



# Conférence Octopus 2018

## Coopération contre la cybercriminalité

11 – 13 juillet 2018

Palais de l'Europe, Conseil de l'Europe, Strasbourg, France

Version 2 juillet 2018

Projet de

# Programme de la Conférence

La Conférence Octopus fait partie du projet Cybercrime@Octopus, qui est financé au moyen de contributions volontaires de l'Estonie, de la Hongrie, du Japon, de Monaco, de la Roumanie, de la Slovaquie, du Royaume-Uni et des États-Unis, ainsi que par le budget du Conseil de l'Europe.

[www.coe.int/cybercrime](http://www.coe.int/cybercrime)

COUNCIL OF EUROPE



CONSEIL DE L'EUROPE

# Vue d'ensemble du programme



MERCREDI 11 JUILLET		
<i>Séance plénière</i>	<i>Hémicycle (E/F/S/R)</i>	
14h00	<b>Séance d'ouverture</b>  <b>La justice pénale dans le cyberspace : principales difficultés 2017/2019</b>  <b>Présentation des ateliers</b>	
20h00 Dîner-réception		
JEUDI 12 JUILLET		
<i>Ateliers</i>	<i>Hémicycle (E/F/S/R)</i>	<i>Salle 11 (E/S/F)</i>
9h00	<b>Atelier 1 :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Preuve et compétence dans le cyberspace : consultation multipartite sur le Protocole à la Convention de Budapest</li> </ul>	<b>Atelier 2 :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Situation mondiale en matière de législation sur la cybercriminalité 2013 – 2018</li> </ul>
12h30 – 14h00	<i>Pause-déjeuner</i>	
<i>Ateliers</i>	<i>Hémicycle (E/F/S/R)</i>	<i>Salle 11 (E/F/S)</i>
14h00	<b>Atelier 1 (suite) :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Preuve et compétence dans le cyberspace : consultation multipartite sur le Protocole à la Convention de Budapest</li> </ul>	<b>Atelier 3 :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Renforcement des capacités sur la cybercriminalité et les preuves électroniques : quel impact ?</li> </ul>
VENDREDI 13 JUILLET		
<i>Ateliers</i>	<i>Hémicycle (E/F/S/R)</i>	<i>Salle 11 (E/F/S)</i>
9h00	<b>Atelier 4 :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ WHOIS : Et maintenant ?</li> </ul>	<b>Atelier 5 :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Cyberviolence : problèmes et solutions</li> </ul>
12h30 – 14h00	<i>Pause-déjeuner</i>	
<i>Séance plénière</i>	<i>Hémicycle (E/F/S/R)</i>	
14h00	<b>Plénière :</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Résultats des ateliers</li> <li>▶ Regard sur l'avenir : intelligence artificielle et cybercriminalité</li> <li>▶ Allocutions de clôture</li> </ul>	
17h00	<i>Fin de la conférence</i>	

**Veillez noter que les règles de Chatham House s'appliqueront tout au long de la Conférence afin de permettre la tenue de débats ouverts.**

