|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ITU logo | UNION INTERNATIONALE DES TELECOMMUNICATIONS**SECTEUR DE LA NORMALISATION DES TELECOMMUNICATIONS**PÉRIODE D'ÉTUDES 2017-2020 | TSAG – R 3 – F |
| **Janvier 2019** |
| **Original: anglais** |
| **Question(s):** | Sans objet | Genève, 10-14 décembre 2018 |
| **GROUPE CONSULTATIF DE LA NORMALISATION DES TÉLÉCOMMUNICATIONS****RAPPORT 3** |
| **Origine:** | Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications |
| **Titre:** | Rapport de la troisième réunion du GCNT (Genève, 10-14 décembre 2018) |
| **Objet:** | Administration |
| **Contact:** | Bruce Gracie Président du GCNT | Tél.: +1 613 592-3180Courriel: bruce.gracie@ericsson.com |

|  |  |
| --- | --- |
| **Mots clés:** | GCNT; rapport; |
| **Résumé:** | Rapport de la troisième réunion du Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications de l'UIT-T (Genève, 10-14 décembre 2018) pour la période d'études 2017-2020. |

NOTE – Tous les documents soumis et examinés ou mentionnés à cette réunion du GCNT sont répertoriés dans l'ordre du jour (Documents [TD276R2](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0276) et [TD277](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0277)). Le présent rapport rend compte des conclusions de cette réunion du GCNT et des décisions qui y ont été prises[[1]](#footnote-1).

Note du TSB:

Les rapports de la troisième réunion du GCNT sont publiés dans les documents suivants:

GCNT – R 3 Rapport du GCNT

GCNT – R 4  Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.1,
Méthodes de travail des Commissions d'études du Secteur de
la normalisation des télécommunications de l'UIT

GCNT – R 5Rev.1  Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.5,
Procédures génériques applicables à l'inclusion dans les Recommandations UIT-T de références à des documents émanant d'autres organisations

GCNT – R 6  Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.13,
Publications de l'UIT‑T à caractère non normatif, y compris les Suppléments aux Recommandations UIT-T

GCNT – R 7  Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.25,
Procédures génériques d'incorporation de texte applicables entre l'UIT‑T et d'autres organisations

Table des matières

Page

[1 Ouverture de la réunion par le Président du GCNT 4](#_Toc535932051)

[2 Remarques liminaires du Directeur du TSB 4](#_Toc535932052)

[3 Observations formulées par le Secrétaire général de l'UIT 4](#_Toc535932053)

[4 Commentaires et observations du Président du GCNT 4](#_Toc535932054)

[5 Adoption de l'ordre du jour, attribution des documents et programme de gestion du temps 5](#_Toc535932055)

[6 Rapports du Directeur du TSB 5](#_Toc535932056)

[7 Organisation des travaux du GCNT pour la période d'études 2017-2020 5](#_Toc535932057)

[7.1 Nouveau Groupe du Rapporteur du GCNT sur les groupes régionaux (RG‑CPTRG) 5](#_Toc535932058)

[8 Groupes spécialisés 6](#_Toc535932059)

[8.1 Proposition de création d'un nouveau Groupe spécialisé de l'UIT-T sur l'informatique quantique pour les réseaux (FG-QIT4N) 6](#_Toc535932060)

[8.2 Groupe spécialisé de l'UIT‑T sur l'application de la technologie des registres distribués (FG-DLT) 7](#_Toc535932061)

[8.3 Groupe spécialisé de l'UIT‑T sur la monnaie numérique, y compris la monnaie fiduciaire numérique (FG‑DFC) 7](#_Toc535932062)

[9 Activité conjointe de coordination sur l'accessibilité et les facteurs humains (JCA‑AHF) 7](#_Toc535932063)

[10 Nouveau Groupe de coordination du programme de normalisation (SPCG) du Comité de gestion des normes (SMB) de la CEI/Bureau de gestion technique (TMB) de l'ISO/GCNT de l'UIT-T 8](#_Toc535932064)

[11 Applications du TSB et système d'inscription aux réunions de l'UIT 8](#_Toc535932065)

[12 Langues 8](#_Toc535932066)

[13 Réduction de l'écart en matière de normalisation 9](#_Toc535932067)

[14 Droits de propriété intellectuelle (DPI) 9](#_Toc535932068)

[15 Conférence multidisciplinaire "Kaléidoscope" 9](#_Toc535932069)

[16 Journal de l'UIT: *A la découverte des TIC* 9](#_Toc535932070)

[17 Résultats des travaux des Groupes du Rapporteur du GCNT 10](#_Toc535932071)

[17.1 Détermination concernant les Recommandations révisées UIT-T A.1, A.5, A.13 et A.25 10](#_Toc535932072)

[17.2 Groupe du Rapporteur du GCNT sur la stratégie en matière de normalisation (RG‑StdsStrat) 11](#_Toc535932073)

[17.3 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le programme de travail (RG-WP) 12](#_Toc535932074)

[17.4 Groupe du Rapporteur du GCNT sur les méthodes de travail (RG-WM) 13](#_Toc535932075)

[17.5 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le renforcement de la coopération (RG-SC) 13](#_Toc535932076)

Page

[17.6 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le plan stratégique et le plan opérationnel (RG‑SOP) 14](#_Toc535932077)

[17.7 Groupe du Rapporteur du GCNT chargé d'examiner les Résolutions de l'AMNT (RG‑ResReview) 14](#_Toc535932078)

[17.8 Groupe du Rapporteur du GCNT sur les groupes régionaux (RG-CPTRG) 14](#_Toc535932079)

[18 Calendrier des réunions de l'UIT-T et dates des prochaines réunions du GCNT 14](#_Toc535932080)

[19 Divers 15](#_Toc535932081)

[20 Examen du projet de rapport de la réunion 15](#_Toc535932082)

[21 Clôture de la réunion 15](#_Toc535932083)

[Annexe A – Résumé des résultats des travaux des Groupes du Rapporteur du GCNT 16](#_Toc535932084)

[Annexe B – Programme de travail du GCNT 19](#_Toc535932085)

[Annexe C – Mandat du nouveau Groupe du Rapporteur sur les groupes régionaux (RG‑CPTRG) 20](#_Toc535932086)

[Annexe D – Déclaration de la Chine (Rép. pop. de) 21](#_Toc535932087)

[Annexe E – Déclaration de la Fédération de Russie 22](#_Toc535932088)

# 1 Ouverture de la réunion par le Président du GCNT

Le Président du GCNT, M. Bruce Gracie (Ericsson Canada), a souhaité la bienvenue aux participants à la troisième réunion du Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications (GCNT) pour la période d'études 2017-2020, qui s'est tenue au siège de l'UIT à Genève du 10 au 14 décembre 2018.

1.1 Des services de sous-titrage en temps réel, d'interprétation dans les six langues, de participation à distance et de diffusion sur le web ont été mis à disposition pour cette réunion du GCNT, y compris pour les réunions des six Groupes du Rapporteur.

1.2 M. Gracie a souhaité la bienvenue aux fonctionnaires élus, à savoir M. Rancy (Directeur du BR) et M. Chaesub Lee (Directeur du TSB).

1.3 Les Vice-Présidents ci-après du GCNT ont assisté à la réunion: Mme Rim Belhassine‑Cherif (Tunisie), Mme Weiling Xu (Chine, Rép. pop. de), M. Reiner Liebler (Allemagne), M. Vladimir Minkin (Fédération de Russie) et M. Matano Ndaro (Kenya). Mme Monique Morrow (Etats-Unis), M. Omar Tayseer Al-Odat (Jordanie) et M. Victor Manuel Martinez Vanegas (Mexique) n'ont pas pu participer à la réunion.

# 2 Remarques liminaires du Directeur du TSB

Le Directeur du TSB a souhaité la bienvenue à tous les participants à la troisième réunion du GCNT pour la période d'études 2017-2020 (l'allocution qu'il a prononcée figure dans le Document [TD325](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0325/en)).

