier. Les livraisons de robots ont dépassé 40 000 unités, représentant 97 % du total mondial. Le secteur passe de la phase de démonstration à la production de masse et à l'expansion internationale.

Audit de Tesla sur Optimus à Ningbo : dépendance croissante envers la chaîne d'approvisionnement chinoise

L'équipe robotique de Tesla est arrivée à Ningbo le 16 septembre et a entamé le 17 un audit de production en série d'Optimus. Sont concernés Sanhua Intelligent Controls, Joyson Electronics et Tuopu Group. L'objectif est de produire 50 000 unités en 2026. Une partie des capacités de fabrication est ainsi transférée des États-Unis vers la Chine.

Bloomberg rapporte que les valeurs chinoises de composants robotiques ont progressé à cette nouvelle. Alors que la Chine détient 97 % des livraisons mondiales de robots humanoïdes, Tesla s'appuie elle aussi sur la chaîne d'approvisionnement chinoise.

Premières livraisons d'UBTech U1 et lancement des ventes du Kepler K1

UBTech a commencé le 16 septembre les premières livraisons de son robot humanoïde U1. Les commandes cumulées atteignent 13 361 unités. Les prix vont de 119 800 yuans pour la version Lite à 990 000 yuans pour la version Ultra. Le robot compte 88 degrés de liberté articulaires et intègre une IA émotionnelle basée sur les puces Ascend de Huawei.

Kepler a commencé le 18 septembre la vente sur JD.com de la version exploratoire de son robot K1, au prix de 38 999 yuans. Il intègre par défaut le grand modèle Doubao de ByteDance. Un robot humanoïde grand public à moins de 40 000 yuans est désormais sur le marché.

Ce que cela signifie pour la Corée : le Samsung Seoul Hospital a réalisé le 16 septembre la première démonstration mondiale d'assistance chirurgicale par un robot humanoïde.

Semi-conducteurs IA et infrastructures de calcul

Synthèse de la stratégie semi-conducteurs de Huawei à Connect 2026

Huawei a présenté du 17 au 19 septembre, lors de Connect 2026 à Shanghai, puces, architecture et moteurs optiques en un seul ensemble. Une stratégie qui mise sur la performance du système entier plutôt que sur celle d'une puce isolée.

Le supernœud Ascend 960 relie 4 096 NPU en un seul ensemble. Sa puissance de calcul FP8 atteint 8 EFLOPS, avec une capacité HBM de 1 Po. En remplaçant 48 000 modules optiques par 5 500 moteurs Hi-ONE, la consommation électrique a été réduite de plus de 550 kW.

L'architecture Peerium relie un million de processeurs comme s'il s'agissait d'un seul ordinateur. La norme de connexion propriétaire UnifiedBus relie CPU, NPU, mémoire et SSD. Le premier produit de cette génération, l'Atlas 950 SuperPod, est en cours de déploiement à hauteur de 256 000 unités.

La feuille de route a aussi été avancée. Le 960DT sera lancé au premier trimestre 2027, soit trois trimestres plus tôt que prévu initialement. Le 970 suivra en 2028, le 980 en 2029. Les performances doublent à chaque génération.

Même en accusant un retard en densité de transistors du fait des sanctions américaines, l'objectif est d'augmenter la puissance de calcul globale grâce à des technologies systémiques reliant des dizaines de milliers de puces. Le centre de gravité de la compétition se déplace de la puce individuelle vers la conception système.

Entrée en Bourse d'Enflame à Shanghai, troisième levée de fonds de Biren

Enflame (燧原科技), soutenue par Tencent, est entrée en Bourse sur le STAR Market le 11 septembre. Le titre a bondi de 188 % dès le premier jour, levant 911 millions de dollars. C'est la dernière des « quatre jeunes dragons » chinois des GPU à entrer en Bourse. Tencent représente 83,8 % de son chiffre d'affaires.

Biren (壁仞科技) prépare une troisième levée de fonds huit mois après son introduction en Bourse, d'un montant d'environ 1 milliard de dollars. Bien qu'inscrite sur la liste américaine des restrictions commerciales, l'entreprise ne semble pas rencontrer de difficultés de financement.

