



الوثيقة 23-A
11 مارس 2022
الأصل: بالإنكليزية

الجلسة العامة

مذكرة من الأمين العام

ترشيح لمنصب عضو في لجنة لوائح الراديو (RRB)

إحاطاً بالمعلومات الواردة في الوثيقة 3، يسرني أن أحيل إلى المؤتمر، في ملحق هذه الوثيقة، ترشيح:

السيد إدموند يرينكي فيانكو (غانا)

لمنصب عضو في لجنة لوائح الراديو.

هولين جاو
الأمين العام

الملحق: 1



البعثة الدائمة لغانا جنيف

SC/GE/ITU/05/22/61

تهدي البعثة الدائمة لجمهورية غانا لدى مكتب الأمم المتحدة في جنيف والمنظمات الدولية الأخرى في سويسرا تحياتها إلى البعثات الدائمة للدول الأعضاء في الاتحاد الدولي للاتصالات وتتشرف بالإبلاغ أن حكومة غانا قررت تقديم ترشيح **السيد إدموند يرينكي فيانكو** من أجل انتخابه عضواً في لجنة لوائح الراديو (RRB)، عن المنطقة D (إفريقيا) للفترة من عام 2023 إلى عام 2026، في الانتخابات التي ستجرى خلال مؤتمر المندوبين المفوضين في بوخارست، رومانيا في الفترة من 26 سبتمبر إلى 14 أكتوبر 2022. وتغتتم البعثة الدائمة لجمهورية غانا لدى مكتب الأمم المتحدة بجنيف والمنظمات الدولية الأخرى بسويسرا هذه المناسبة لتعرب مجدداً للبعثات الدائمة للدول الأعضاء في الاتحاد الدولي للاتصالات عن فائق تقديرها.

جنيف، 1 مارس 2022

الأمين العام
الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU)
جنيف

نبذة عن إدموند يرينكي فيانكو

إدموند يرينكي فيانكو هو مهندس اتصالات إلكترونية لديه خبرة تربو على 17 عاماً في إدارة طيف الترددات الراديوية، وتنظيم الاتصالات والإذاعة، ووضع السياسات وإدارة التغيير، والبحوث والكتابة في مجال صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وهو يشغل حالياً منصب القائم بأعمال مدير شعبة الهندسة بالهيئة الوطنية للاتصالات (NCA) في غانا.

وحصل على درجته الأولى في الهندسة الكهربائية/الإلكترونية من جامعة كوامي نكروما للعلوم والتكنولوجيا وعلى درجة الماجستير في إدارة الاتصالات من جامعة باكينغهامشير (Bucks) الجديدة، بإنكلترا. وهو عضو في معهد غانا للمهندسين (GhIE) وعضو في معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE).

وقد أدى إدموند أدواراً رئيسية في إدارة الطيف والوظائف التنظيمية للهيئة الوطنية للاتصالات (NCA). وفيما يلي بعض المشاريع أو المهام الرئيسية التي اضطلع بها:

- الرئيس المعني بتنفيذ النظام القائم على المواقع (LBS) للمكالمات الهاتفية والرسائل القصيرة إلى رقم الطوارئ الوطني 112، منذ عام 2021 حتى الآن.
- المنسق المعني بتنفيذ تدابير التعامل مع القوة السوقية الكبيرة في قطاع الاتصالات المتنقلة، منذ أبريل 2020 حتى عام 2022.
- رئيس فريق المشروع المعني بإنشاء منصة مراقبة مشتركة لمراقبة الإيرادات الحكومية في قطاع الاتصالات في الفترة من يناير 2018 إلى يونيو 2020.
- المبادر ومدير المشروع المعني بتبديل النظام المؤتمت لإدارة الطيف (ASMS) في الفترة من عام 2020 إلى عام 2022.
- رئيس فريق مراجعة التشكيل الترددي (FM) في الفترة من مارس إلى يونيو 2017.
- أمين اللجنة الوطنية للانتقال إلى الإذاعة الرقمية (DBMC) في الفترة من عام 2010 إلى عام 2017.
- صياغة المواصفات الدنيا لمستقبلات التلفزيون الرقمي للأرض (DTT) في عام 2013، واعتمدت هذه المواصفات فيما بعد كمعيار وطني (GS1099) ومعيار الجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا (ECOWAS).
- صياغة إجراءات الاختيار والمنح لتراخيص الطيف الرئيسية بما في ذلك التراخيص السادس للاتصالات المتنقلة في عام 2008، وتراخيص النطاق اللاسلكي عريض النطاق في النطاق 2,6 GHz في عام 2011، وتراخيص النطاق 800 MHz في عامي 2015 و2018، وما إلى ذلك.