# 3 Observations formulées par le Secrétaire général de l'UIT

M. Houlin Zhao, Secrétaire général de l'UIT, s'est adressé au GCNT le vendredi 14 décembre. Il a évoqué plusieurs manifestations organisées en 2018 et présentant un intérêt pour l'UIT, comme la Conférence de plénipotentiaires de 2018, le Conseil, la Journée mondiale des télécommunications et de la société de l'information, le WTIS, le GSR, le SMSI, Telecom et le Sommet sur l'intelligence artificielle. S'agissant des Sommets sur l'intelligence artificielle que l'UIT a organisés en partenariat avec le secteur privé et à sa demande, M. Zhao a souligné que l'UIT n'a pas l'intention d'aborder le domaine de la réglementation ou de l'éthique en ce qui concerne l'intelligence artificielle. La PP-18 a permis à l'UIT d'obtenir de bons résultats; une nouvelle équipe dirigeante a été élue, avec la réélection de M. Chaesub Lee au poste de Directeur du TSB et l'élection pour la première fois au cours des 150 années d'existence de l'Union d'une femme à un poste de fonctionnaire élu, puisque Mme Doreen Bogdan-Martin a été élue au poste de Directrice du BDT. M. Zhao a également reconnu que les Résolutions 101 (Réseaux fondés sur le protocole Internet), 102 (Questions de politiques publiques ayant trait à l'Internet) et 130 (Cybersécurité), ainsi que la nouvelle Résolution sur les PME, avaient suscité beaucoup d'intérêt.

# 4 Commentaires et observations du Président du GCNT

4.1 Le Président du GCNT a souligné que les participants à la réunion voudraient examiner et prendre en compte les résultats de la Conférence de plénipotentiaires tenue en 2018 à Dubaï, notamment les modifications apportées à plusieurs Résolutions importantes qui ont des incidences pour l'UIT-T, ainsi que les déclarations pertinentes consignées dans les rapports des Présidents des deux commissions de la Conférence chargées des questions de fond et de la Présidente du Groupe de travail de la plénière. Le GCNT va entreprendre les travaux préparatoires en vue de l'AMNT-20.

4.2 La réunion actuelle du GCNT a été organisée de telle sorte que les documents ne soient présentés qu'une fois, soit en plénière, soit au sein de l'un des Groupes du Rapporteur, dont six ont déjà été convoqués.

# 5 Adoption de l'ordre du jour, attribution des documents et programme de gestion du temps

5.1 Le Président du GCNT a présenté le projet d'ordre du jour, l'attribution des documents et le programme de gestion du temps (Document [TD276R2](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0276)). Le Document TD276R2 a été adopté. Le GCNT a accepté le programme de gestion du temps figurant dans le Document [TD275R3](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0275), qui a encore été révisé dans le Document TD275R6, ainsi que la vue d'ensemble des ordres du jour et des rapports (Document [TD274R2](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0274)).

5.2 Le Document [TD277](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0277) contient l'ordre du jour de la plénière de clôture du GCNT tenue le 10 décembre 2018, qui a été adopté.

# 6 Rapports du Directeur du TSB

6.1 Le Directeur du TSB a présenté le rapport d'activité (Document [TD291R1](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0291), diaporama contenu dans l'Addendum 1) et souligné les principaux résultats obtenus par l'UIT-T en matière de normalisation de février à octobre 2018. Le GCNT a pris note du rapport du Directeur du TSB. Le TSB tiendra compte des exigences en matière d'accessibilité pour les personnes handicapées, en vue d'améliorer encore les services qu'il offre, par exemple MyWorkspace, et les pages web de l'UIT-T.

6.2 Le GCNT a pris note du Document [TD300](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0300), qui récapitule les résultats de la Conférence de plénipotentiaires (Dubaï, 2018). Ce document était axé sur les thèmes présentant de l'intérêt pour l'UIT-T/le TSB et sur les modifications apportées par rapport à la Conférence de plénipotentiaires précédente (Busan, 2014).

6.3 Le TSB a présenté le plan d'action actualisé de l'AMNT-16 (Document [TD292](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0292)), qui est un outil de suivi et de notification permettant de suivre la mise en oeuvre des Résolutions et du Voeu de l'AMNT-16. Les mises à jour portent sur la période allant de mars à novembre 2018. Le GCNT a pris note du document.

6.4 Le GCNT a pris note du Document [TD310](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0310), qui contient le projet initial de Plan d'action établi par la PP-18 pour l'UIT-T.

6.5 Le GCNT a pris note du projet de plan opérationnel quadriennal glissant du Secteur de la normalisation des télécommunications pour la période 2020-2023 (Document [TD293](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0293)), qui sera soumis pour approbation au Conseil à sa prochaine session.

6.6 M. Kirill Oparin (Bureau régional de l'UIT pour la Communauté des Etats indépendants (CEI)), au nom des autres Directeurs des Bureaux régionaux de l'UIT, a présenté à distance le Document [TD324](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0324), qui est un résumé de la contribution des Bureaux régionaux de l'UIT à la mise en oeuvre du plan opérationnel quadriennal glissant de l'UIT-T, conformément à la Résolution 25 (Rév. Dubaï, 2018) de la Conférence de plénipotentiaires de l'UIT. Les participants ont pris note du document.

# 7 Organisation des travaux du GCNT pour la période d'études 2017-2020

## 7.1 Nouveau Groupe du Rapporteur du GCNT sur les groupes régionaux (RG-CPTRG)

7.1.1 Dans le cadre de la Recommandation 8 de la Conférence de plénipotentiaires (Dubaï, 2018), le GCNT a reçu deux contributions, dans lesquelles il est proposé de créer un groupe ad hoc (Document [C056](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0056) des Etats-Unis et Document [C061](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0061) du Brésil), ainsi qu'une contribution de la GSMA (Document [C055](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0055/en)), dans laquelle il est proposé de créer un Groupe du Rapporteur en vue de clarifier les critères régissant la création de groupes régionaux des commissions d'études, la participation à leurs travaux et leur dissolution, ainsi que le rôle du GCNT à cet égard.

7.1.2 Il a été demandé au TSB de préparer un exposé sur les activités menées par les groupes régionaux.

7.1.3 Le GCNT a examiné ces trois contributions et a décidé d'établir un nouveau Groupe du Rapporteur (RG-CPTRG), qui aura pour tâche initiale de définir son mandat en vue de le soumettre pour approbation au GCNT à sa plénière de clôture.

7.1.4 M. Kwame Baah-Acheamfuor (Ghana) est le Rapporteur du Groupe RG-CPTRG.

7.1.5 Les résultats des travaux du Groupe RG-CPTRG sont présentés au § 17.8 du présent rapport.

7.2 Le Groupe du Rapporteur du GCNT sur le plan stratégique et le plan opérationnel (RG‑SOP) ne s'est pas réuni au cours de la réunion du GCNT.

# 8 Groupes spécialisés

## 8.1 Proposition de création d'un nouveau Groupe spécialisé de l'UIT-T sur l'informatique quantique pour les réseaux (FG-QIT4N)

8.1.1 Le représentant de la Chine (Rép. pop. de) a présenté le Document [C054](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0054), dans lequel il est proposé de créer un nouveau Groupe spécialisé de l'UIT-T sur l'informatique quantique (QIT) pour les réseaux (FG-QIT4N), afin de fournir un cadre de recherche sur les incidences de l'informatique quantique sur les réseaux TIC et les technologies liées au réseau d'information quantique (QIN), et de créer des bases plus complètes et solides pour les activités de normalisation futures et la promotion des applications menées par l'UIT-T dans ce domaine. Le Document C054 contient également le mandat proposé du Groupe FG-QIT4N.

