



CRIDS

Centre de Recherche et d'Information
Pour Le Désarmement et Sécurité

CRIDS

Avenue du Chili 4/24
6001 Marcinelle,
Charleroi, Belgique
Tél : +32(0)465279126
+44(0)7536363171
info@cridsinternational.org
www.cridsinternational.org

Note de concept

Webinaire :

“Les armes autonomes (aka robots tueurs) : vers un traité international d’interdiction et de régulation ? »

21 Décembre 2021 à 18h00 Heure de Bruxelles

1. Introduction

L'intelligence artificielle (IA) modifie profondément les relations entre les humains et le monde qui les entoure. Les nouvelles technologies peuvent avoir un impact positif sur la société. Cependant, les dangers qu'elles peuvent représenter ne sont pas à sous-estimer. Certaines puissances militaires font déjà des recherches sur les armes autonomes et seront bientôt prêtes à les développer et à les utiliser. Des incidents récents montrent que nous sommes proches de ce moment. Cela pourrait conduire à une situation où la décision de vie ou de mort ne serait plus prise par un être humain. Les décisions prises par des algorithmes conduiront à une déshumanisation du combat. Et si cela se passe mal ? Qui en portera la responsabilité ? Est-ce éthiquement et moralement acceptable que des machines prennent des décisions sur la vie et la mort ?

Ces dernières années, des discussions ont eu lieu au sein de l'ONU au sujet d'une interdiction des systèmes d'armes autonomes. La Belgique participe activement à ces discussions. En décembre, le moment viendra où les pays devront enfin prendre une décision à ce sujet. Est-ce qu'ils interdiront les armes autonomes ? Ou est-ce qu'on sera confronté à une nouvelle arme avec des conséquences potentiellement catastrophiques ?

2. Intervenants

Pour ce webinaire nous pouvons compter sur l'intervention de deux spécialistes en désarmement humanitaire :

- a. **Stan Brabant** : Stan a longuement travaillé pour Handicap International. Il a ensuite conduit la recherche et le plaidoyer de l'organisation en matière d'armements. Il a fait partie du comité éditorial du *Landmine and Cluster Munition Monitor* et servi comme chercheur et coordinateur thématique. Il a également été à l'origine du processus d'interdiction des armes à sous-munitions en Belgique, le premier pays à interdire ces armes en février 2006. Il a ensuite rejoint les Nations Unies afin d'accompagner le Laos dans sa mise en œuvre de la Convention sur les armes à sous-munitions et sa présidence de la Première Conférence des Etats parties à la Convention.

Stan a ensuite rejoint Amnesty International où il a été directeur de la section luxembourgeoise pendant sept années, une période qui a vu une forte croissance de cette section. Il a ensuite rejoint la section belge francophone où il a notamment développé l'Observatoire des armes wallonnes, une initiative qui vise à ce que la Région wallonne rende des comptes par rapport à ses obligations en matière de commerce des armes.

Dernièrement, Stan était le directeur-adjoint du GRIP où il a écrit plusieurs rapports de recherche sur les armes autonomes.

- b. **Lode Dewaegheneire** : Lode fut officier à la Défense belge pendant plus de trente ans. Il a été responsable de la section « désarmement humanitaire » et fut, dans cette capacité le conseil militaire auprès de la Mission permanente de la Belgique auprès de l'ONU à Genève. Il a été actif dans plusieurs Conventions de désarmement humanitaire. Lode a ensuite rejoint l'OIAC (l'Organisation pour l'Interdiction des Armes Chimiques) où il était Senior Verification Coordination Officer.

Il est actuellement conseiller militaire auprès de Mines Action Canada où il coordonne un projet qui veut conscientiser les militaires sur les dangers des systèmes d'armes autonomes. Lode a suivi les discussions au sein de l'ONU sur les armes autonomes depuis le début de 2013.

3. Déroulement

Sous la conduite du modérateur ou de la modératrice :

Dans un premier temps, Stan expliquera ce qu'on entend par systèmes d'armes autonomes. Il donnera un aperçu des systèmes existants et des systèmes en développement. Se basant sur les recherches qu'il a menées au sein du GRIP, il parlera des pays qui développent ces systèmes et de la prolifération potentielle de la technologie des Killer Robots. (+/- 20 min)

Ensuite, Lode parlera des dangers que ces systèmes d'armes représentent et pourquoi une interdiction et une régulation sont nécessaires. Il fera le point sur les pourparlers en cours à l'ONU et parlera du rôle que la Belgique joue dans ces discussions. (+/- 20 min)

Le public aura l'occasion de poser des questions aux intervenants (+/-20 min).

A l'issue de ce webinaire, les participants seront en mesure de :

- ✓ De comprendre premièrement ce que nous entendons par « armes autonomes » et pourquoi elles sont aussi appelées des « **robots tueurs** » ;
- ✓ De comprendre les enjeux à propos des progrès récents de la robotique et de l'intelligence artificielle appliquées à la technologie militaire qui pourraient conduire à une course aux armements, avec pour effet de déstabiliser et menacer la paix et la sécurité internationale ;
- ✓ De comprendre pourquoi un traité d'interdiction et régulation est une nécessité et devient un impératif pour contribuer aux efforts de paix et à la sécurité internationale ;
- ✓ D'acquérir de bonnes pratiques et des outils qui permettront de relancer le débat avec différentes parties prenantes avec pour objectif de promouvoir et de s'engager en faveur du traité d'interdiction et de régulation et de soutenir la campagne contre les robots tueurs.