# Programme détaillé

MERCREDI 11 JUILLET	
Séance plénière	Hémicycle (E/F/S/R)
14h00	<p><b>Plénière</b></p> <p>► <b>Séance d'ouverture</b> [14h00 – 14h45]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jan Kleijssen (directeur de la Direction de la société de l'information et de la lutte contre la criminalité, Conseil de l'Europe)</li> <li>- Ursula Owusu-Ekuful (ministre des Communications, Ghana)</li> <li>- Marcela Ordonez Fernandez (ministre plénipotentiaire, coordinatrice de la prévention de la criminalité, ministère des Affaires étrangères, Colombie) [à confirmer]</li> <li>- Bessolé René Bagoro (ministre de la Justice, des Droits humains et de la Promotion civique, Garde des Sceaux du Burkina Faso)</li> <li>- Ronald Kay Warsal (ministre de la Justice et des Services de communication Services, Vanuatu) [à confirmer]</li> </ul> <p>► <b>La justice pénale dans le cyberspace : principales difficultés 2017/2019</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Menaces et réponses : la justice pénale est-elle à la hauteur des enjeux ? [14h45 – 15h45] <ul style="list-style-type: none"> <li>- Antonio Lopez Melgarejo (Police nationale espagnole) – <a href="#">Une cyberattaque bancaire à un milliard d'euros</a></li> <li>- Axel Petri (premier vice-président, gouvernance de la sécurité du groupe, Deutsche Telekom) – point de vue de TELCO sur les propositions en matière de preuves électroniques</li> <li>- Jean-Paul Laborde (Directeur du centre d'expertise sur la lutte contre le terrorisme, Titulaire de la Chaire Cybersécurité/cyberdéfense, St-Cyr, France) – Terrorisme, cybercriminalité et preuves électroniques</li> <li>- Daniel Grubb (Action contre la cybercriminalité, Home Office, Royaume-Uni) – la Convention de Budapest en application</li> <li>- Discussion</li> </ul> </li> <li>- La démocratie attaquée [16h00-16h45] <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alexander Seger (Chef de la Division Cybercriminalité, Conseil de l'Europe)</li> <li>- Simona Granata-Menghini (Secrétaire adjointe de la Commission de Venise, Conseil de l'Europe)</li> <li>- Facebook [à confirmer]</li> </ul> </li> <li>- Cybercriminalité et preuves électroniques : menaces pour les droits de l'homme [16h45-17h30] <ul style="list-style-type: none"> <li>- Katitza Rodriguez (directeur des Droits internationaux, fondation Electronic Frontier, États-Unis)</li> <li>- Maryant Fernandez Perez (conseillère principale, European Digital Rights (EDRI), Bruxelles, Belgique)</li> <li>- Andrea Tamietti (Greffier adjoint, Section IV, Cour européenne des droits de l'homme, Conseil de l'Europe, Strasbourg) – Cour européenne des droits de l'homme : <a href="#">Benedik c. Slovaquie</a></li> </ul> </li> </ul> <p>► <b>Présentation des ateliers</b> [17h30-18h00]</p>
Pause-café 15h45-16h00	

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Chaque modérateur présente brièvement les questions qui seront évoquées lors de son atelier.</li></ul>
<b>19h00</b>	<b><i>Dîner-réception</i></b>





comportements en ligne

► **Droit pénal procédural : pouvoirs des forces de l'ordre pour obtenir des preuves électroniques** [10h30-10h45, 11h00-12h00]

- Ordonnances de communication :
  - Introduction sur la récente Note d'orientation du T-CY relative à l'article 18 de la Convention (Karuna Devi Gunesh-Balaghee)
  - Application des ordonnances de communication dans le droit interne : exemples de bonnes pratiques
  - Ordonnances de communication d'informations sur les abonnés : adresses IP dynamiques ou statiques – [Benedik c. Slovénie](#) (présentation de Marko Juric, Université de Zagreb (Croatie) et du C-PROC)
  
- Séance sur les garanties de l'Etat de droit dans le contexte des pouvoirs procéduraux de la Convention de Budapest (Marko Juric)
  - Introduction : Résultats de [Étude sur les garanties de l'article 15 dans la région du Partenariat oriental](#) (mise à jour en 2018)
  - Discussion sur les conséquences des décisions judiciaires (juridictions internes, Cour de justice de l'Union européenne, Cour européenne des droits de l'homme) relatives à la conservation des données, aux données WHOIS, aux pouvoirs d'interception et de surveillance et aux nouvelles règles sur la protection des données (Convention 108+, [Règlement général sur la protection des données](#) de l'UE) sur les pouvoirs procéduraux permettant d'obtenir des preuves électroniques

► **Comment veiller à l'exécution des réformes législatives ?** [12h00-12h20]

- Discussion ouverte : comment « vendre » aux décideurs une bonne législation relative à la cybercriminalité ?