8.1.2 M. Paul Redwin (Royaume-Uni) a présenté, au nom de l'ETSI ISG QKD, une note de liaison reçue (Document [TD406R1](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0406)), dans laquelle il est indiqué que l'ETSI ISG QKD soutient sans réserve les efforts déployés par la CE 13 et la CE 17 de l'UIT-T pour élaborer des normes applicables au déploiement et à la sécurité de la technologie de distribution de clés quantiques (QKD) dans les réseaux de télécommunication, et dans laquelle il est proposé d'établir une collaboration étroite, à terme, avec la CE 13 et la CE 17. M. Redwin a fait observer que le programme de travail du Groupe FG-QIT4N dont la création est proposée semble faire double emploi avec celui de l'ETSI ISG QKD. L'ETSI ISG QKD a demandé au GCNT de ne pas créer de Groupe spécialisé sur l'informatique quantique pour les réseaux, mais plutôt de collaborer avec lui pour progresser le plus efficacement possible dans ce domaine.

8.1.3 Le GCNT a décidé de créer un Groupe ad hoc sur l'informatique quantique (AHG-quantum), placé sous la présidence de M. Arnaud Taddei (Symantec), et a demandé à ce Groupe d'analyser dans quelle mesure les questions relatives à l'informatique quantique présentent un intérêt pour l'UIT-T et relèvent de sa compétence, et d'examiner les différentes possibilités pour faire avancer les travaux.

8.1.4 M. Arnaud Taddei, Président du Groupe AHG-quantum, a présenté le rapport de son Groupe (Document [TD443](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0443)). Il a fait savoir qu'aucun consensus n'avait été trouvé en vue de la création d'un nouveau Groupe spécialisé conformément à une version révisée du mandat (Document [TD433R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-181210-TD-GEN-0433)). Il a présenté plusieurs recommandations (§ 7 du Document TD443), que le GCNT a prises en considération.

8.1.5 Le représentant de la Chine (Rép. pop. de) a donné lecture d'une déclaration qu'il a été convenu d'inclure dans le rapport de la réunion (voir l'[Annexe D](#dtitle3)).

8.1.6 Le GCNT a pris note de ce rapport et a remercié M. Arnaud Taddei pour sa conduite avisée des travaux. Il a également remercié la Chine pour son initiative et sa contribution.

8.1.7 Le GCNT a reconnu que ce domaine d'étude suscitait de l'intérêt et est convenu d'organiser un atelier de l'UIT sur l'informatique quantique, que la Chine (Rép. pop. de) a proposé d'accueillir.

8.1.8 Le représentant de la Chine (Rép. pop. de) a proposé que le GCNT assure la liaison avec les commissions d'études compétentes de l'UIT-T au sujet du Groupe FG-QIT4N dont la création est proposée, afin de solliciter d'éventuels avis. Il a aussi proposé d'inclure le Document C054 dans la liste évolutive, afin qu'il soit examiné plus avant. Le GCNT a accepté ces propositions.

8.1.9 Le GCNT a encouragé les membres de l'UIT-T à soumettre aux Commissions d'études 2, 13 et 17 de l'UIT-T des contributions sur la question de l'informatique quantique, conformément au mandat desdites commissions d'études.

## 8.2 Groupe spécialisé de l'UIT‑T sur l'application de la technologie des registres distribués (FG-DLT)

8.2.1 M. Martin Adolph (TSB), s'exprimant au nom de M. David Watrin, Président du Groupe spécialisé de l'UIT‑T sur l'application de la technologie des registres distribués (FG-DLT), a présenté le rapport d'activité du Groupe FG-DLT (Document [TD298](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0298)) pour la période allant de février à octobre 2018. Le GCNT a pris note du rapport d'activité.

8.2.2 Le GCNT est convenu de proroger le mandat du Groupe spécialisé, qui devait prendre fin à sa réunion d'avril 2019, jusqu'à sa réunion de septembre 2019.

## 8.3 Groupe spécialisé de l'UIT‑T sur la monnaie numérique, y compris la monnaie fiduciaire numérique (FG‑DFC)

8.3.1 M. Vijay Mauree (TSB), au nom de M. David Wen, Président du Groupe spécialisé de l'UIT‑T sur la monnaie numérique, y compris la monnaie fiduciaire numérique (FG-DFC), a présenté au GCNT son rapport d'activité (Document [TD299](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0299)). Le GCNT a pris note du rapport d'activité.

8.3.2 Le GCNT est convenu de proroger le mandat du Groupe spécialisé, qui devait prendre fin en avril 2019, jusqu'à septembre 2019.

# 9 Activité conjointe de coordination sur l'accessibilité et les facteurs humains (JCA‑AHF)

9.1 La Présidente de la JCA-AHF, Mme Andrea Saks (Etats-Unis d'Amérique), a présenté le rapport d'activité de la JCA-AHF (Document [TD313](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0313)). Elle a attiré l'attention sur un nouveau sujet d'étude intitulé "Lignes directrices sur l'accessibilité des outils de conférence", qui a été défini au titre de la Question 26/16 en octobre 2018, pour tenir compte de l'importance de l'accessibilité des outils de participation à distance pour les personnes handicapées, en particulier les personnes aveugles. Elle a proposé d'organiser un concours destiné à améliorer l'accessibilité des outils de conférence existants et nouveaux. La Présidente de la JCA-AHF a attiré l'attention sur le fait que la JCA-AHF était citée à plusieurs reprises dans la Résolution 175 (Rév. Dubaï, 2018), intitulée "Accessibilité des télécommunications/technologies de l'information et de la communication pour les personnes handicapées et les personnes ayant des besoins particuliers". Elle a également cité d'autres Résolutions de la PP (11, 66, 71, 139 et 167) faisant mention de l'accessibilité. Le GCNT a pris note du rapport d'activité.

9.2 M. Chaesub Lee, Directeur du TSB, a fait savoir que le TSB tiendrait compte des prescriptions concernant l'accessibilité du web.

9.3 M. Phil Rushton, Président de la CE 2 de l'UIT-T, a confirmé que le Directeur du TSB avait attribué une ressource de numérotage pour essai visant expressément à réaliser des essais dans le cadre du projet de World's Global Telecom (WGT), qui porte sur une plate-forme de conférence téléphonique mondiale assistée pour les personnes handicapées. Ce projet est décrit dans le rapport de la JCA-AHF.

# 10 Nouveau Groupe de coordination du programme de normalisation (SPCG) du Comité de gestion des normes (SMB) de la CEI/Bureau de gestion technique (TMB) de l'ISO/GCNT de l'UIT-T

10.1 M. Ajit Jillavenkatesa, représentant de l'UIT-T auprès du Groupe d'action mixte ISO/CEI/UIT-T sur la collaboration efficace (JTFEC), a présenté une proposition (Document [TD329](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0329)) élaborée par le Groupe JTFEC à l'intention du Comité de gestion des normes (SMB) de la CEI/Bureau de gestion technique (TMB) de l'ISO/GCNT de l'UIT-T, en vue de créer un Groupe de coordination du programme de normalisation (SPCG) du SMB de la CEI/TMB de l'ISO/GCNT de l'UIT-T et d'en définir le mandat. Il a également présenté une proposition de déclaration de communication.

10.2 Le GCNT a approuvé la création d'un Groupe de coordination du programme de normalisation (SPCG) du SMB de la CEI/TMB de l'ISO/GCNT de l'UIT-T. Il a également approuvé la déclaration de communication, moyennant la modification de forme suivante:

Invite le Secrétaire général de la CEI, le Secrétaire général de l'ISO et le Directeur du Bureau de la normalisation des télécommunications de l'UIT à approuver les résultats des travaux du Groupe d'action, en signant conjointement une seconde déclaration de communication prévue, qui est en cours d'élaboration.

10.3 Le GCNT a pris note des rapports du JTFEC figurant dans le Document TD329.

10.4 Le GCNT a remercié ses représentants auprès du JTFEC, à savoir M. Ajit Jillavenkatesa, M. Yoichi Maeda, Mme Gaelle Martin-Cocher et M. Martin Euchner (TSB) pour leur participation et leur soutien en faveur du JTFEC.

10.5 Le GCNT a nommé M. Ajit Jillavenkatesa (Etats-Unis), M. Yoichi Maeda (Japon) et Mme Gaelle Martin-Cocher (Blackberry, Canada) comme représentants du GCNT auprès du SPCG du SMB de la CEI/TMB de l'ISO/GCNT de l'UIT-T.