Ce que cela signifie pour la Corée : les entreprises chinoises de puces IA lèvent des sommes importantes sur leur propre marché de capitaux. Une structure où le financement du développement ne se tarit pas malgré les sanctions américaines.

Télécoms, réseaux et IA en périphérie

Stellar AI Network 2.0 et ACN de Huawei

Huawei a présenté le deuxième jour de Connect (18 septembre) Stellar AI Network 2.0. La latence de bout en bout au sein des centres de données a été réduite de 20 à 11 microsecondes. Les commutateurs NPO ont aussi fait baisser la consommation de connexion de 1 000 W à 600 W.

Le Réseau de communication des agents (ACN) a également été présenté. Il repose sur la gestion d'identité numérique, la communication dynamique de groupe et la gestion de sessions collaboratives : une infrastructure dédiée permettant aux agents de communiquer en sécurité et de se répartir les tâches. Agent Guardrail bloque 95 % des attaques par injection de prompt. Stellar AI WAN a atteint une efficacité de calcul à distance de 95 % sur une distance de 1 000 km.

Production en série du moteur optique Hi-ONE NPO de Huawei

Huawei a annoncé la production en série du premier moteur optique NPO du secteur intégrant sa propre source lumineuse, Hi-ONE. Sa bande passante totale atteint 7,2 To/s. L'entreprise a proposé à l'organisme de normalisation OIF une norme de module NPO à 12,8 To/s, soutenue par plus de 40 organisations. Il équipe le supernœud Ascend 960 et remplace 48 000 modules optiques existants par 5 500 moteurs.

China Mobile réoriente sa stratégie vers la connexion d'agents

China Mobile est passée de la « connexion des objets » à la « connexion des agents intelligents ». Avec Huawei, elle a construit le plus grand réseau 5G-A au monde, desservant 160 millions d'utilisateurs. Elle a commercialisé un forfait d'accélération 5G-A dédié aux trains à grande vitesse. Son livre blanc 2026 sur les smartphones 5G aborde les grands modèles embarqués et les agents IA intégrés aux terminaux.

Ce que cela signifie pour la Corée : Huawei est le premier à proposer une norme réseau dédiée aux agents IA.

Politique, régulation et stratégie nationale

Cadre 3.0 de gouvernance de la sécurité de l'IA : première réglementation des risques liés aux agents

L'organisme de normalisation TC260 a publié le 14 septembre le « Cadre 3.0 de gouvernance de la sécurité de l'IA ». Il aborde pour la première fois les risques liés à l'action autonome des agents, répartis en cinq catégories, dont les erreurs de planification, le dépassement d'autorisation et l'altération de mémoire.

Le champ d'application dépasse la documentation technique des entreprises pour inclure des lignes directrices destinées aux utilisateurs ordinaires. Ce n'est pas une norme contraignante, mais elle fixe un seuil de sécurité de référence. Des entreprises comme 360 ont participé à sa rédaction.

Entrée en vigueur du règlement sur l'entrée et la sortie du territoire : restrictions sur la mobilité des talents en IA

Le règlement sur l'entrée et la sortie du territoire, entré en vigueur le 15 septembre, restreint la mobilité des talents en IA. Il fixe comme motifs de restriction de sortie les violations des contrôles à l'exportation et les menaces à la sécurité technologique. Les professionnels de l'IA, des puces et des semi-conducteurs sont les plus concernés.

La Chine a été la première à ajuster son cadre de sécurité pour l'ère des agents. C'est la rapidité, plus que le contenu, qui retient l'attention. Le règlement sur l'entrée et la sortie du territoire freine concrètement les déplacements à l'étranger des talents chinois de l'IA.

Ce que cela signifie pour la Corée : le cadre chinois pourrait s'imposer le premier dans les discussions sur les normes internationales.

6. Rivalité technologique sino-américaine et effets sur la Corée

À quatre jours du sommet Trump-Xi Jinping : mobilisation générale des dirigeants de l'IA

Le président Xi Jinping se rendra à la Maison-Blanche le 24 septembre, sa première visite en plus de dix ans. Le dîner organisé par le président Trump réunira Altman (OpenAI), Jensen Huang (Nvidia), Amon (Qualcomm) et Cook (Apple). Dimon, de JPMorgan, et Fraser, de Citigroup, y assisteront également.