وما برح إدموند يخدم في مناصب متنوعة على الساحة الدولية. فهو يشغل حالياً منصب رئيس فريق المهام التابع للاتحاد الإفريقي للاتصالات (ATU) المعني بوضع توصيات بشأن الطيف للتوصيلية الريفية، وهو عضو في اللجنة التقنية بالاتحاد الدولي للاتصالات المعنية بالمبادرة السياسية والتنظيمية لإفريقيا الرقمية (PRIDA). وقد دعي للتحدث في العديد من المؤتمرات وورش العمل التي نظمتها الجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا ومنظمة اتصالات الكومنولث (CTO) وغيرها من الهيئات المحلية والدولية.

إدموند يرينكي فيانكو

مرشح جمهورية غانا

لمنصب عضو في لجنة لوائح الراديو (RRB)
(منطقة إفريقيا)



الجنسية: غاني

الجنس: ذكر

تاريخ الميلاد: 14 مارس 1981

الحالة الاجتماعية: متزوج

الهاتف: +233 24 4972464

البريد الإلكتروني: edmund.fianko@nca.org.gh
adomnshira@gmail.com

العنوان البريدي: National Communications Authority,
No. 6 Airport City, KIA - Accra

إدموند يرينكي فيانكو هو مهندس اتصالات إلكترونية لديه خبرة تمتد على مدى ثمانية عشر (18) عاماً في إدارة طيف الترددات الراديوية، ووضع السياسات، وتنظيم الاتصالات والإذاعة، وإدارة التغيير، والبحوث والكتابة في مجال صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

وقد بدأ مسيرته المهنية كمسؤول إدارة الترددات في عام 2004 مع الهيئة الوطنية للاتصالات (NCA) وهي الجهة المنظمة للاتصالات في غانا. ويشغل إدموند حالياً منصب القائم بأعمال مدير شعبة الهندسة المسؤولة عن جميع أنشطة إدارة طيف الترددات في غانا بما في ذلك التخطيط والترخيص والمراقبة والإنفاذ. وكان قد بدأ، وتولى قيادة، أتمتة عمليات إدارة الطيف في الهيئة الوطنية للاتصالات لتحسين الكفاءة والدقة والشفافية والراحة لمستعملي طيف الترددات الراديوية في غانا. وقاد مشاريع وطنية رئيسية في قطاع الاتصالات في غانا بما في ذلك:

- تنفيذ النظام القائم على المواقع (LBS) للمكالمات الهاتفية والرسائل القصيرة إلى رقم الطوارئ الوطني 112.
- تحديد وتنفيذ تدابير القوة السوقية الكبيرة في قطاع الاتصالات المتنقلة، منذ أبريل 2020 حتى الآن.
- إنشاء منصة المراقبة المشتركة لمراقبة الإيرادات الحكومية في قطاع الاتصالات في الفترة من يناير 2018 إلى يونيو 2020.
- الانتقال من التلفزيون التماثلي للأرض إلى التلفزيون الرقمي للأرض في غانا حيث عمل في المشروع كسكرتير ومستشار تقني لدى اللجنة الوطنية في الفترة من عام 2010 إلى عام 2017.
- تنسيق مشاريع تراخيص الطيف المتنوعة في الفترة من عام 2008 إلى عام 2020 بما في ذلك التراخيص السادس للاتصالات المتنقلة والتراخيص في النطاقين MHz 800 و MHz 2 600، وما إلى ذلك.