# 11 Applications du TSB et système d'inscription aux réunions de l'UIT

11.1 M. Sébastien Castano (TSB) a présenté le Document [TD391](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0391), qui donne une vue d'ensemble des applications améliorées et des services futurs de l'UIT-T, par exemple MyWorkspace 2.0, la traduction automatique neuronale, l'environnement des normes sur les TIC, TSBCloud 2.0, et ITUSearch 2.0. Le GCNT a pris note du Document TD391 et de l'évolution des activités du TSB. Le GCNT a pris note du Document TD391.

11.2 M. Paul Marko (TSB) a présenté le Document [TD394](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0394), qui fournit des renseignements actualisés sur la fonctionnalité "d'acceptation expresse" du système d'inscription CRM. Le GCNT a pris note du Document TD394.

# 12 Langues

12.1 M. Anibal Cabrera Montoya (TSB), au nom de Mme Rim Belhaj, Présidente du SCV, a présenté le Document TD388 ainsi que le rapport d'activité du SCV. Le GCNT a pris note de ce rapport.

12.2 Le GCNT a examiné le Document [C048](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0048) (République centrafricaine), qui traite de l'utilisation de casques traducteurs ou de logiciels libres traducteurs dans les travaux de l'UIT-T. Le Document C048 n'a pas pu être présenté à distance. Le GCNT a recommandé que ces contributions soient soumises au Groupe de travail du Conseil sur l'utilisation des langues (GTC-LANG), qui sera à même d'examiner toutes les technologies dans ce domaine.

# 13 Réduction de l'écart en matière de normalisation

13.1 M. Charles Chike Asadu (Université du Nigéria, Nigéria) a présenté à distance le Document [C047](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0047) sur la mise en oeuvre de la Résolution 44 de l'AMNT-16. Il a indiqué que certains pays développés éprouvent des difficultés à comprendre la Résolution 44 (Rév.Hammamet, 2016) et a souligné la nécessité d'adopter une approche allant du sommet vers la base pour mieux comprendre les Recommandations de l'UIT-T.

13.2 Le GCNT a décidé que cette contribution serait examinée de façon plus approfondie avec le Directeur du TSB, compte tenu de la Résolution 123 (Rév. Dubaï, 2018) et des activités de l'UIT-D, et que le Directeur du TSB fournirait des renseignements sur cette activité à la prochaine réunion du GCNT.

# 14 Droits de propriété intellectuelle (DPI)

14.1 Le représentant du TSB a présenté le § 4 du rapport du Directeur du TSB ([TD291R2](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0291)), dans lequel les participants sont informés que l'ISO et la CEI ont aligné leurs lignes directrices en matière de brevets sur celles de l'UIT dans le cas où le titulaire du brevet a déclaré qu'il refusait d'octroyer des licences (Option 3 du formulaire de déclaration de brevets). Le GCNT a pris note de ces renseignements.

# 15 Conférence multidisciplinaire "Kaléidoscope"

15.1 Mme Alessia Magliarditi (TSB) a présenté le Document [TD327](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0327) "Evaluation des communications présentées à la Conférence Kaléidoscope de 2018 du point de vue de leur pertinence vis-à-vis des activités de l'UIT", qui donne un aperçu de la Conférence multidisciplinaire "Kaléidoscope" de 2018 (K‑2018) de l'UIT tenue à Santa Fe (Argentine) du 26 au 28 novembre 2018. On trouve dans l'Annexe du Document [TD327](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0327) un discours liminaire, les communications sollicitées et les communications acceptées qui ont été sélectionnées en vue d'être présentées et publiées, ainsi que des liens renvoyant aux activités connexes de l'UIT-T et des autres Secteurs de l'UIT. Ce rapport sera transmis au GCR et au GCDT. Le GCNT a pris note du Document TD327.

15.2 Le GCNT a invité les commissions d'études et les groupes spécialisés de l'UIT-T à passer en revue les communications relevant de leur domaine de compétence et à prendre en considération ces contributions soumises par des chercheurs.

# 16 Journal de l'UIT: *A la découverte des TIC*

16.1 Mme Alessia Magliarditi (TSB) a présenté le Document [TD390](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0390) "Journal de l'UIT: *A la découverte des TIC*", qui fournit des renseignements sur la publication du deuxième numéro spécial du Journal de l'UIT sur le thème "Les données au service du bien social", et annonce qu'un troisième numéro spécial consacré à la propagation des ondes radioélectriques est en préparation (en collaboration avec l'UIT-R/BR) ainsi que la publication de l'appel à contribution pour ce numéro. Le GCNT a pris note du Document TD390.

# 17 Résultats des travaux des Groupes du Rapporteur du GCNT

Les six Groupes du Rapporteur du GCNT ont mené à bien leurs travaux et en ont présenté les résultats à la plénière de clôture du GCNT. Il a été pris note des rapports et les décisions prises en plénière sont brièvement présentées ci-dessous. On trouvera dans l'[Annexe A](#dtitle1) un tableau dressant la liste des documents temporaires ainsi que des rapports des différents Groupes du Rapporteur, des notes de liaison qu'ils ont élaborées et des activités intérimaires qu'ils prévoient de mener à bien.

## 17.1 Détermination concernant les Recommandations révisées UIT-T A.1, A.5, A.13 et A.25

17.1.1 Conformément à la section 9 de la Résolution 1(Rév.Hammamet, 2016) – Procédure d'approbation traditionnelle (TAP), le GCNT a décidé que le projet de Recommandation révisée UIT-T A.13 "Publications à caractère non normatif de l'UIT-T, y compris les Suppléments aux Recommandations UIT-T" (Document [TD441](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0441/en)) ferait l'objet d'une détermination. Le [Rapport 6 du GCNT](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0006) contient le texte qui sera soumis pour consultation dans le cadre de la procédure TAP.

17.1.2 Le représentant de la Fédération de Russie a présenté une déclaration adressée au GCNT (Document [TD446](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-181210-TD-GEN-0446)), dans laquelle ce pays fait part de ses préoccupations concernant la situation en matière de DPI (droits d'auteur et marques déposées), les questions juridiques que soulève la collaboration dans le cadre de partenariats, le degré d'élaboration des projets de Recommandations révisées UIT-T A.1, A.5, et A.25 et se déclare opposé à l'idée d'engager la procédure TAP à la réunion actuelle. Cette déclaration figure dans l'[Annexe E](#dtitle4) du présent rapport.

17.1.3 Le GCNT a examiné comme un tout la proposition de détermination des projets de Recommandations révisées UIT-T A.1, A.5 et A.25.

17.1.4 Le représentant de l'Arabie saoudite a demandé un délai supplémentaire pour examiner les incidences des projets de Recommandations révisées UIT-T A.5 et UIT-T A.25.

17.1.5 Le GCNT a pris acte des vues exprimées dans les rapports des Groupes RG-WM et RG-SC, selon lesquelles les trois textes proposés pour détermination sont parvenus à un degré d'élaboration suffisamment avancé.

17.1.6 Le GCNT a noté que la procédure définie dans la section 9 de la Résolution 1 (Rév.Hammamet, 2016) s'appliquait et que le fait d'engager une consultation dans le cadre de la procédure TAP ne revient pas à approuver des textes. Un processus de consultation formelle des Etats Membres de l'UIT sera entrepris. Toute partie désireuse d'apporter de nouvelles améliorations au texte des Recommandations déterminées pourra proposer des modifications, en soumettant des contributions ou des notes de liaison. Au cours de sa prochaine réunion, le GCNT examinera à nouveau les textes des projets de Recommandations déterminées, en tenant compte de ces contributions ainsi que des commentaires envoyés par les Etats Membres en réponse à la consultation.