Les contrôles à l'exportation de puces IA constituent le sujet central.

L'administration Trump a fait passer l'exportation des H200 de Nvidia vers la Chine à un examen au cas par cas. Mais les douanes chinoises bloquent des H200 pourtant autorisés. Le département du Commerce examine aussi une règle visant à bloquer l'accès à distance via des serveurs d'Asie du Sud-Est, ByteDance et Alibaba utilisant à distance des puces Nvidia hébergées sur des serveurs en Thaïlande et en Malaisie.

Le think tank PIIE estime qu'il ne faut pas s'attendre à un grand changement de politique. La signification du dîner tient au fait même que l'IA soit devenue un sujet diplomatique de premier plan entre les deux pays.

Discussions entre SK Hynix et Intel sur une usine de mémoire dans l'Ohio

SK Hynix examine la possibilité de louer une partie de l'usine d'Intel dans l'Ohio pour fabriquer des puces mémoire aux États-Unis. Une coentreprise associant aussi des entreprises de cloud est envisagée. Si le projet se concrétise, ce serait le premier cas de production de mémoire par une entreprise coréenne sur le sol américain. Les deux entreprises indiquent en être au stade exploratoire. L'achèvement de l'usine Intel dans l'Ohio est prévu pour 2030-2031.

L'IA Siri d'Apple continue d'exclure la Chine

Apple a lancé la bêta anglaise de Siri AI avec iOS 27, mais la Chine en est exclue faute d'autorisation réglementaire. En Chine, Qwen d'Alibaba et Baidu prennent en charge séparément Apple Intelligence. La date de lancement de Siri AI en Chine reste inconnue.

Ce que cela signifie pour la Corée : la fragmentation des technologies d'IA en blocs s'accélère. La présence de dirigeants d'entreprises américaines d'IA au dîner signifie que l'exportation de puces IA est devenue un enjeu diplomatique. Huawei avance sa feuille de route Ascend pour développer son propre écosystème sous les sanctions.

7. Commentaire de Me Kim Kyung-jin

Huawei Connect 2026 a répété le même message pendant trois jours : l'entreprise veut l'emporter non pas sur la performance d'une seule puce, mais sur la puissance de calcul de l'ensemble du système. Le supernœud Ascend 960 à 4 096 puces, l'architecture Peerium à un million de processeurs et le moteur optique Hi-ONE vont tous dans ce sens. La stratégie consiste à augmenter la puissance de calcul totale grâce à un système reliant des dizaines de milliers de puces, même en accusant un retard en densité de transistors.

Le signal à surveiller cette semaine est Xing4.0 de China Telecom. Un modèle capable de rivaliser avec Gemma de Google a été construit avec les seules puces Huawei. Ses performances ne sont pas de premier rang, mais l'intégration verticale reliant puces, framework et modèle chinois est

désormais démontrée. Le fait que Zhipu AI atteigne 200 tokens par seconde avec 100 000 accélérateurs chinois relève de la même logique. Un écosystème d'IA sans Nvidia est passé du stade expérimental à un niveau commercial.

Autour de la table du dîner du 24 septembre seront assis Altman, Jensen Huang, Amon et Cook. Les intérêts de ces personnes autour de l'exportation de puces IA sont devenus une variable de la diplomatie américaine.

Liens des sources

Annonce officielle du supernœud Ascend 960 de Huawei

<https://www.huawei.com/en/news/2026/9/hc-ascend960-supernode>

Architecture Peerium de Huawei

<https://www.huawei.com/en/news/2026/9/new-computing-architecture-peerium>

Rapport Huawei « Monde intelligent 2035 »

<https://www.huawei.com/en/news/2026/9/hc-intelligent-world-2035>

Communiqué de presse Huawei Stellar AI Network 2.0

<https://www.prnewswire.com/news-releases/huawei-unveils-upgraded-stellar-ai-network-to-power-the-agentic-world-with-secure-intelligent-connectivity-302883105.html>

