|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **الاتحـاد الدولـي للاتصـالات**  **مكتب تقييس الاتصالات** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  | جنيف، 5 أكتوبر 2022 |
| **المرجع:** | **TSB Circular 41** | **إلى:**  - إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد  **نسخة إلى:**  - أعضاء قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد؛  - المنتسبين إلى قطاع تقييس الاتصالات؛  - الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى قطاع تقييس الاتصالات؛  - رؤساء لجان الدراسات ونوابهم؛  - مديرة مكتب تنمية الاتصالات؛  - مدير مكتب الاتصالات الراديوية |
| **للاتصال:** | شارلين رستيفو (Charlyne Restivo) |
| **الهاتف:** | +41 22 730 5861 |
| **الفاكس:** | +41 22 730 5853 |
| **البريد الإلكتروني:** | [tsbfgai4ee@itu.int](file:///\\blue\dfs\POOL\TRAD\A\ITU-T\BUREAU\CIRC\000\tsbfgai4ee@itu.int) |
|  |  |  |
| **الموضوع:** | **ورشة عمل الاتحاد والاجتماع الأخير للفريق المتخصص التابع لقطاع تقييس الاتصالات المعني بالكفاءة البيئية للذكاء الاصطناعي والتكنولوجيات الناشئة الأخرى (FG-AI4EE)  أليسوند، النرويج، وعبر الإنترنت، 30 نوفمبر - 2 ديسمبر 2022** | |

حضرات السادة والسيدات،

تحية طيبة وبعد،

1 يسعدني أن أدعوكم إلى **ورشة عمل الاتحاد بشأن *الكفاءة البيئية للذكاء الاصطناعي والتكنولوجيات الناشئة الأخرى***، التي ستعقد في **30 نوفمبر 2022 من الساعة 09:30 إلى الساعة 17:00 (بتوقيت وسط أوروبا)،** في *مركز الاختصاص البحري* *النرويجي*، *Borgundvegen 340, 6009 Ålesund*، *النرويج*. وسيعقب ورشة العمل **الاجتماع السادس والأخير للفريق المتخصص المعني بالكفاءة البيئة للذكاء الاصطناعي والتكنولوجيات الناشئة الأخرى (**[**FG-AI4EE**](https://itu.int/go/fgai4ee)**)**. وسيُعقد **اجتماع الفريق FG-AI4EE** في نفس المكان في الفترة **2-1 ديسمبر 2022**. وسيُعقد هذان الحدثان في مدينة AugmentCity AS, Ålesund كحدثين حضوريين مع إمكانية **المشاركة عن بُعد**. وسيتاح قريباً برنامج ورشة العمل إلى جانب جدول أعمال اجتماع الفريق المتخصص، ودليل المعلومات العملية في الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق FG-AI4EE: <https://itu.int/go/fgai4ee>.

2 وستهدف ورشة العمل إلى نشر نتائج الفريق FG-AI4EE وستسلط الضوء على مجموعة من التوصيات والنُهُج العملية الخاصة بتعزيز الكفاءة البيئية للتكنولوجيات الناشئة، في سياق الشواغل المتنامية بخصوص أزمة الطاقة والحاجة الملحة لحماية البيئة ومكافحة تغير المناخ.

3 وتتمثل أهداف الاجتماع السادس والأخير [للفريق المتخصص المعني بالكفاءة البيئة للذكاء الاصطناعي والتكنولوجيات الناشئة الأخرى](https://itu.int/go/fgai4ee) في مراجعة مشاريع تسعة نواتج جارية من أجل الموافقة عليها باعتبارها تقارير تقنية (TR) ومواصفات تقنية (TS) للفريق FG-AI4EE والمساهمة في الهدف الشامل للفريق المتمثل في وضع الأساس لأنشطة التقييس الجديدة لقطاع تقييس الاتصالات في مجال البيئة وتغير المناخ والاقتصاد الدائري. ومن المقرر أن ينتهي الفريق FG-AI4EE من عمله رسمياً في ديسمبر 2022. وقد نشر الفريق المتخصص بالفعل اثني عشر ناتجاً، [متاحة كلها على الإنترنت](https://www.itu.int/pub/T-FG-AI4EE) للتنزيل بالمجان. وترد في الجدول أدناه الوثائق التي ستُقدم في الاجتماع الأخير.

| رقم الناتج | نوع الوثيقة | العنوان |
| --- | --- | --- |
| D.WG1-01 | TR | مسرد موحد للمصطلحات |
| D.WG1-02 | TR | سجل أداء للعمليات التجارية المراعية للبيئة والجهات المؤثرة في السلوك البيئي |
| D.WG1-05 | TS | نماذج الإبلاغ بشأن الذكاء الاصطناعي (AI) والواقع المزيد (AR) وتعلم الآلة (ML) |
| D.WG1-06 | TS | المصفوفة الملاحية المحايدة للتكنولوجيات القائمة على الذكاء الاصطناعي من أجل المدن الذكية المستدامة |
| D.WG1-08 | TR | الدفع بالذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء (IoT) نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة (UNSDG) |
| D.WG2-01 | TS | التقييم الذاتي للتأثير البيئي |
| D.WG2-04 | TR | حالات الاستعمال الفعالة للتكنولوجيات الناشئة من أجل المدن الذكية المستدامة |
| D.WG3-05 | TR | فهرس لأفضل الممارسات بشأن تطبيقات الذكاء الاصطناعي وسلسلة الكتل الفعّالة بيئياً |
| D.WG3-06 | TR | مبادئ توجيهية بشأن الكفاءة البيئية لاستخدام تكنولوجيا الجيل الخامس في الإدارة الذكية للمياه |

ويُدعى إلى تقديم مساهمات خطية للمساعدة في وضع اللمسات النهائية للنواتج التسعة قيد الدراسة هذه. وينبغي تقديم المساهمات الخطية إلى أمانة الاتحاد ([tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int)) بنسق إلكتروني باستخدام [النموذج](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx) المتاح في [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق FG-AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee) في موعد أقصاه **18 نوفمبر 2022**.

