

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : LE GROUPE SOCOTEC LANCE AU NIVEAU MONDIAL BLUEGEN, SON IA GENERATIVE.

- › Le groupe SOCOTEC a développé depuis plus d'un an une plateforme d'IA générative BlueGen pour aider les experts, les ingénieurs et les techniciens dans leurs opérations quotidiennes.
- › SOCOTEC lance BlueGen dans ces 27 pays d'implantation tout au long de ce premier semestre 2025, et auprès de ses 14.000 collaborateurs.
- › Le groupe a mis en place début 2024 une gouvernance monde autour de l'IA : le « AI Driving Hub » composé des meilleurs experts métiers et experts Data/Intelligence Artificielle. Ces experts venant d'Europe et des USA travaillent à développer des solutions technologiques basées sur l'IA répondant à des cas d'usages utiles pour les clients et les collaborateurs de SOCOTEC.
- › SOCOTEC participe au « AI Summit » à Paris avec les leaders mondiaux, et est lauréat avec son projet SOFIA.

Paris, le 13 février 2025

SOCOTEC, entreprise leader du testing, de l'inspection et de la certification dédiés à la durabilité des bâtiments et des infrastructures depuis plus de 70 ans installe l'IA dans ses pratiques métiers. Le groupe travaille depuis plus d'un an autour de BlueGen, sa plateforme d'IA générative basée sur un modèle d'IA du marché qu'il a tout particulièrement entraîné au contexte de la gestion et de l'analyse des risques coté métiers, ainsi que pour les opérations quotidiennes de l'ensemble de ses collaborateurs.

Lancé dès fin 2024 aux USA et au Royaume-Uni, le groupe a lancé BlueGen en France début 2025 avec à date plus de 8000 collaborateurs ayant accès à la plateforme. Le déploiement se poursuit sur toutes ses plateformes (Allemagne, Italie, Espagne, Pays-Bas, etc.) au courant du premier semestre 2025.

SOCOTEC a également mis en place en février 2024, une gouvernance internationale mondiale, le « AI Driving Hub » composé de près de 30 experts métiers et Data qui se réunissent plusieurs fois par an (le dernier a eu lieu la semaine dernière à Londres) pour revoir les plans IA de chaque plateforme pays, partager les bonnes pratiques et définir les développements prioritaires pour le groupe. Pour accompagner ce changement sur l'ensemble du groupe pour tous les collaborateurs, un challenge IA va également être lancé avant l'été à l'échelle internationale. « Le groupe teste, étudie, décide, partage avec des visions parfois différentes, ce qui vient enrichir la vision groupe, c'est très prometteur. L'agilité proposée par l'IA change les usages mais pas les métiers. Anticiper les risques liés au bâti nécessite toujours le regard et l'expérience de l'expert. » », nous confie Raphael Leclercq, Directeur Data du groupe et responsable du AI Driving Hub.

Pour Romain Dumas, DSI du groupe SOCOTEC : « Nos équipes de développement internes en France et aux Etats-Unis travaillent sur ce projet depuis un an. Outre le fait de disposer d'un assistant métier sur mesure et en permanence, nos experts métiers savent que BlueGen a été entraîné sur des référentiels éprouvés, avec des méthodologies indispensables et qu'il intègre les nombreuses réglementations liées au bâti (techniques, énergétiques, environnementales, etc.), les réponses sont ainsi clairement contextualisées. De plus, chacun peut créer ses propres agents spécialisés pour automatiser ses tâches du quotidien et optimiser ainsi son

efficacité. Le tout se joue dans un environnement hautement sécurisé et confidentiel, essentiel à notre mission de tiers de confiance. »

Pour Hervé Montjotin, CEO du Groupe SOCOTEC : « L'IA est déjà un levier stratégique pour gagner en compétitivité. Il est essentiel à notre plan Ambitions 2028. C'est un atout pour nos clients qui disposent ainsi d'une analyse basée sur des volumes de données considérables et l'IA dans nos processus garantit ainsi crédibilité et fiabilité tout au long d'un processus métier. La focalisation stratégique unique de SOCOTEC sur les marchés du Building et des Infrastructures permet des effets de levier sans comparaison sur la Data bâtiminaire et des passages à l'échelle rapides sur des POC réussis localement. »

Enfin le groupe est lauréat dans le cadre de l'appel à projets lancé pour le « AI Summit » à Paris, Sommet pour l'Action sur l'IA, qui se déroule cette semaine du 10 février. Le projet d'IA, SOFIA, intelligence artificielle dédiée à la fragilité des infrastructures a retenu l'attention. L'outil a été développé par SOCOTEC, en partenariat avec le CEA List et la SANEF au sein de l'écosystème de ces entreprises et de leurs clients. SOFIA, sera présenté sur la plateforme "L'Observatoire de l'IA", qui sera lancée quelques jours après le 11 février, observatoire souhaité par le Gouvernement et les institutions internationales qui œuvrent pour une IA de confiance. Son but est de fédérer les principaux acteurs nationaux en partageant des recommandations et des outils au service d'une IA responsable. Il permettra de croiser les programmes de travail des différents acteurs et de permettre une meilleure complémentarité de ces travaux.

Contact Presse pour SOCOTEC : TADDEO

Marie Gesquière - Tél. +33 (0)6 28 22 97 58 – marie.gesquiere@taddeo.fr

À propos de SOCOTEC

Au service des entreprises depuis 70 ans, le Groupe SOCOTEC présidé par Hervé Montjotin, a bâti sa réputation en tant qu'acteur tiers de confiance dans les domaines de la gestion du risque, de la conformité, de la sécurité, de la santé et de l'environnement dans la Construction, les Infrastructures et l'Industrie.

Garant de l'intégrité, de la durabilité et de la performance des actifs bâtis, SOCOTEC développe une offre de services en testing, inspection et certification, depuis le contrôle technique, savoir-faire historique du groupe, jusqu'au conseil technique et à la gestion des risques liés aux constructions, aux infrastructures et aux installations industrielles. Ses expertises lui permettent d'accompagner ses clients des secteurs privé et public tout au long du cycle de vie de leurs bâtiments et équipements afin de renforcer leur durabilité.

N°1 du contrôle construction en France et au Royaume-Uni, N°1 des services géotechniques et du contrôle qualité de la construction au Royaume-Uni et en Italie, le groupe est un acteur majeur des services de TIC (Testing, Inspection, Certification) dans les secteurs de la Construction et des Infrastructures en Europe et aux Etats-Unis. Le groupe SOCOTEC réalise un chiffre d'affaires consolidé de 1,6 milliard d'euros (dont 58% hors de France) auprès de 250 000 clients. Présent dans 27 pays avec 14.000 collaborateurs, il dispose de plus de 250 reconnaissances externes lui permettant d'agir comme tierce partie de confiance dans de nombreux projets. En France, il compte plus de 190 implantations réparties sur tout le territoire, 33 centres de formation et 17 chantiers écoles dans les métiers de l'inspection et du contrôle technique des installations dans la construction, l'industrie et le nucléaire. Plus d'informations sur www.socotec.fr