Moteur optique NPO Hi-ONE de Huawei

<https://alvinology.com/media-outreach/2026/09/17/488427/huawei-unveils-the-industrys-first-npo-optical-engine-with-built-in-light-source-hi-one-leading-the-way-in-high-speed-optical-interconnect-technology-innovation/>

Announce de China Telecom Xing4.0-29B-A4B

<https://news.qq.com/rain/a/20260919A09UEH00>

StepFun Step 5 Preview

<https://finance.sina.com.cn/tech/roll/2026-09-19/doc-iniskccv2410534.shtml>

Alibaba Qwen3.8-Omni-Flash

<https://technode.com/2026/09/18/alibabas-qwen-releases-qwen3-8-omni-flash-with-1m-token-context/>

Zhipu AI GLM-5.3-FlashX

<https://pandaily.com/zhipu-glm-5-3-flashx-domestic-accelerator-inference>

Rapport Rhodium sur le chiffre d'affaires de l'IA chinoise

<https://www.cnbc.com/2026/09/17/chinas-ai-models-make-only-10percent-of-us-leaders-revenue-rhodium.html>

9e Sommet chinois de la robotique, Xinhua

<https://english.news.cn/20260917/1025ac6a7fac4c43ab1a4ce87ba8e2bb/c.html>

Audit Tesla Optimus à Ningbo, SCMP

<https://www.scmp.com/business/companies/article/3368053/tesla-auditing-chinese-suppliers-ahead-optimus-roll-out-sources>

Début des livraisons UBTech U1

<https://startupfortune.com/ubtech-starts-delivering-its-16500-humanoid-companion-robots-today/>

Version exploratoire Kepler K1, IT之家

<https://www.ithome.com/1/003/924.htm>

Cadre 3.0 de gouvernance de la sécurité de l'IA, Xinhua

<https://www.news.cn/politics/20260914/0f93b1721c90406280b866da6f20b0a3/c.html>

Texte original du cadre TC260

<https://www.tc260.org.cn/tc260/xwdt1/202609/e879077a3caa4722b2206d1bcaed5a6c.shtml>

Règlement sur l'entrée et la sortie du territoire, VOA

<https://www.voachinese.com/a/china-s-new-exit-bans-take-effect-today-20260915/8200281.html>

Participation des dirigeants au dîner Trump-Xi, Semafor

<https://www.semafor.com/article/09/18/2026/ai-titans-to-attend-xi-white-house-dinner>

Discussions SK Hynix-Intel Ohio, Quartz

<https://qz.com/sk-hynix-intel-ohio-memory-chips-us-091626>

Exclusion de la Chine par Siri AI d'Apple, MacObserver

<https://www.macobserver.com/news/apple-china-mainland-exceptions-apple-intelligence-none-for-siri-ai/>

Entrée en Bourse d'Enflame, Caixin

<https://www.caixinglobal.com/2026-09-11/enflame-surges-188-in-shanghai-debut-as-ai-chip-boom-continues-102483996.html>

Troisième levée de fonds de Biren, Bloomberg

<https://www.bloomberg.com/news/articles/2026-09-15/chinese-ai-chip-darling-biren-said-to-mull-1-billion-share-sale>

Stratégie IA de China Mobile

https://www.10086.cn/aboutus/news/groupnews/index_detail_55488.html

Stockage mémoire IA OceanStor M900 de Huawei

<https://www.huawei.com/en/news/2026/9/hc-context-memory-storage>

Mots-clés de recherche : Huawei Ascend 960 supernode, architecture Peerium, Monde intelligent 2035, Hi-ONE NPO, China Telecom Xing4.0, StepFun Step 5 Preview, Qwen3.8 Omni Flash, GLM-5.3-FlashX, chiffre d'affaires IA chinoise Rhodium, Sommet de la robotique chinoise Hangzhou, audit Tesla Optimus Ningbo, livraison UBTech U1, Kepler K1, Cadre 3.0 de gouvernance de la sécurité de l'IA, règlement sur l'entrée et la sortie du territoire, dîner sommet Trump Xi Jinping, SK Hynix Intel Ohio, Siri AI Apple Chine, Enflame STAR Market, levée de fonds Biren, Stellar AI Network, ACN réseau de communication des agents, OceanStor M900