المؤهلات التعليمية/المهنية

حصل إدموند فيانكو على درجته الأولى في الهندسة الكهربائية/الإلكترونية من جامعة كوامي نكروما للعلوم والتكنولوجيا (KNUST) في كوماسي، غانا، وعلى درجة الماجستير في إدارة الاتصالات من جامعة باكينغهامشير (Bucks) الجديدة، بإنكلترا. وهو عضو في معهد غانا للمهندسين (GhIE) وعضو في معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE).

الخبرة الدولية في مجال إدارة الطيف

(أ) المناصب/التعيينات/المشورات/الخدمات الاستشارية

- رئيس فريق المهام التابع للاتحاد الإفريقي للاتصالات (ATU) والمعني بوضع توصيات بشأن الطيف للتوصيلية الريفية، منذ عام 2020 حتى الآن.
- عضو في اللجنة الاستشارية التقنية (TechCom) بالاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) المعنية بالمبادرة السياسية والتنظيمية لإفريقيا الرقمية (PRIDA)، منذ عام 2019 حتى الآن.
- المدير المناوب عن غانا في مجلس إدارة المنظمة الإقليمية للاتصالات الساتلية (RASCOM) ومقرها أبيدجان، كوت ديفوار، منذ عام يناير 2022 حتى الآن.
- مستشار لدى مفوضية الجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا (ECOWAS) بشأن الانتقال من التلفزيون التماثلي إلى التلفزيون الرقمي في غرب إفريقيا، في الفترة 2013-2014 حيث نسق صياغة المواصفات الدنيا لمستقبلات التلفزيون الرقمي للأرض (DTT) في بلدان الجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا، ويسر ورشتي عمل لإقرار الصلاحية في أكرا، غانا في أغسطس 2013 وفي برايا، الرأس الأخضر في يوليو 2014.
- مستشار هيئة تنظيم المرافق العامة في غامبيا بشأن ترخيص التطور طويل الأجل (LTE) لمقدمي خدمات الإنترنت (ISP)، في بانجول، غامبيا، في أكتوبر 2014.

(ب) أنشطة الاتحاد الدولي للاتصالات

(1) مؤتمر المندوبين المفوضين

- مندوب موفد إلى مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2018، دبي، الإمارات العربية المتحدة، في الفترة 29 أكتوبر - 16 نوفمبر 2018

(2) المؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية

- مندوب موفد إلى المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019 (WRC-19)، شرم الشيخ، مصر، في الفترة من 28 أكتوبر إلى 22 نوفمبر 2019
- مندوب موفد إلى المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 (WRC-15)، جنيف، سويسرا، في الفترة 2-27 نوفمبر 2015
- مندوب موفد إلى المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2012 (WRC-12)، جنيف، سويسرا، في الفترة 23 يناير - 17 فبراير 2012

(3) المؤتمرات الإقليمية للاتصالات الراديوية

- مندوب موفد إلى المؤتمر الإقليمي للاتصالات الراديوية (RRC-06)، جنيف، سويسرا، في الفترة 15 مايو - 16 يونيو 2006.