4 و**ستبدأ** الاجتماعات **في الساعة 09:30** كل يوم، بينما سيبدأ تسجيل المشاركين في **الساعة 08:30.** وترد في **الملحق 1**معلومات عملية عن الاجتماع**.** وستجري المناقشات باللغة الإنكليزية فقط وستتاح **المشاركة عن بُعد**؛ كما ستتاح التفاصيل في [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق](https://itu.int/go/fgai4ee).

5 والمشاركة في ورشة العمل والاجتماع مجانية ومتاحة لجميع الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاعاته والمنتسبين إليه والمؤسسات الأكاديمية المنضمة إليه ولأي فرد من أي بلد عضو في الاتحاد يرغب في المساهمة في العمل. ويشمل ذلك الأفراد الذين هم أيضاً أعضاء في المنظمات الدولية والإقليمية والوطنية.

6 ويرجى العلم أن على مواطني بعض البلدان الحصول على تأشيرة للدخول إلى النرويج وقضاء بعض الوقت فيها. ويجب طلب التأشيرة، لمن يحتاجونها، قبل القدوم إلى النرويج من السفارة أو القنصلية التي تمثل النرويج في بلدكم، أو من أقرب مكتب لها من بلد المغادرة في حالة عدم وجود هذا المكتب في بلدكم. ونظراً لاختلاف المواعيد النهائية، يُقترح التأكد من التمثيل المناسب مباشرةً وتقديم الطلب في **وقت مبكر**. ولطلب رسالة دعوة لدعم الحصول على تأشيرة الدخول، يرجى التأكد من أنك قد أكملت أولاً [تسجيلك عبر الإنترنت في الاتحاد](https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00011903) قبل التواصل مع مسؤول الاتصال في البلد المضيف السيدة كاميلا بيراندر على [camilla@osc.no](mailto:camilla@osc.no)، في موعد أقصاه 18 نوفمبر 2022.

وستقدَّم تفاصيل إضافية ومعلومات عن أي وثائق قد تلزم لمعالجة طلبات الحصول على التأشيرة في دليل المعلومات العملية الذي سيُتاح في [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق المتخصص](https://itu.int/go/fgai4ee).

7 ولتمكين البلد المضيف من اتخاذ الترتيبات اللوجستية اللازمة، يتعين على المشاركين **التسجيل إلكترونياً** في أقرب وقت ممكن عبر [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق](https://itu.int/go/fgai4ee) (يلزم حساب مستخدِم موقع الاتحاد، وهو مجاني). بالنسبة للذين سيشاركون في الاجتماع عن بُعد، يرجى وضع علامة على **المربع "المشاركة عن بُعد".** وبالنسبة للذين سيشاركون في الاجتماع حضورياً، **يرجى إخطار أمانة الاتحاد عبر العنوان** [**tsbfgai4ee@itu.int**](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) **بذلك**. ونظراً للعدد المحدود للأماكن، ستعالَج طلبات التسجيل على أساس أسبقية تقديمها. و**التسجيل إلزامي** للمشاركة عن بُعد وفي مكان الحدث على السواء، ويجري إلكترونياً حصرياً.

**أهم المواعيد النهائية:**

|  |  |
| --- | --- |
| 18 نوفمبر 2022 | - التسجيل الإلكتروني عبر [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق FG-AI4EE](https://itu.int/go/fgai4ee) وإخطار أمانة الاتحاد عبر العنوان [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) بمشاركتكم *حضورياً*.  - تقديم طلبات الحصول على رسائل دعم طلب التأشيرة.  - تقديم المساهمات الخطية بالبريد الإلكتروني إلى أمانة الاتحاد على العنوان: [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) باستخدام [النموذج](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-Contribution_template-December2022.docx). |

أتمنى لكم اجتماعاً مثمراً وممتعاً.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

Letter

Description automatically generated with medium confidenceتشيساب لي  
مدير مكتب تقييس الاتصالات

الملحق 1

معلومات عملية عن الاجتماع للمشاركين فيه

**أساليب العمل ومرافقه**

**تقديم الوثائق والنفاذ إليها:** ستجري أعمال اجتماع الفريق المتخصص بدون استخدام الورق. ويُشجَّع على تقديم مساهمات خطية إلى الاجتماع، وينبغي تقديمها بالبريد الإلكتروني إلى [tsbfgai4ee@itu.int](mailto:tsbfgai4ee@itu.int) في موعد أقصاه **18 نوفمبر 2022** باستخدام [النموذج](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Documents/FG-AI4EE-I-template-virtual-meeting-May2022.docx) المتاح في [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx). وسيُتاح النفاذ إلى جميع وثائق المدخلات والنواتج في [موقع التبادل الإلكتروني الخاص بالفريق FG-AI4EE](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ee/SitePages/Home.aspx) (يلزم [حساب مستخدِم موقع الاتحاد](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/default.aspx)، وهو مجاني).

وتُتاح في مكان الاجتماع مرافق **الشبكة المحلية اللاسلكية.**

**التسجيل**

**التسجيل:** ينبغي التسجيل للمشاركة الحضورية أو عن بُعد عبر [الصفحة الإلكترونية الرئيسية للفريق المتخصص FG‑AI4EE](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ee/Pages/default.aspx) **في موعد أقصاه 18 نوفمبر 2022 (موعد نهائي قابل للتغيير).**

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