Ressources contextuelles : au carrefour du terrorisme et de la technologie en Afrique de l'Ouest

March 2025

Vous trouverez ci-après un ensemble de Perspectives produites par le Réseau mondial sur l'extrémisme et la technologie (GNET) qui examinent la menace du terrorisme et de l'extrémisme violent assistés et facilités par la technologie en Afrique de l'Ouest. Le GNET est l'organe de recherche universitaire du Forum mondial de l'Internet contre le terrorisme (GIFCT). Le GNET a la mission de publier des études utilisables pour mieux comprendre et prévenir l'exploitation des plateformes numériques par les groupes terroristes et extrémistes violents. Le GNET est un projet spécial du Centre international d'étude de la radicalisation (ICSR), basé au sein du Département d'études sur la guerre du King's College, à Londres.

Tendances en matière d'exploitation de la technologie par les groupes terroristes et extrémistes violents

La « webification » du djihadisme : tendances en matière d'utilisation des plateformes en ligne, avant et après les attentats extrémistes violents perpétrés au Nigéria

Folahanmi Aina et John Sunday Ojo - juillet 2023 (rapport en anglais, résumé en français)

Au Nigéria, depuis quelques années, les organisations extrémistes violentes se tournent de plus en plus vers les plateformes numériques pour diffuser des informations et coordonner leurs activités. Ce rapport analyse l'adoption des médias sociaux avant et après les attentats perpétrés par Boko Haram, l'État islamique en Afrique de l'Ouest (EIAO) et Ansaru.

Dunes et broussailles numériques : introduction comparative à l'écosystème de la propagande djihadiste au Sahel

Héni Nsaibia et Rida Lyammouri - octobre 2020 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives examine le paysage de la propagande au Sahel et ses particularités et caractéristiques uniques, ainsi que l'écosystème des deux principaux groupes djihadistes, le GSIM et l'EIGS, qui trouvent leurs racines communes au sein du réseau d'Al-Qaïda au Maghreb islamique (AQMI). Un aperçu historique fournit un contexte, ce qui permet d'expliquer les capacités médiatiques différentes de ces deux entités.

Modération de contenu et évitement

Exploiter et éviter pour s'établir et s'élargir : la boîte à outils d'évitement multiplateforme des partisans de l'État islamique

Moustafa Ayad - décembre 2023 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives fournit une vue d'ensemble historique des tactiques d'exploitation et d'évitement des plateformes employées par les partisans de l'État islamique, met en lumière les défaillances des plateformes en matière de modération et présente les recherches actuelles menées

sur les écosystèmes de l'État islamique présents sur certaines plateformes comme TikTok, Facebook, X (anciennement Twitter) et Telegram. Il se concentre sur ce qui a été appelé la « boîte à outils d'exploitation et d'évitement » des partisans de l'État islamique et sur cinq nouvelles tactiques encore utilisées aujourd'hui pour esquiver la modération de ces plateformes.

L'utilisation des médias et le secret en ligne comme valeurs doctrinales djihadistes
El Mostafa Rezrazi - octobre 2020 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives présente deux facteurs clés ayant mis en lumière les capacités de résistance et de régénération des groupes terroristes. Il s'agit notamment des méthodes utilisées pour optimiser leur stratégie de communication et convertir leurs activités médiatiques en doctrine.

Se cacher à la vue de tous : les « nouvelles musulmanes » de l'État islamique
Moustafa Ayad - février 2020 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives examine l'utilisation du domaine « .ml » par les partisans salafi-djihadistes pour héberger, sur le « dark web » en 2016, des sites affiliés à l'État islamique contenant des archives téléchargeables de contenus de l'organisation.

L'exploitation des plateformes financières

Combattre le financement de l'État islamique : la Somalie et la nébuleuse panafricaine
Adam Rousselle - février 2025 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives examine l'évolution financière des opérations de l'État islamique en Afrique et leurs sources de revenus, et explique comment le secteur des technologies peut répondre à cette menace grandissante. Il s'agit de la première partie d'une série de trois articles.

Combattre le financement de l'État islamique : l'Afrique de l'Ouest et le Sahel
Adam Rousselle - février 2025 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives étudie le bureau al-Furqan, l'un des bureaux financiers régionaux les plus prospères de l'État islamique. Il examine le rôle financier joué par l'organisation dans le cadre élargi des opérations de l'EI et la menace potentielle que pourrait poser cette confluence d'intérêts à l'avenir. Il s'agit de la deuxième partie d'une série de trois articles.

Combattre le financement de l'État islamique : l'Asie centrale et le reste du monde
Adam Rousselle - février 2025 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives étudie le bureau financier Maktab al-Siddiq de l'État islamique, basé en Afghanistan. Il analyse l'infrastructure financière mondiale qu'utilise l'EI pour financer certains des attentats terroristes les plus mortels. Il s'agit de la troisième partie d'une série de trois articles.