(4) أنشطة لجان الدراسات التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية

- مندوب موفد إلى لجنة الدراسات 1 لقطاع الاتصالات الراديوية المعنية بإدارة الطيف، جنيف، سويسرا، في الفترة 28 مايو 2019 - 7 يونيو 2019
- مندوب موفد إلى اجتماع فريق المهام 5/1 التابع لقطاع الاتصالات الراديوية، جنيف، سويسرا، في الفترة 15-23 مايو 2017،
- مشارك في اجتماع فرقة العمل 6A التابعة للجنة الدراسات 6 لقطاع الاتصالات الراديوية (الإذاعة)، جنيف، سويسرا، في الفترة 10-20 نوفمبر 2014
- مشارك في اجتماع لجنة الدراسات 6 لقطاع الاتصالات الراديوية (الإذاعة)، جنيف، سويسرا، في الفترة 11-22 نوفمبر 2013.
- مشارك في اجتماع لجنة الدراسات 5 لقطاع الاتصالات الراديوية، جنيف، سويسرا، في الفترة 20-31 مايو 2013.
- مشارك في اجتماع (فرقة العمل 5A) التابعة للجنة الدراسات 5 لقطاع الاتصالات الراديوية، جنيف، سويسرا، في الفترة 5-15 نوفمبر 2012

- مشارك في اجتماع لجنة الدراسات 1 لقطاع الاتصالات الراديوية، في الفترة 25 مايو - 2 يونيو 2011، جنيف، سويسرا

(5) تليكوم العالمي للاتحاد

- مندوب موفد إلى تليكوم العالمي للاتحاد لعام 2017، بوسان، جمهورية كوريا، في الفترة 25-28 سبتمبر 2017.
- مشارك في تليكوم العالمي للاتحاد، جنيف، 2009، جنيف سويسرا، في الفترة 5-9 أكتوبر 2009.

(ج) أنشطة الاتحاد الإفريقي للاتصالات والجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا (ECOWAS) والأنشطة الأخرى في إفريقيا

- مشارك في الاجتماع التحضيري الإفريقي للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019، شرق لندن، جنوب إفريقيا، في الفترة من 28 أغسطس 2019، إلى 30 أغسطس 2019
- مندوب موفد/منسق الأنشطة في الاجتماع التحضيري للجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا استعداداً للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019، أبوجا، نيجيريا، في الفترة 24-27 أبريل 2019
- مندوب موفد إلى الاجتماع التحضيري الإفريقي للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019، القاهرة، مصر، في الفترة 16-21 سبتمبر 2018
- رئيس وفد غانا إلى الاجتماع التحضيري الإفريقي للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019، نيروبي، الاتحاد الإفريقي للاتصالات (ATU)، في الفترة 19-22 سبتمبر 2016
- متحدث في مؤتمر رابطة الإذاعة الرقمية الإفريقية الجنوبية (SADIBA) بشأن بناء التلفزيون الرقمي في إفريقيا، جوهانسبرغ، جنوب إفريقيا، في الفترة 8-10 نوفمبر 2017
- مقرر اجتماع الجماعة الاقتصادية لدول غرب إفريقيا التحضيري الثاني للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 (WRC-15)، برايا، الرأس الأخضر، في الفترة 20-23 مايو 2015
- متحدث عن الهيئة الوطنية للانتقال الرقمي في بنن بشأن وضع الصيغة النهائية للإطار القانوني والتنظيمي للتلفزيون الرقمي للأرض في بنن؛ أعوي، بنن، في الفترة 17-20 مارس 2014
- متحدث في الحلقة الدراسية للاتحاد الإفريقي للاتصالات ومؤسسة Eutelsat بشأن التلفزيون الرقمي للأرض في غرب إفريقيا - أبيدجان، كوت ديفوار في الفترة 15-16 ديسمبر 2014
- متحدث في الاجتماع الأول لمسؤولي الاتصال لدى الشبكة الإفريقية لمنظمي الاتصالات (ACRAN) في البلدان الناطقة بالإنكليزية، أروشا، تنزانيا، في الفترة من 22 إلى 24 يونيو 2011.
- متحدث في ورشة عمل الإذاعة الرقمية التي نظمتها رابطة منظمي الاتصالات في غرب إفريقيا (WATRA) في 4 يونيو 2011، أكرا، غانا