Historique de recherche dans les transcriptions YouTube F11 : recherches effectuées avec les mots-clés IA chinoise, Huawei, robotique, semi-

conducteurs. Vidéo eVUYCiRLgB4 (Bloomberg, « How China Plans to Win the Global AI Race », 18 septembre 2026) consultée, utilisée comme contexte sur le fait que l'usage mondial des modèles chinois dépasserait celui des modèles américains. Vidéo YzSIYx-MB4E (« Le grand projet chinois pour l'IA physique et la course aux robots », 18 septembre 2026) consultée, utilisée comme contexte complémentaire sur l'écosystème robotique chinois. Aucun document pertinent absent ni échec d'accès à signaler.

Heure de génération : 20 septembre 2026, 06:30 (heure de Corée)

[Liens sources]

© 2026 KIMKJ.COM

Briefing sur les conflits internationaux

Briefing sur les conflits internationaux 2026-09-20

Période de référence : 2026-09-19 09:20 KST - 2026-09-20 09:20 KST

Situation clé du jour

1. Un drone de l'armée russe a frappé le district de Fastiv, dans l'oblast de Kyiv, en Ukraine, tuant une mère et ses deux enfants. Tymur Tkatchenko, chef de l'administration militaire de l'oblast de Kyiv, l'a annoncé sur Telegram.
2. L'armée russe a frappé un centre commercial à Dnipro, faisant 5 blessés. Oleksandr Hanzha, chef de l'administration militaire de l'oblast de Dnipropetrovsk, a communiqué le nombre de blessés.
3. La coalition dirigée par l'Arabie saoudite a annoncé avoir intercepté à l'aube un missile balistique tiré par les Houthis vers Riyad. C'est la première fois qu'une alerte aérienne retentit à Riyad depuis l'intensification des combats au Yémen en juillet dernier.
4. L'Iranien Mohsen Rezaei a déclaré avoir transmis aux pays médiateurs les conditions de reprise des négociations avec les États-Unis. Les conditions énoncées par la partie iranienne sont la fin de la guerre sur tous les fronts, le dégel des fonds iraniens et la levée du blocus maritime américain.
5. L'armée israélienne a frappé successivement une moto et une voiture dans le quartier de Cheikh Radwan, à Gaza-ville. Selon le bilan palestinien, 6 personnes, dont une fillette de 10 ans, sont mortes ce jour-là dans la bande de Gaza.

6. L'armée israélienne a mené des frappes de représailles sur plusieurs points du sud du Liban après que 2 soldats ont été légèrement blessés dans cette zone.

7. Le commandant du Commandement central des États-Unis (CENTCOM) a déclaré avoir autorisé le passage d'un milliard de barils de pétrole brut par le détroit d'Ormuz au cours des derniers mois.

Évolution par front

Dans la guerre entre la Russie et l'Ukraine, l'armée russe a continué de frapper les villes de l'arrière. Dans le district de Fastiv, oblast de Kyiv, une attaque de drone a endommagé des habitations et des véhicules, et une maison a pris feu. À Dnipro, après la frappe sur le centre commercial, une femme de 22 ans s'est rendue tardivement à l'hôpital, portant le nombre de blessés à 5. L'état-major ukrainien a indiqué que 188 affrontements ont eu lieu sur la ligne de front en une journée et que les combats les plus intenses se sont déroulés dans le secteur de Kostiantynivka. Ce chiffre provient de la partie ukrainienne.

Les affrontements entre le Yémen et l'Arabie saoudite se sont étendus jusqu'à la capitale Riyad. Le porte-parole militaire houthi Yahya Saree a affirmé avoir attaqué des installations sensibles à Riyad et des installations d'Aramco à Yanbu avec des missiles de croisière, des missiles balistiques et des drones. Le porte-parole de la coalition saoudienne, le général de brigade Turki al-Malki, a annoncé avoir intercepté le missile visant Riyad et avoir aussi déjoué des attaques visant Bicha, Taïf, Farasan et Yanbu. Les autorités saoudiennes ont indiqué qu'il n'y avait ni victime ni dégât à Riyad. Toutefois, des détonations et de la fumée noire ont été observées près de l'aéroport international du roi Khalid. Sur le front terrestre au Yémen, Al Jazeera a rapporté que 12 combattants houthis ont été tués dans le secteur d'Al-Fulayhan et que 13 soldats gouvernementaux sont morts en deux jours à Taëz et Lahij.

