

L'avance de l'IAG dans le futur :

L'article aborde les prédictions de Ben Goertzel sur l'avènement de l'Intelligence Artificielle Générale (IAG). Selon lui, l'IAG pourrait être atteinte entre 2027 et 2030, avec une probabilité plus élevée vers 2029 ou 2030, en raison de la progression rapide de la technologie. Goertzel suggère que l'IAG pourrait marquer le début de la "singularité technologique", où l'IA s'auto améliore, créant des systèmes super intelligents. Il reconnaît la possibilité d'erreurs dans ses prévisions, notant que le rythme envisagé pourrait nécessiter des technologies de calcul plus avancées, telles qu'un "ordinateur quantique avec un million de qubits".

LockBit :

Démantèlement de LockBit, le groupe de pirates « le plus nuisible » au monde

Le groupe de pirates informatiques LockBit, parmi les plus nuisibles au monde, a été démantelé par une opération policière internationale. Ce groupe, responsable de pertes de plusieurs milliards de dollars, a ciblé des milliers de victimes, y compris des infrastructures vitales comme des hôpitaux et des mairies. Au Québec, LockBit a notamment attaqué la Commission des services électriques de Montréal, l'Université de Sherbrooke et Météomédia, mettant en évidence la diversité de ses cibles. Il a commencé à se réformer depuis.

Vote par Internet :

Le projet d'introduction du vote par Internet pour les élections municipales de 2025 au Québec est critiqué par des experts en cybersécurité. Patrick Mathieu, fondateur du Hackfest, met en garde Élections Québec contre la précipitation du projet, soulignant des lacunes de sécurité dans l'appel d'offres. Il souligne les risques potentiels, en particulier à la lumière des ingérences étrangères récentes et de la surveillance accrue des élections présidentielles américaines, qualifiant le projet de "recette parfaite pour un désastre".

Prime aux bug

Le programme de primes aux bugs du gouvernement du Québec, institué en mai 2022 pour encourager les hackers à déceler des vulnérabilités sur les sites gouvernementaux, est critiqué pour son manque de générosité. Seulement 13 000 \$ sur les 64 000 \$ alloués ont été distribués en primes, avec des récompenses variant de 100 à 750 \$ US pour une trentaine de vulnérabilités identifiées. Ces montants sont jugés insuffisants par rapport à d'autres plateformes, selon le ministère de la Cybersécurité et du Numérique.

Chat GPT pour les hackers :

ChatGPT, une intelligence artificielle générative, est désormais utilisée par des cyberpirates pour automatiser des campagnes de phishing et d'autres fraudes. Les attaques pourraient devenir plus sophistiquées, mais paradoxalement, des technologies similaires sont

également employées pour renforcer les stratégies de défense en cybersécurité. L'IA devient ainsi un outil à la fois pour les hackers et les défenseurs de la sécurité informatique.

Source :

- <https://www.cyberswat.ca/2024/02/>
- <https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-a-quoi-s-attendre-en-matiere-de-cybersecurite-en-2024-92244.html>
- <https://www.avanista.fr/actualites/78-cybersecurite-les-tendances-2024>
- <http://www.gratilog.net/>
- <https://trustmyscience.com/selon-expert-iag-pourrait-etre-atteinte-trois-ans-conduire-superintelligence/>
-