(د) أنشطة الكومنولث

- متحدث في منتدى الكومنولث لإدارة الطيف لعام 2018، بالكافا، جمهورية موريشيوس، في الفترة 4-6 سبتمبر 2018.
- مقّرر اجتماع الكومنولث التحضيري للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 (WRC-15)، لندن، المملكة المتحدة في الفترة من 7 إلى 9 أكتوبر 2015.
- متحدث في منتدى الانتقال إلى الإذاعة الرقمية في إفريقيا لعام 2016 الذي نظّمته منظمة اتصالات الكومنولث (CTO)، لاغوس، نيجيريا، في الفترة 11-13 مايو 2016.
- متحدث في منتدى الانتقال إلى الإذاعة الرقمية في إفريقيا لعام 2014 الذي نظّمته منظمة اتصالات الكومنولث (CTO)، جوهانسبرغ، جنوب إفريقيا، في الفترة 17-18 فبراير 2015.
- متحدث في منتدى الانتقال إلى الإذاعة الرقمية في إفريقيا لعام 2014 الذي نظّمته منظمة اتصالات الكومنولث (CTO)، أروشا، تنزانيا، في الفترة 11-14 فبراير 2014.

برامج تدريبية وورش عمل أخرى (هـ)

- مشارك في إدارة راديو الهواة للمنظمين، لدى معهد الولايات المتحدة في مجال الاتصالات (USTTI)، في التدريب المقدم من رابطة الترحيل الراديوي الأمريكية (ARRL)، نيويورك، كونيتيكت، الولايات المتحدة الأمريكية، في الفترة 27 سبتمبر - 5 أكتوبر 2012
- مشارك في الدورة التدريبية عن إدارة بيئة الاتصالات المتغيرة بفعالية، لدى معهد الولايات المتحدة في مجال الاتصالات (USTTI)، جامعة كولورادو، بولدر، كولورادو، الولايات المتحدة الأمريكية، في الفترة 13-17 يوليو 2015
- مشارك في الدورة التدريبية عن الاتجاهات الرئيسية في تطور الشبكة العمومية، لدى معهد الولايات المتحدة في مجال الاتصالات (USTTI)، شركة HP، باولو ألتو، كاليفورنيا، الولايات المتحدة، في الفترة 20-21 يوليو 2015
- مشارك في الدورة التدريبية عن ثورة النطاق العريض اللاسلكي، لدى معهد الولايات المتحدة في مجال الاتصالات (USTTI)، شركة إنتل (Intel)، سان خوسيه، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، في الفترة 22-23 يوليو 2015.
- مشارك في الدورتين التدريبيتين عن "مواضيع في تصميم وتشغيل استوديوهات الراديو والتلفزيون" (30 أبريل - 14 مايو 2014) و"الإذاعة الراديوية العمومية التابعة للجامعة" (29 أبريل 2014)، لدى معهد الولايات المتحدة في مجال الاتصالات (USTTI)، واشنطن العاصمة، الولايات المتحدة الأمريكية
- مشارك في التدريب على مرسلات التلفزيون الرقمي للأرض (DTT) والإذاعة الفيديوية الرقمية (DVB)، شركة Rohde & Schwarz، تيسنا، بافاريا، ألمانيا، في الفترة 24 مايو - 3 يونيو 2016
- مشارك في ندوة اتحاد إذاعات آسيا والمحيط الهادئ (ABU) والتدريب على تحديث مجموعة اختبارات التلفزيون الرقمي للأرض (DTT) لدى شركة SONY EMCS، كوالالمبور، ماليزيا، في الفترة من 29 فبراير إلى 7 مارس 2016.
- مشارك في دورة بشأن التحول الرقمي وسياسة الاتصالات، سيول، كوريا، في الفترة 4-11 نوفمبر 2010.
- مشارك في ورش العمل عن إدارة الإنترنت/النطاق العريض المتنقل، لدى معهد الولايات المتحدة في مجال الاتصالات (USTTI)، واشنطن العاصمة وسانتا كلارا، الولايات المتحدة الأمريكية (USA)، في الفترة 21 أبريل - 8 مايو 2009
- مشارك في دورة إدارة الاتصالات الراديوية والسياسة العامة، سيول، كوريا، في الفترة 7-14 أكتوبر 2008
- مشارك في برنامج الاتصالات اللاسلكية التابع لرابطة الاتصالات بالمملكة المتحدة (UKTA)، منتدى بلاندفورد، دورسيت، المملكة المتحدة، في الفترة 30 يوليو - 3 أغسطس 2007
- ورشة عمل تدريبية مشتركة بين الاتحاد الدولي للاتصالات والمفوضية الأوروبية بشأن الممارسات التنظيمية، أكرا، غانا، في الفترة 4-8 يوليو 2005