L'armée israélienne a frappé plusieurs points du sud du Liban juste après que 2 soldats y ont été légèrement blessés. Le Jerusalem Post a rapporté cette

information à l'aube du 20. Cet événement repose sur le compte rendu d'un seul média.

Pertes civiles et situation humanitaire

À Cheikh Radwan, Gaza-ville, une frappe israélienne sur une moto a tué un Palestinien et un enfant se trouve dans un état critique. Dans le même quartier, une frappe sur une voiture a tué 3 personnes de plus. Le Jerusalem Post a rapporté que parmi les morts figure le fils d'un responsable du ministère de la Santé affilié au Hamas. Des frappes ont aussi touché les camps de réfugiés de Nuseirat et d'Al-Bureij, faisant plusieurs blessés. Al Jazeera, citant le bilan du ministère palestinien de la Santé, a rapporté que le nombre de morts depuis l'annonce du cessez-le-feu en octobre 2025 dépasse 1 381. L'armée israélienne a annoncé avoir tué le commandant du Hamas Mohammed Suleiman Biyouk lors d'une frappe à Khan Younès. Ce résultat est une déclaration de la partie israélienne.

Les 3 morts du district de Fastiv, oblast de Kyiv, appartiennent à une même famille. Les autorités ukrainiennes ont confirmé les décès, mais aucune autre source indépendante ne les a encore confirmés.

Diplomatie, sanctions et aide militaire

Mohsen Rezaei, conseiller du Guide suprême iranien, a déclaré avoir remis aux pays médiateurs les conditions pour des négociations avec les États-Unis. Le Times of Israel et le Jerusalem Post ont rapporté cette déclaration. Le Jerusalem Post a également rapporté que la Turquie a révoqué la licence d'exploitation de la banque iranienne Mellat. Le commandant du CENTCOM a déclaré qu'un milliard de barils de pétrole brut ont transité par le détroit d'Ormuz. Ce chiffre provient de l'armée américaine. L'ambassade des États-Unis a averti les personnes séjournant en Arabie saoudite que l'intensification des combats entre les Houthis et l'Arabie saoudite pourrait perturber les vols.

Points à surveiller dans les 24 prochaines heures

Il faut observer si les Houthis poursuivent leurs attaques sur Riyad et quelle sera l'ampleur des frappes de riposte de la coalition saoudienne. Il faut suivre la réponse des États-Unis aux conditions de négociation présentées par l'Iran. Il faut vérifier si les frappes israéliennes sur le sud du Liban s'étendent. Il faut voir si les attaques russes contre les villes de l'arrière ukrainien se poursuivent.

Liens vers les sources

- <https://www.ukrinform.net/rubric-ato/4165846-russian-drone-strike-kills-mother-and-two-children-in-kyiv-region.html>
- <https://www.ukrinform.net/rubric-ato/4165855-russian-strike-on-shopping-mall-in-dnipro-leaves-five-injured.html>
- <https://www.ukrinform.net/rubric-ato/4165854-war-update-188-clashes-on-front-line-kostiantynivka-sector-sees-heaviest-fighting.html>
- <https://www.aljazeera.com/news/2026/9/19/saudi-led-coalition-says-defences-intercept-houthi-missile-fired-at-riyadh>
- <https://www.timesofisrael.com/liveblog-september-19-2026/>
- <https://www.jpost.com/middle-east/iran-news/2026-09-19/live-updates-909093>
- <https://www.aljazeera.com/news/2026/9/19/israeli-strike-on-motorcycle-in-gaza-city-kills-one-injures-child>

Heure de génération : 2026-09-20 09:28 KST

[Liens sources]

© 2026 KIMKJ.COM