17.1.7 Conformément à la section 9 de la Résolution 1 (Rév.Hammamet, 2016) – Procédure d'approbation traditionnelle (TAP), le GCNT a décidé de déterminer:

• le projet de Recommandation révisée UIT-T A.1 "Méthodes de travail des commissions d'études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT" (Document [TD440](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-181210-TD-GEN-0440)); on trouvera dans le [Rapport 4 du GCNT](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0004) le texte qui sera envoyé pour consultation dans le cadre de la procédure TAP;

• le projet de Recommandation révisée UIT-T A.5 "Procédures génériques applicables à l'inclusion dans les Recommandations UIT-T de références à des documents émanant d'autres organisations" (Document [TD432R1](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0432)); on trouvera dans le [Rapport 5 (Rév.1) du GCNT](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0005) le texte qui sera envoyé pour consultation dans le cadre de la procédure TAP;

• le projet de Recommandation révisée UIT-T A.25 "Procédures génériques d'incorporation de texte applicables entre l'UIT‑T et d'autres organisations" (Document [TD442](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0442)); on trouvera dans le [Rapport 7 du GCNT](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0007) le texte qui sera envoyé pour consultation dans le cadre de la procédure TAP;

17.1.8 Le GCNT a recommandé au Directeur du TSB de soumettre les questions relatives aux DPI, ainsi que celles qui figurent dans la liste évolutive du Groupe RG-SC, et celles qui sont reproduites dans l'Annexe E, à la prochaine réunion du Groupe ad hoc du Directeur du TSB sur les DPI, qui doit se tenir en janvier 2019, et de demander l'avis des participants à cette réunion.

17.1.9 Le Directeur du TSB annoncera expressément l'intention d'appliquer la procédure d'approbation traditionnelle conformément au § 9.3.1 de la Résolution 1 (Rév.Hammamet, 2016) en ce qui concerne les textes déterminés des Recommandations révisées UIT-T A.1, UIT-T A.5, UIT-T A.13, et UIT-T A.25. On trouvera des renseignements sur la consultation des Etats Membres dans la Circulaire 138 du TSB publiée le 20 décembre 2018.

## 17.2 Groupe du Rapporteur du GCNT sur la stratégie en matière de normalisation (RG‑StdsStrat)

17.2.1 Le Rapporteur du Groupe RG-StdsStrat, M. Stephen Hayes (Ericsson Canada), a présenté les résultats et le rapport de la réunion (Document [TD286](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0286)). Le GCNT a pris note de ce rapport.

17.2.2 Le GCNT a décidé d'envoyer une note de liaison sur des questions d'actualité à toutes les commissions d'études de l'UIT-T; voir la LS16 du GCNT.

17.2.3 Le GCNT a autorisé le Groupe RG-StdsStrat à tenir quatre réunions électroniques intérimaires au plus (voir l'[Annexe A](#dtitle1)), à condition que des contributions soient reçues. Des contributions sont sollicitées d'ici à septembre 2019, notamment sur les thèmes suivants:

• Analyse des Objectifs de développement durable (ODD,) et de la contribution C53 concernant les mesures qu'il est proposé de prendre pour étudier la correspondance entre les ODD et les Questions confiées à chaque commission d'études, l'objectif étant que le Groupe définisse les prochaines étapes et présente des options à la prochaine réunion du GCNT (septembre 2019).

• Aspects stratégiques de l'optimisation de la structure de l'UIT-T, analyse de la situation à l'UIT-T et identification des solutions possibles concernant cette optimisation structurelle.

Le Groupe RG-StdsStrat projette de se réunir lors de la prochaine réunion du GCNT.

17.2.4 Le Directeur du TSB a annoncé que le TSB étudierait la mise en correspondance des ODD figurant dans la contribution C053, notamment la façon dont les tâches à accomplir au titre des ODD peuvent être étayées dans les produits de l'UIT-T, et communiquerait ses conclusions aux Groupes du Rapporteur compétents du GCNT. En tout état de cause, il a également invité les membres à proposer des idées sur la meilleure façon de mener à bien cette tâche, par exemple en mettant en évidence des critères non subjectifs pour la mise en correspondance des ODD.

17.2.5 Le GCNT a remercié M. Stephen Hayes pour la manière remarquable dont il a dirigé les travaux depuis mars 2018.

17.2.6 Le GCNT a confirmé que M. Didier Berthoumieux (Nokia Corporation, Finlande) assumerait par roulement les fonctions de Rapporteur du Groupe RG-StdsStrat de janvier à septembre 2019.

17.2.7 Le GCNT a invité le Directeur du TSB à procéder à des consultations informelles en ce qui concerne les Corapporteurs absents ou inactifs du Groupe RG-StdsStrat.

17.2.8 Le GCNT a nommé M. Arnaud Taddei (Etats-Unis) pour assumer les fonctions de Corapporteur du Groupe RG-StdsStrat, conformément à la proposition des Etats-Unis.

17.2.9 Le représentant de la Fédération de Russie a informé le GCNT que M. Vasily Dolmatov, Corapporteur du Groupe RG-StdsStrat, ne pouvait continuer d'assumer ses fonctions et que son Administration envisageait de désigner un remplaçant, ce que le GCNT a accepté.

## 17.3 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le programme de travail (RG-WP)

17.3.1 M. Hiroshi Ota (TSB), au nom du Rapporteur du Groupe RG-WP, M. Reiner Liebler (Allemagne), qui était absent lors de la dernière séance plénière du GCNT, a présenté le rapport du Groupe RG-WP (Document [TD290](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0290)). Le GCNT a pris note de ce rapport.

17.3.2 Le GCNT a décidé d'inviter les participants à soumettre des contributions sur la structure des commissions d'études. Il est entendu que le groupe RG-WP coordonnera l'examen des options structurelles, même si le groupe RG-StdsStrat procède à un examen préliminaire de l'optimisation structurelle.

17.3.3 Le GCNT a décidé de demander au TSB d'envisager de développer les statistiques relatives aux travaux des commissions d'études de l'UIT-T.

17.3.4 Le GCNT a décidé de prendre acte de l'attribution à la CE 12 des Recommandations non utilisées de la série UIT-T Y.1550, comme cela a été négocié avec le Président de la CE 13, et de présenter les résultats dans la liste évolutive du Groupe RG-WP, qui regroupe les modifications apportées à la Résolution 2 (Rév.Hammamet, 2016) en vue de l'AMNT-20.

17.3.5 Le GCNT a entériné les modifications apportées à la Question 4/9 "Lignes directrices pour les mises en oeuvre et le déploiement de la transmission de signaux de télévision numérique multicanal sur des réseaux d'accès optiques et les réseaux coaxiaux hybrides fibre-câble. (HFC)" et à la Question 9/9 "Exigences, méthodes et interfaces applicables aux plates-formes de services évoluées pour améliorer l'acheminement de programmes radiophoniques et télévisuels et d'autres services multimédias interactifs sur les réseaux de télévision par câble". Le texte des Questions révisées 4/9 et 9/9 se trouve respectivement dans les Documents [TD400](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0400/en) et [TD401](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0401/en).

17.3.6 Le GCNT a approuvé la suppression de la Question 9/15 "Protection/rétablissement du réseau de transport" et de procéder à l'étude:

• de la protection en mode paquets au titre de la Question 10/15 "Spécifications des interfaces, de l'interfonctionnement, des mécanismes d'exploitation, d'administration et de maintenance (OAM) et des équipements des réseaux de transport en mode paquet";

• de la protection en mode circuit et de la protection générique au titre de la Question 11/15 "Structures de signal, interfaces, fonctions des équipements et interfonctionnement dans les réseaux de transport optiques";

• et du rétablissement au moyen des réseaux SDN au titre de la Question 12/15 "Architectures des réseaux de transport".

Les Annexes A, B et C du Document [TD383](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0383/en) fournissent des précisions sur les Questions révisées 10/15, 11/15 et 12/15.

17.3.7 Le GCNT a approuvé la mise à l'étude de la Question 5/16 "Applications multimédias faisant appel à l'intelligence artificielle", moyennant certaines modifications, ainsi que de la Question 22/16 "Technologies des registres distribués et cyberservices". Le texte proposé des Questions 5/16 et 22/16 figure dans le Document [TD357](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0357) et les modifications apportées à la Question 5/16 se trouvent dans la [LS17 du GCNT](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00017.docx).