► **Conclusions** [12h20-12h30]

12h30 – 14h00

Pause-déjeuner

<b>JEUDI 12 JUILLET</b>	
<i>Ateliers</i>	<i>Salle 11 (E/F/S)</i>
14h00	<p><b>Atelier 3 – Renforcement des capacités sur la cybercriminalité et les preuves électroniques : quel impact ?</b></p> <p>Le renforcement des capacités est considéré comme l'un des moyens les plus efficaces pour résoudre les problèmes liés à la cybercriminalité et aux preuves électroniques. Sur la base d'un large consensus international, les gouvernements et les organisations internationales, mais aussi la société civile et le secteur privé mettent des ressources à disposition depuis quelques années et soutiennent partout dans le monde des programmes visant à renforcer la législation, proposer une formation aux professionnels de la justice pénale, promouvoir la coopération public/privé et donner plus d'efficacité à la coopération internationale. Cet atelier a pour but de tirer des enseignements de l'action menée à ce jour : quel est l'impact des initiatives de renforcement des capacités en matière de cybercriminalité et de preuves électroniques depuis quelques années ? Les projets ont-ils changé les choses ?</p> <p>Modératrice : Panagiota-Nayia Barmpalou (avocate et spécialiste du cyberespace, Grèce)</p> <p>Rapporteur : George-Maria Tyendezwa (directeur adjoint, chef du Service de répression de la cybercriminalité, ministère fédéral de la Justice, Nigeria)</p> <p>Secrétariat : Marie Agha-Wevelsiep (chargée de projet, CyberSud, C-PROC, Conseil de l'Europe) / Manuel de Almeida Pereira (chargé de projet, projet GLACY+, C-PROC, Conseil de l'Europe)</p> <p>► <b>Introduction et objectif de l'atelier</b> [14h00-14h15]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'utilité d'évaluer l'impact : pourquoi les indicateurs sont importants, pourquoi se soucier de l'impact, comment éviter « l'aide inutile » ? <ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction (Panagiota-Nayia Barmpalou)</li> <li>- Allocution (Zahid Jamil, avocat, Pakistan)</li> </ul> </li> </ul> <p>► <b>Comment mesurer l'impact</b> [14h15-15h40]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- De quels outils et systèmes les organisations se sont-elles dotées pour garantir et mesurer l'impact des projets relatifs à la cybercriminalité ? Courtes présentations des institutions/experts suivants, suivies d'une discussion : <ul style="list-style-type: none"> <li>- David E. Satola (Conseil de direction, Technologie &amp; Innovation, <a href="#">Banque mondiale</a>)</li> <li>- Wouter Veenstra (directeur Contacts et Partenariat, <a href="#">GFCE</a>)</li> <li>- Patryk Pawlak (directeur exécutif, Bruxelles, <a href="#">EU-ISS</a>)</li> </ul> </li> <li>- Quels sont les critères sur lesquels fonder les objectifs et les résultats attendus et juger de l'impact ? (discussion modérée par Panagiota-Nayia Barmpalou) : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Buts et actions prévus dans les objectifs politiques/stratégiques en matière de cybercriminalité/sécurité</li> <li>- Législation = Convention de Budapest ; coopération public/privé</li> <li>- Capacités répressives = nombre d'enquêtes, mesure des résultats des</li> </ul> </li> </ul>
<i>Pause-café</i> 15h45 – 16h00	



forces de l'ordre en matière de cybercriminalité

Courtes présentations des institutions/experts suivants :