L'exploitation du bois pour soutenir le terrorisme : comment le GSIM exploite les ventes en ligne de palissandre pour nourrir son expansion
Adam Rousselle - novembre 2024 (en anglais)

La menace que représente le GSIM pour le Mali et la région du Sahel s'explique par son exploitation directe et indirecte des technologies numériques, y compris sa vaste campagne de propagande sur Internet et son partenariat potentiel avec des groupes criminels chinois pour vendre indirectement du palissandre malien de contrebande. Cet article de la série Perspectives examine la présence en ligne du GSIM et son utilisation de la vente illicite de palissandre en ligne, possible contributrice au financement de ses opérations dans la région.

L'exploitation des technologies dures

Des signaux obscurs : la menace croissante de l'Internet par satellite au sein des réseaux extrémistes

Gaetano Sicolo – décembre 2024 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives examine le développement de l'Internet par satellite sur l'ensemble du continent africain, son potentiel de réduction de la fracture numérique dans les pays les moins avancés et le rôle qu'il peut jouer dans la promotion ou la lutte contre les activités extrémistes.

Les yeux au ciel : le dilemme de l'innovation lié à la prolifération des drones chez les acteurs non-étatiques violents au Sahel

Francis Okpaleke – avril 2024 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives explore le dilemme de l'innovation posé par la prolifération non réglementée des drones chez les acteurs non-étatiques violents au Sahel. Il examine les facteurs expliquant cette prolifération, la façon dont ces acteurs incorporent les drones dans leurs opérations et les répercussions qui en découlent pour la sécurité.

Possibilités d'intervention

Exploiter les outils fondés sur l'IA pour renforcer les capacités en matière de réponse aux crises : améliorer la modération et la gestion des crises sur les petites plateformes numériques en Afrique

Abraham Ename Minko - janvier 2025 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives s'interroge sur la façon dont l'IA peut être exploitée pour aider efficacement les petites plateformes numériques situées dans la Corne de l'Afrique à contrer les activités extrémistes. À partir de solutions et initiatives localisées de renforcement des capacités, il propose un cadre durable pour améliorer la sécurité en ligne et atténuer l'utilisation abusive des plateformes numériques à des fins malveillantes.

Le rôle et le potentiel de l'intelligence artificielle dans la mésinformation électorale alimentée par les extrémistes en Afrique

Jake Okechukwu Effoduh – mars 2024 (en anglais)

En Afrique, où les paysages politiques sont souvent marqués par une instabilité et des divisions ethno-tribales/religieuses, le potentiel d'exploitation de l'IA par les groupes extrémistes pour provoquer une instabilité politique représente un risque important. Ces acteurs peuvent exploiter l'IA pour creuser les clivages sociétaux, manipuler l'opinion publique et, au bout du compte, s'attaquer au tissu démocratique en privant les citoyens de leurs droits et en les mésinformant. Cet article de la série Perspectives propose des méthodes juridiques et techniques pour empêcher cette forme d'exploitation.

Exploiter la Peacetech pour assurer la résilience sociopolitique au Bénin
Jaynisha Patel – janvier 2024 (en anglais)

Selon cet article de la série Perspectives, en adoptant la Peacetech (technologies numériques au service de la promotion de la paix) et en concevant des solutions numériques spécialement adaptées à ses communautés musulmanes, le Bénin peut forger une société plus résiliente et moins vulnérable à la radicalisation extrémiste. Alignée sur l'optimisme démocratique prévalent au sein de la population musulmane béninoise, cette méthode pourrait contribuer à concrétiser sa préférence pour une gouvernance démocratique.

Le « cyberterrorisme » existe-t-il vraiment en Afrique ?
Alta Grobbelaar – mars 2023 (en anglais)

Cet article de la série Perspectives vise à fournir un aperçu de l'utilisation des TIC en Afrique, et examine plus particulièrement la facilité avec laquelle le terme « cyber » est utilisé ou détourné dans le contexte africain. Il fait également place à une discussion critique sur la meilleure façon de comprendre et, au bout du compte, de combattre, la menace potentielle du cyberterrorisme. Si l'on considère le terme déjà contesté « terrorisme », l'ajout d'un préfixe lui-même contesté, « cyber », rend le défi que représentent la définition, l'analyse et la conceptualisation plus difficile à relever.

Informations complémentaires

Pour plus d'informations sur le GNET:

Contacter le GNET: mail@gnet-research.org
Écrire pour le GNET: https://gnet-research.org/write-for-us/

Pour s'inscrire à la liste de diffusion du GNET, scanner ce code QR