17.3.8 Le GCNT a décidé d'envoyer en réponse à la CE 16 la note de liaison figurant dans la [LS17 du GCNT](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00017.docx), dans laquelle il indique qu'il approuve la Question 5/16 moyennant certaines modifications, ainsi que la Question 22/16 et invite la CE 16 à procéder à l'approbation de ces deux Questions conformément aux procédures décrites au § 7 de la Résolution 1 (Rév.Hammamet, 2016).

17.3.9 Le GCNT a entériné la révision de la Question 4/17 "Cybersécurité" et la révision des Questions 5/17, "Lutte contre le spam par des moyens techniques", 6/17, "Aspects relatifs à la sécurité des services et des réseaux de télécommunication" et 8/17 "Sécurité de l'informatique en nuage". Le texte des Questions révisées figure dans le Document [TD364](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0364/en).

## 17.4 Groupe du Rapporteur du GCNT sur les méthodes de travail (RG-WM)

17.4.1 Le Rapporteur du Groupe RG-WM, M. Stephen Trowbridge (Etats-Unis d'Amérique), a présenté le rapport du Groupe RG-WM figurant dans le Document [TD288](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0288). Le GCNT a pris note de ce rapport.

17.4.2 Le GCNT a autorisé le Groupe RG-WM à organiser une réunion électronique intérimaire ayant l'ordre du jour ci-après.

Les participants à la réunion électronique poursuivront l'examen du projet de Manuel à l'intention des Rapporteurs et des éditeurs, en tenant compte des contributions soumises ainsi que du texte révisé des Recommandations UIT-T A.1, UIT-T A.13, UIT-T A.5 et UIT-T A.25, qui viennent de faire l'objet d'une détermination.Le GCNT envisage d'approuver une nouvelle version du Manuel à l'intention des Rapporteurs et des éditeurs à sa prochaine réunion, qui se tiendra en septembre 2019, réunion au cours de laquelle il est également prévu d'approuver les Recommandations connexes de la série A. Le Rapporteur du Groupe RG-WM communiquera la date de la réunion électronique via la liste d'adresses électroniques du GCNT.

## 17.5 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le renforcement de la coopération (RG-SC)

17.5.1 Le Rapporteur du Groupe RG-SC, M. Glenn Parsons (Canada), a présenté le rapport du Groupe RG‑SC (Document [TD282](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0282)). Le GCNT a pris note de ce rapport.

17.5.2 Le GCNT a décidé d'envoyer trois notes de liaison:

• Note de liaison sur la coordination intersectorielle à l'UIT envoyée pour information au Groupe ISCG, au GCDT et au GCR dans la [LS14 du GCNT](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00014.doc) (voir le mandat révisé du Groupe ISCG).

• Note de liaison sur la coordination intersectorielle à l'UIT envoyée pour suite à donner au Groupe ISCG et pour observations au GCNT, aux CE de l'UIT-D, au GCR, aux CE de l'UIT-R et aux CE de l'UIT-T dans la [LS13](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00013.zip) du GCNT (voir les tableaux de correspondance actualisés des domaines d'étude communs aux commissions d'études de l'UIT-D et de l'UIT-T ainsi qu'aux commissions d'études de l'UIT-R et de l'UIT-T concernant la coordination intersectorielle à l'UIT).

• Note de liaison sur les logiciels à code source ouvert envoyée pour observations au groupe d'études de l'ISO/CEI JTC 1 (LS12 du GCNT).

17.5.3 Le GCNT a autorisé le Groupe RG-SC à tenir une réunion électronique, en vue d'organiser deux réunions électroniques intérimaires (voir l'[Annexe A](#_Annex_B_Summary_1)).

17.5.4 Le représentant de la Fédération de Russie a proposé d'indiquer dans le rapport des réunions quand il est prévu de soumettre les textes pour détermination à la prochaine réunion, comme le veut la pratique au sein des commissions d'études de l'UIT-T. Le GCNT a pris note de cette proposition.

17.5.5 Le GCNT a invité le Directeur du TSB à solliciter des contributions auprès du Groupe ad hoc du Directeur du TSB sur les DPI en ce qui concerne le nouveau point de la liste évolutive consacré aux DPI (Document [TD431R2](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0431)).

17.5.6 Le Groupe RG-SC se réunira à l'occasion de la quatrième réunion du GCNT.

## 17.6 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le plan stratégique et le plan opérationnel (RG‑SOP)

Ce Groupe du Rapporteur ne s'est pas réuni à la réunion actuelle du GCNT.

## 17.7 Groupe du Rapporteur du GCNT chargé d'examiner les Résolutions de l'AMNT (RG‑ResReview)

17.7.1 Le Rapporteur du Groupe RG-ResReview, M. Vladimir Minkin (Fédération de Russie), a présenté le rapport du Groupe RG-ResReview (Document [TD280](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0280)), dont le GCNT a pris note.

17.7.2 Le GCNT a décidé d'envoyer pour observations au Groupe ISCG, au Groupe ISC-TF, au GCDT, au GCR et à toutes les commissions d'études de l'UIT-T une note de liaison ([LS15 du GCNT](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00015.zip)) sur la rationalisation des Résolutions.

17.7.3 Le GCNT a autorisé le Groupe RG-ResReview à tenir une réunion électronique intérimaire, si des contributions relevant du domaine de compétence de ce Groupe du Rapporteur sont soumises sur l'examen des Résolutions de l'AMNT, y compris leur rationalisation (voir l'[Annexe A](#_Annex_B_Summary_1)).

17.7.4 Le Groupe RG-ResReview se réunira à l'occasion de la quatrième réunion du GCNT.

## 17.8 Groupe du Rapporteur du GCNT sur les groupes régionaux (RG-CPTRG)

17.8.1 Le Rapporteur du Groupe RG- CPTRG, M. Kwame Baah-Acheamfuor (Ghana), a présenté le rapport de son groupe (Document [TD284](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0284)). Le GCNT a pris note de ce rapport.

17.8.2 Le GCNT a approuvé le mandat du Groupe RG-CPTRG, moyennant les modifications indiquées dans l'[Annexe C](#dtitle2).

17.8.3 Le GCNT a décidé d'envoyer la note de liaison relative à la création de groupes régionaux, à la participation à leurs travaux et à leur dissolution [(LS17 du GCNT)](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00018.doc) aux CE 2, 3, 5, 11, 12, 13, 17 et 20 de l'UIT-T pour suite à donner, et aux CE 9, 15 et 16 de l'UIT-T pour information.

17.8.4 Les participants ont accepté la proposition des Etats-Unis visant à confier à Mme Ena Dekanic (Etats-Unis) les fonctions de Rapporteur associé.

17.8.5 La Fédération de Russie désignera un candidat au poste de Rapporteur associé du Groupe RG-CPTRG, ce que le GCNT a accepté.

17.8.6 Le Groupe RG-CPTRG se réunira lors de la prochaine réunion du GCNT.

# 18 Calendrier des réunions de l'UIT-T et dates des prochaines réunions du GCNT

18.1 Le TSB a élaboré le Document [TD296](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0296), qui contient le calendrier des réunions de l'UIT-T de janvier 2019 à décembre 2020. Le GCNT a pris note du Document TD296. On trouvera dans le Document [TD296](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0296)R1 un calendrier actualisé des réunions.

18.2 Le GCNT a approuvé le calendrier ci-après des prochaines réunions du GCNT pendant l'actuelle période d'études:

• Lundi 23-vendredi 27 septembre 2019

• Lundi 10-vendredi 14 février 2020 (à confirmer)

• Lundi 6-vendredi 10 juillet 2020 (à confirmer)

18.3 Le GCNT a exhorté les commissions d'études de l'UIT-T à éviter tout chevauchement entre leurs réunions et les réunions prévues du GCNT.

# 19 Divers

Néant.

# 20 Examen du projet de rapport de la réunion

M. Reinhard Scholl, Adjoint au Directeur du TSB, a informé le GCNT qu'un projet de version du rapport de la réunion serait mis en ligne d'ici au 20 décembre 2018. Le rapport pourra être examiné et faire l'objet d'observations jusqu'au 13 janvier 2019.