- Cristos Velasco (maître de conférences à l'université DHBW, fondateur et directeur exécutif de Ciberdelincuencia.Org et Evidencia Digital.Lat, Allemagne)
  - Hania Helweh (juge, correspondant cybercriminalité, ministère de la Justice, Liban)
  - Henry Bryers (directeur principal - Réponse aux menaces, Service national sur la cybercriminalité, Agence nationale de lutte contre la criminalité ([NCA](#)), Royaume-Uni)
  - Karuna Devi-Gunesh (conseillère parlementaire, Bureau du procureur général, île Maurice)
  - Albert Antwi-Boasiako (conseiller sur la politique et la stratégie nationales de cybersécurité, ministère des Communications, Ghana)
- Le problème du lien fortuit : comment savoir si l'impact est lié aux actions du projet ?
- Introduction (Panagiota-Nayia Barmaliou)
  - Discussion

► **Impact des projets : études de cas** [16h00 - 17h00]

- Comment évalue-t-on l'impact dans des projets concrets ? Exposés introductifs suivis de discussions :
  - Exemple d'un projet de l'ONU DC (Neil J. Walsh, chef de la Section cybercriminalité et lutte contre le blanchiment, [ONU DC](#))
  - Exemple de [GLACY+](#) (Manuel de Almeida Pereira, Conseil de l'Europe)
- Quels sont les principaux risques pouvant réduire l'impact ?
  - Introduction (Panagiota-Nayia Barmaliou)
  - Discussion

► **Enseignements tirés : garantir l'impact lors de la conception et de la mise en œuvre des projets** [17h00 - 18h00]

Séance de brainstorming (modérée par Panagiota-Nayia Barmaliou) et observations préliminaires du rapporteur (George-Maria Tyendezwa) :

- Les enseignements sont-ils positifs ou négatifs ?
- Enseignements pour améliorer les futurs projets et leur impact ?

18h00

Fin de la journée 2



- Représentant d'une APD de l'UE [à confirmer]
- L'ICANN et les obligations contractuelles des fournisseurs de services
  - Elena Plexida (directrice principale, Participation des gouvernements et des organisations intergouvernementales, ICANN)
- *Registrars* et registres
  - Caroline Greer (Politique publique européenne, Cloudflare)
  - Spencer Payton (analyste principal des ressources en ligne, Centre de coordination des RIPE)
- Justice pénale et organisations de cybersécurité : WHOIS est-il devenu « secret » ?
  - Erica O'Neil (chef adjointe pour la criminalité informatique, Section criminalité informatique et propriété intellectuelle, ministère de la Justice des États-Unis)
  - Jaap Van Oss (Expert principal sur la cybercriminalité, Police, Pays-Bas)
  - Peter Cassidy/ Pat Cain (Secrétaire général/ chercheur invité, Groupe de travail anti-phishing)
- Q & R

► **Solutions envisagées** [11h30 – 12h00]

- Système de niveaux d'accès et d'autorisation pour les utilisateurs légitimes
  - Elena Plexida (directrice principale, Participation des gouvernements et des organisations intergouvernementales, ICANN)
- Sûreté publique et forces de l'ordre
  - Tjabbe Bos (chargé de mission, cybercriminalité, Commission européenne)
  - Gregory Mounier (chef de l'Unité sensibilisation et prévention – European Cybercrime Center EC3, Europol)
  - Erica O'Neil (chef adjointe pour la criminalité informatique, Section criminalité informatique et propriété intellectuelle, ministère de la Justice des États-Unis)
- Secteur privé
  - Peter Cassidy/ Pat Cain (Secrétaire général/ chercheur invité, Groupe de travail anti-phishing)

► **Perspectives** [12h00 – 12h30]

