|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **Union internationale des télécommunications****Bureau de la Normalisation des Télécommunications** |
|  |  | Genève, le 19 septembre 2023 |
| Réf.: | **Circulaire TSB 132**CE 13/TK | - Aux administrations des États Membres de l'Union**Copie:**- Aux Membres du Secteur de l'UIT-T;- Aux Associés de la Commission d'études 13 de l'UIT-T;- Aux établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT;- Aux Président et Vice-Présidents des commissions d'études;- Au Directeur du Bureau de développement des télécommunications;- Au Directeur du Bureau des radiocommunications;- Aux Organisations régionales de télécommunication: UAT; APT; CEPT; CITEL; LAS et RCC |
| Tél.: | +41 22 730 5126 |
| Télécopie: | +41 22 730 5853 |
| Courriel: | tsbsg13@itu.int |
| Objet: | **Questionnaire sur la normalisation des données relatives aux technologies nouvelles et émergentes dans les pays en développement** |

Madame, Monsieur,

À sa dernière réunion (Genève, 26 juillet 2023), le Groupe de travail 3/13 de l'UIT-T (Commission d'études 13 sur les réseaux futurs) est convenu de diffuser le questionnaire surla "*Normalisation des données relatives aux technologies nouvelles et émergentes dans les pays en développement*"*.* Ce questionnaire s'adresse aux membres des pays en développement.

Les responsables de l'étude de la Question 5/13 (*Application des réseaux du futur et de l'innovation dans les pays en développement*) confiée à la Commission d'études 13 élaborent actuellement une Recommandation sur la *Normalisation des données relatives aux technologies nouvelles et émergentes dans les pays en développement.*

L'analyse des réponses fournies dans le cadre de cette enquête permettra d'appuyer les travaux sur la Question 5/13 pour fournir un cadre aux études entreprises en matière de normalisation des données relatives aux technologies nouvelles et émergentes dans les pays en développement.

Je vous invite à participer à cette enquête et vous saurais gré de bien vouloir remplir le questionnaire reproduit dans l'**Annexe 1**, au plus tard le **1er février 2024**. Toutefois, pour faciliter la collecte et l'analyse des réponses, nous vous invitons à utiliser la version en ligne du questionnaire, disponible à l'adresse: <https://www.research.net/r/satellite_communications>. Si vous rencontrez des difficultés pour ouvrir la version en ligne, vous pouvez utiliser le formulaire fourni dans l'Annexe 1.

Je tiens à vous remercier par avance de votre participation à cette enquête. Votre avis nous est précieux.

|  |  |
| --- | --- |
| Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée,A black and white text  Description automatically generatedSeizo OnoeDirecteur du Bureau de la normalisation des télécommunications | A qr code with a black border  Description automatically generated |

**Annexe**: 1

**Annex : Questionnaire on Data**

**Standardization for New and Emerging Technologies in Developing Countries**

Responder’s information

|  |  |
| --- | --- |
| Country: |   |
| Sector: |   |
| Organization: |   |
| Name: |   |
| Title: |   |
| Address: |   |
| Telephone: |   |
| E-Mail: |   |

1. Are you undertaking any project/research on new and emerging technologies?

 [ ]  Yes

 [ ]  No

1. If “Yes” above, are you the main researcher?

 [ ]  Yes

 [ ]  No

1. What field/area of new and emerging technologies is this project? (examples:

 Internet of Things, Artificial Intelligence, Machine Learning, Fixed Satellite

 Services, IMT-2020, any other relevant areas)

1. Is this project data dependent?

 [ ]  Yes

 [ ]  No

1. Is the data local?

[ ]  Yes

[ ]  No

1. Kindly provide a brief description of the data?

1. What is the source of the data?

 *Check all that apply.*

[ ]  Collected locally

 [ ]  Open source data

 [ ]  Paid access data

1. Is the data self-identifiable?

 [ ]  Yes

 [ ]  No

1. Has this data been anonymized?

 [ ]  Yes

 [ ]  No

1. How much of the country's/locality's demographics (gender, tribes, languages,
 accents and environmental data) are contained in it?

[ ]  10 - 30%

 [ ]  30 - 50%

 [ ]  50 - 75%

 [ ]  75 - 100%

1. What challenges were encountered when sourcing/collecting the data?

1. How were these challenges mitigated?

1. Was any data cleaning/normalization conducted?

 [ ]  Yes

 [ ]  No

1. What software was used to perform the data cleaning/normalization?

1. What methodology was used for the data cleaning/normalization?

1. Does the system, developed with the data, work for a specific locality or is applicable
 generally?

1. Can you share information about the outputs/results, obtained from the
 experiments, conducted using the data? Note: This relates to what the data was
 used for.

☐ Yes

☐ No

*Thank you for your active participation in this survey!*

If you have questions, please, contact us at tsbsg13@itu.int.

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