# 21 Clôture de la réunion

21.1 M. Chaesub Lee, Directeur du TSB, a rappelé aux membres de l'UIT et aux organismes de normalisation, en particulier l'ETSI, qu'il était nécessaire que la collaboration repose sur le principe du respect et de l'intérêt mutuels, afin d'apporter une valeur ajoutée à toutes les parties concernées. A de nombreuses reprises, le "chevauchement d'activités" a servi d'argument pour empêcher l'UIT‑T de mener à bien des travaux, mais M. Lee n'a jamais vu l'inverse, à savoir l'utilisation de l'argument "chevauchement d'activités" par d'autres organismes de normalisation pour participer aux travaux en cours de l'UIT-T. Ainsi, l'UIT a commencé à mener des travaux sur l'IoT il y a maintenant plus de 10 ans – c'est-à-dire bien avant que la plupart des autres organismes de normalisation aient envisagé ne serait-ce que d'entreprendre des travaux sur ce thème – et a invité d'autres organismes de normalisation à participer aux efforts déployés par l'UIT-T. Toutefois, alors que la question suscitait de plus en plus d'intérêt au fil des ans, certains ont dit craindre par la suite que les travaux menés par l'UIT-T ne fassent double emploi avec ceux menés par d'autres organismes. M. Lee a formé le voeu que la collaboration avec l'ETSI et d'autres organismes de normalisation puisse être renforcée à terme. Il a invité les organismes de normalisation à participer activement et à contribuer à l'atelier de l'UIT sur l'informatique quantique qui doit se tenir prochainement.

21.2 Le Président du GCNT a remercié les Vice‑Présidents et les Rapporteurs ainsi que les Rapporteurs associés et les Corapporteurs du GCNT, le Président du Groupe ad hoc AHG-quantum, les Présidents des commissions d'études et les délégués pour l'efficacité de leur travail, le TSB, les interprètes et les personnes responsables du sous‑titrage pour leur appui et leur travail, ainsi que les délégués pour leur participation active.

21.3 La réunion du GCNT a été déclaré close le 10 décembre 2018 à 12 h 37.

Annexe A

Résumé des résultats des travaux des Groupes du Rapporteur du GCNT

| Groupe | Rapport du Groupe du Rapporteur | Notes de liaison envoyées | Réunions futures |
| --- | --- | --- | --- |
| RG-ResReview | [Document [TD280](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0280)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-180226-TD-GEN-0245) | • Note de liaison sur la rationalisation des Résolutions envoyée pour observations au Groupe ISCG, au Groupe ISC-TF, au GCDT, au GCR et à toutes les commissions d'études de l'UIT-T ([LS15 du GCNT](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00015.zip))  | • Une réunion électronique intérimaire, si des contributions relevant du domaine de compétence de ce Groupe du Rapporteur sont soumises sur l'examen des Résolutions de l'AMNT, y compris leur rationalisation.• Prochaine réunion du GCNT. |
| RG-SC | [Document [TD282](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0282)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-180226-TD-GEN-0129) | • Note de liaison sur les logiciels à code source ouvert envoyée pour observations au Groupe d'études de l'ISO/CEI JTC 1 ([LS12](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00012.docx) du GCNT).• Note de liaison sur la coordination intersectorielle à l'UIT envoyée pour suite à donner au Groupe ISCG et pour observations au GCNT, aux CE de l'UIT‑D, au GCR, aux CE de l'UIT-R et aux CE de l'UIT-T ([LS13](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00013.zip) du GCNT).• Note de liaison sur la coordination intersectorielle à l'UIT envoyée pour information au Groupe ISCG, au GCDT et au GCR [(LS14](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00014.doc) du GCNT). | • Deux réunions électroniques intérimaires pour faire avancer les travaux, à condition que des contributions soient reçues: – 4 mars 2019, 15 h 00-17 h 00 (CET). – 4 juin 2019, 15 h00-17 h 00 (CET).• Prochaine réunion du GCNT. |
| RG-SOP | – | – | • Prochaine réunion du GCNT. |
| RG-StdsStrat | [Document [TD286](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0286)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-180226-TD-GEN-0133) | • Note de liaison sur les questions d'actualité envoyée pour suite à donner à toutes les commissions d'études de l'UIT‑T ([LS16](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00016.doc) du GCNT). | Quatre réunions électroniques intérimaires au plus, à condition que des contributions soient reçues.Les participants sont invités à soumettre des contributions d'ici à septembre 2019, en particulier sur les thèmes suivants: • Analyse des ODD et de la contribution C053, l'objectif étant que le Groupe puisse définir les prochaines étapes et élaborer et présenter des options à la prochaine réunion du GCNT (septembre 2019).• Aspects stratégiques de l'optimisation de la structure de l'UIT-T, analyse de la situation à l'UIT-T et identification des options possibles concernant une optimisation structurelle stratégique.Les participants aux réunions électroniques intérimaires analyseront également les communiqués des réunions de hauts dirigeants organisées par le Directeur du TSB.Il est prévu d'organiser des réunions électroniques tous les deux mois, le jeudi de 13 heures à 15 heures, heure de Genève, à savoir:  – 28 février 2019, 25 avril 2019, 27 juin 2019 et 29 août 2019.• Prochaine réunion du GCNT. |
| RG-WM | [Document [TD288](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0288)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-180226-TD-GEN-0135) | Néant. | • Une réunion électronique intérimaire portant sur le thème suivant:  Les participants à la réunion électronique passeront en revue le *projet de Manuel à l'intention des Rapporteurs et des éditeurs* et accepteront les contributions relatives aux nouveaux textes des Recommandations actualisées de la sérieA, en vue d'établir la version finale du Manuel.• Prochaine réunion du GCNT. |
| RG-WP | [Document [TD290](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0290)](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-180226-TD-GEN-0137) | • Note de liaison sur la mise à l'étude des nouvelles Questions 5/16 (Applications multimédias faisant appel à l'intelligence artificielle) et 22/16 (Technologies des registres distribués et cyberservices) (CE 16‑LS111) envoyées pour suite à donner à la CE 16 de l'UIT-T et pour information aux CE 2, 3, 5, 9, 11, 12, 13, 15, 17 et 20 de l'UIT-T ([LS17](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00017.docx) du GCNT). | • Prochaine réunion du GCNT. |
| RG-CPTRG | [Document TD284](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0284) | • Note de liaison relative à la création de groupes régionaux, à la participation à leurs travaux et à leur dissolution envoyée pour suite à donner aux CE 2, 3, 5, 11, 12, 13, 17 et 20 de l'UIT-T et pour information aux CE 9, 15 et 16 de l'UIT-T (LS18 du GCNT). | • Prochaine réunion du GCNT. |

Annexe B

Programme de travail du GCNT

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sujet d'étude | Nouvelle/ révisée | Titre | Editeur | Version la plus récente figurant dans le document | Echéance |
| A.1rev (\*) | **Révisée** | Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.1Méthodes de travail des Commissions d'études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT | Stephen J Trowbridge | [TSAG R 4](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0004)([TD440](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-181210-TD-GEN-0440)) | Septembre 2019 (\*\*) |
| A.5rev (\*) | **Révisée** | Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.5Procédures génériques applicables à l'inclusion dans les Recommandations UIT-T de références à des documents émanant d'autres organisations | Olivier Dubuisson | [TSAG R 5 Rév.1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0005)([TD432](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0432)R1) | Septembre 2019 (\*\*) |
| A.13rev (\*) | **Révisée** | Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.13Publications de l'UIT‑T à caractère non normatif, y compris les Suppléments aux Recommandations UIT-T | Stephen J Trowbridge | [TSAG R 6](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0006)([TD441](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-181210-TD-GEN-0436)) | Septembre 2019 (\*\*) |
| A.25rev (\*) | **Révisée** | Projet de révision de la Recommandation UIT-T A.25Procédures génériques d'incorporation de texte applicables entre l'UIT‑T et d'autres organisations | Olivier Dubuisson | [TSAG R 7](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0007)([TD376](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-181210-TD-GEN-0376)R4) | Septembre 2019 (\*\*) |