بيان رؤية إدموند يرينكي فيانكو، مرشح جمهورية غانا لمنصب عضو في لجنة لوائح الراديو (RRB) (منطقة إفريقيا)

على مدى القرن ونصف القرن الماضي، ظل الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) في طليعة التخطيط لاستخدام طيف الترددات الراديوية والموارد المدارية من أجل نشر تكنولوجيات الاتصالات وخدماتها لتوصيل الأشخاص والأنظمة على الصعيد العالمي بغية تمكين وتسريع النمو الاجتماعي الاقتصادي والتنمية. وما انفكت جمهورية غانا عضواً نشطاً ومساهمياً دؤوباً في أعمال الاتحاد على جميع المستويات والقطاعات، وقد قامت برعاية مشاركة بعض من أفضل المواهب لديها في أعمال الاتحاد وهي في أوج عطائها.

وتعد لجنة لوائح الراديو (RRB) إحدى الهيئات الرئيسية في قطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R) بالاتحاد فهي تتولى مسؤولية دعم التطبيق العادل للوائح الراديو، وتقديم توصيات بشأن التحقيقات في حالات التداخلات الضارة بين الإدارات، والنظر في الطعون ضد القرارات التي يتخذها مكتب الاتصالات الراديوية فيما يتعلق بتخصيصات التردد، من بين جملة أمور. ولتحقيق ولاية لجنة لوائح الراديو بفعالية، يلزم أن يتحلى أعضاء اللجنة بالعدل والحزم والذهن المنفتح والأخلاق الحميدة والدقة مقرونة بالخبرة العميقة في إدارة الطيف والمعرفة الكافية بالظروف الجغرافية والاقتصادية والديموغرافية ضمن منطقة معينة من مناطق الاتحاد.

وقد اكتسبتُ زهاء عقدين من الخبرة في مجال إدارة الترددات على المستوى الوطني والإقليمي والدولي. وأكسبتني مشاركتي في أنشطة إدارة الطيف ضمن إفريقيا والكونغولث معرفة واسعة بالظروف الجغرافية والاقتصادية والديموغرافية لإفريقيا. وسلحتني تجربتي في تنظيم المنافسة، وتسوية النزاعات وتنسيق الترددات وتسوية حالات التداخل الضار عبر الحدود، بقيم الإنصاف والشفافية وحل المشكلات بشكل منهجي. وأعتقد أن ما اكتسبته من خبرة وخصال على مر السنين ستخدم تحقيق أهداف لجنة لوائح الراديو وولايتها القانونية على خير ما يرام، ومن ثم، فإنني أتقدم كمرشح لانتخابات اللجنة.

وفي حال انتخابي لعضوية لجنة لوائح الراديو، سأدعم تعزيز الشفافية والكفاءة في أساليب عمل لجنة لوائح الراديو من خلال تفسير وتطبيق دؤوب وأخلاقي وعادل وشفاف للوائح الراديو محتكماً في ذلك إلى دستور الاتحاد الدولي للاتصالات وقرارات المؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية. وسأعمل بشكل تعاوني مع الأعضاء الآخرين للحفاظ على ثقة جميع الدول الأعضاء في اضطلاع لجنة لوائح الراديو بوظائفها.