- Discussion ouverte

*Pause-déjeuner*



	<p>Gouvernement, Primature) [à confirmer]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Réponses internationales : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jurisprudence de la Cour de Strasbourg sur la cyberviolence (Robert Spano, juge, Président de la Section II, Cour européenne des droits de l'homme)</li> <li>- Rôle de la Convention de Lanzarote (Christel De Craim, Vice-Présidente, Comité de la Convention de Lanzarote ; Maria José Castello Branco, Membre du Bureau de la Convention de Lanzarote)</li> <li>- Rôle de la Convention d'Istanbul (représentant du GREVIO [à confirmer])</li> <li>- Rôle de la Convention de Budapest et de son Protocole sur la xénophobie et le racisme (Gareth Sansom, membre du Bureau du T-CY)</li> </ul> </li> </ul> <p>► <b>Rôle des fournisseurs de services</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maximilian Schubert (Vice-Président, EuroISPA)</li> <li>- Acadia Senese (juriste en entreprise, Application de la loi et sécurité de l'information, Google)</li> </ul> <p>► <b>Enseignements tirés : bonnes pratiques et défis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conseils de participants à d'autres pays</li> <li>- Objectifs des participants pour leur propre pays</li> <li>- Conseils des participants pour les victimes</li> </ul> <p>► <b>Conclusions : Quelles synergies ?</b></p>
12h30 – 14h00	Pause-déjeuner

<b>VENDREDI 13 JUILLET</b>	
<i>Séance plénière</i>	<i>Hémicycle (E/F/S/R)</i>
14h00	<p><b>Plénière</b></p> <p>► <b>Résultats des ateliers</b> [14h00-14h30]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le rapporteur de chaque atelier présente ses résultats.</li> </ul> <p>► <b>Regard sur l'avenir : intelligence artificielle et cybercriminalité</b> [14h30-15h45]</p> <p>Les progrès rapides de l'intelligence artificielle et de l'apprentissage automatique posent des questions fondamentales sur l'avenir de l'humanité, mais aussi des questions spécifiques quant à leur utilité et aux risques qu'ils représentent concernant la cybercriminalité et la justice pénale. L'objectif de ces interventions est de réfléchir à ce que nous devons faire aujourd'hui pour nous préparer à l'avenir de l'IA :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ IA et apprentissage automatique : de quoi s'agit-il ?</li> <li>▪ Quelles sont les implications pour la cybercriminalité et la justice pénale ?</li> <li>▪ L'IA peut-elle améliorer la cybersécurité et faciliter la détection et l'investigation des actes de cybercriminalité et l'identification de leurs auteurs ?</li> <li>▪ L'IA peut-elle automatiser la cybercriminalité (systèmes de dépistage pour exploiter les failles, ingénierie sociale/usurpation d'identité, cybercriminalité autonome par des machines) ?</li> <li>▪ L'IA, la cybercriminalité et la loi : qui est responsable des décisions prises et des infractions commises par des machines et des réseaux neuronaux ?</li> <li>▪ Quelles normes éthiques pour l'utilisation de l'IA dans la justice pénale ?</li> <li>▪ IA et cybercriminalité : comment se préparer à l'avenir ?</li> </ul> <p>Modérateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jan Kleijssen (Directeur, Direction de la Société de l'information et de la lutte contre la criminalité, DG 1, Conseil de l'Europe)</li> </ul> <p>Intervenants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rebekah Overdorf (Département d'électrotechnique, KU Leuven, Belgique)</li> <li>- Claudia Peersman (Groupe Cybersécurité de Bristol, Université de Bristol, Royaume-Uni)</li> <li>- Pavel Gladyshev (Université de Dublin, Irlande)</li> </ul> <p>► <b>Allocutions de clôture</b> [16h00 – 17h00]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estela Bernabe (juge, Cour suprême des Philippines) à confirmer</li> <li>- Mamadú Iaiá Djalo (ministre de la Justice, Guinée-Bissau)</li> <li>- Mohamed R. Swaray (ministre de l'Information et de la Communication, Sierra Leone) à confirmer</li> <li>- Gabriel Juarez Lucas (vice-ministre des Technologies de l'information et de la communication, Guatemala) à confirmer</li> <li>- Agni Prasad Kharel (Procureur général, Népal)</li> </ul>
17h00	<i>Fin de la conférence</i>