Notes:

(\*) – Texte présenté pour approbation selon la procédure TAP

(\*\*) – Délai fixé pour l'approbation selon la procédure TAP

Annexe C

Mandat du nouveau Groupe du Rapporteur sur
les groupes régionaux (RG-CPTRG)

Considérations générales

La Commission 5 de la Conférence de plénipotentiaires de l'UIT tenue en 2018 a examiné les propositions IAP/63A1/47, B/67/1, CAN/USA/66/2 et EUR/48A2/7 et a recommandé à la plénière d'adopter la recommandation suivante:

|  |
| --- |
| Recommandation 8:La PP-18 invite l'Assemblée de normalisation des télécommunications, conformément à l'article 3 de la Constitution de l'UIT, à examiner et, le cas échéant, à réviser les Résolutions 1, 2, 22 et 54 de l'AMNT, en vue de clarifier les critères pour la création de groupes régionaux des commissions d'études, la participation à leurs travaux et leur dissolution, et le rôle du GCNT à cet égard. |

Objectifs

1) Clarifier les critères actuels régissant la création de groupes régionaux des commissions d'études de l'UIT-T, la participation à leurs travaux et leur dissolution, ainsi que les mécanismes applicables à ces critères, conformément aux orientations définies par l'UIT, le cas échéant.

2) Examiner les Résolutions 1, 2, 22 et 54 de l'AMNT, en vue de les examiner et de les réviser, selon le cas, clarifier les critères régissant la création de groupes régionaux et leur dissolution et présenter un rapport au GCNT.

3) Dans le contexte de l'article 3 de la Constitution de l'UIT, examiner les Résolutions 1, 2, 22 et 54 de l'AMNT, en vue de les examiner et de les réviser, selon le cas, clarifier les critères régissant la participation aux réunions des groupes régionaux et présenter un rapport au GCNT.

4) Le Groupe du Rapporteur est ouvert à la participation de tous les participants aux travaux du GCNT. Les équipes de direction des groupes régionaux des commissions d'études, ainsi que les commissions d'études de rattachement elles-mêmes, sont encouragées à participer aux travaux du Groupe du Rapporteur.

5) Le Groupe du rapporteur mènera ses travaux en anglais, lorsqu'aucun service d'interprétation n'est assuré.

6) Les réunions du Groupe du Rapporteur seront des réunions sans papier et utiliseront des méthodes de travail électroniques, y compris des outils de participation à distance.

7) Le Groupe du Rapporteur se réunira pendant les réunions du GCNT et ne se réunira normalement pas en même temps qu'un autre Groupe du Rapporteur du GCNT. Le cas échéant, le Groupe du Rapporteur pourra programmer des réunions supplémentaires entre les réunions du GCNT. Ces réunions supplémentaires se tiendront normalement par voie électronique. Le Groupe du Rapporteur pourra au besoin prévoir des réunions traditionnelles, qui auront lieu au même endroit et juste avant ou juste après la réunion d'un autre Groupe du Rapporteur, autant que faire se peut.

Annexe D

Déclaration de la Chine (Rép. pop. de)

Grâce à l'action menée à l'échelle mondiale, l'informatique quantique connaît un essor rapide. Toutefois, on ne saurait faire abstraction des incidences des technologies de l'information sur les réseaux TIC. Il est nécessaire que l'UIT-T procède dès que possible à des travaux de recherche et de normalisation sur l'informatique quantique. Pendant l'actuelle réunion du GCNT, placée sous la direction du Président du Groupe ad hoc, M. Taddei, la contribution sur la création du Groupe FG‑QIT4N présentée par la Chine a suscité un vif débat lors de quatre séances du Groupe ad hoc.

Afin de favoriser une meilleure compréhension entre toutes les parties, M. Taddei, dans un esprit constructif, a dressé une liste de douze questions au plus. La Chine a répondu à toutes ces questions et les a étudiées de façon détaillée avec tous les membres concernés, tout en poursuivant ses travaux avec les experts compétents en vue de modifier le mandat.

Il est néanmoins regrettable que les participants aux travaux du Groupe ad hoc ne soient pas parvenus à un consensus sur la création du groupe FG-QIT4N entre tous les Etats membres. L'examen de la question se poursuivra lors de la prochaine réunion du GCNT. Au cours des débats, l'importance de l'informatique quantique a été largement reconnue.

En l'occurrence, nous ne voyons pas très bien pourquoi, s'il existe déjà sept Groupes spécialisés à l'UIT-T, il n'est pas possible de créer un Groupe spécialisé aussi important?

Nous tenons en tout état de cause à remercier les pays et les membres qui ont manifesté leur intérêt et leur appui pour la proposition de la Chine pendant les débats. Parallèlement, nous espérons également que l'UIT-T sera plus enclin à mener rapidement des travaux de recherche sur les nouvelles technologies et à recourir à des outils tels que les groupes spécialisés pour attirer des membres tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'UIT-T, afin de procéder à des échanges de vues et d'idées sur les nouvelles technologies et à encourager les travaux de normalisation menés par les commissions d'études.

Nous souhaitons participer à terme aux travaux de recherche pertinents sur la normalisation et continueront d'encourager la création du Groupe FG-QIT4N.

Compte tenu de la nécessité d'offrir aux participants aux travaux de l'UIT-T la possibilité de débattre de façon plus ouverte et approfondie de l'informatique quantique, conformément au rapport de la réunion, nous sommes prêts à accueillir en Chine un atelier sur l'informatique quantique organisé par l'UIT-T. Cet atelier, d'une durée de deux jours et demi, devrait avoir lieu en mai ou juin 2019 à Shanghai ou Hong Kong, sous réserve de confirmation ultérieure. Nous serions très heureux que tous les Etats Membres et Membres de Secteur de l'UIT-T, les Associés et les établissements universitaires participant aux travaux de ce Secteur, le secteur privé et les autres parties prenantes concernées participent à cet atelier et procèdent à cette occasion à des échanges de vues et à des discussions.

Annexe E

Déclaration de la Fédération de Russie

La Fédération de Russie a constaté, à la réunion actuelle, qu'il avait été procédé à des révisions très importantes et qu'un certain nombre de questions restaient en suspens en ce qui concerne les Recommandations A.1, A.5, et A.25.

Ces questions émanent des contributions reçues, ont été évoquées lors des débats de la réunion actuelle et ont été soulevées par notre Administration lors de la dernière réunion du GCNT.

Les questions encore en suspens sont les suivantes:

1) Statut juridique des partenariats éventuels axés sur la collaboration avec l'UIT et influence de ces partenariats sur les procédures décrites dans les Recommandations A.1, A.5 et A.25.

2) Ensemble complet de questions relatives aux DPI, y compris (sans que cette liste soit limitative):

a) les restrictions qui pourraient être imposées aux Etats Membres en ce qui concerne l'utilisation/la tenue à jour dans les Recommandations de l'UIT-T de textes protégés par des droits d'auteur issus de ces partenariats;

b) les restrictions éventuelles visant à exclure les marques de fabrique de la proposition de texte protégé par des droits d'auteur et l'obligation d'utiliser des marques de fabrique dans les textes et les titres des Recommandations de l'UIT-T.

3) Transparence des questions susmentionnées pour les Etats Membres.

La Fédération de Russie considère que les Recommandations A.1, A.5, A.25 ne sont pas parvenues à un degré d'élaboration suffisamment avancé pour que la procédure TAP soit engagée à la réunion actuelle.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Les archives des diffusions sur le web peuvent être consultées à l'adresse suivante: <https://www.itu.int/en/ITU-T/tsag/2017-2020/Pages/webcasts-l.aspx>. Pour la diffusion sur le web, lien direct, cliquez [ici](https://www.itu.int/en/ITU-T/tsag/2017-2020/Pages/webcasts-a.aspx). [↑](#footnote-ref-1)