



17 آب / أغسطس 2020

الرسالة رقم: 15492/2020/PPE

عدد المرفقات: 1 (متوافر بالإنكليزية فقط)

الموضوع: جوائز تطبيقات الطقس الدولي للمنظمة (WMO)

تحية طيبة وبعد،

يسريني أن أبلغكم بإطلاق مبادرة جديدة، وهي جوائز تطبيقات الطقس الدولي للمنظمة (WMO). وتشكل هذه المبادرة أحد عناصر برنامج التعاون بين القطاعين العام والخاص "الشراكة والابتكار من أجل الجيل القادم للتطبيقات الذكية للطقس والمناخ" الذي تم الإعلان عنه ومناقشته خلال المؤتمر العالمي الثامن عشر للأرصاد الجوية في حزيران / يونيو 2019.

جوائز تطبيقات الطقس الدولي للمنظمة (WMO)

لقد شهدنا على مدى العقد الماضي تحولاً كبيراً في الطريقة التي يتم بها إيصال معلومات الطقس والمناخ إلى الجمهور وإلى مجموعات من المستخدمين المتخصصين. فمع استخدام الهواتف الذكية والأجهزة المحمولة الأخرى في كل ركن من أركان العالم تقريباً، أصبحت تطبيقات الطقس هي الطريقة الأكثر شيوعاً للحصول على التنبؤات والتغيرات الخاصة بالطقس، وغيرها من معلومات الطقس المفيدة. فقد مكنت التكنولوجيا من عدم الاعتماد على "الأجهزة الثابتة"، مثل التلفزيون، ومن الوصول إلى الناس حيثما كانوا. وهذه خطوة هامة في طريق تحسين "الحالة الأخيرة" من تقديم خدمات الطقس. وعلاوة على ذلك، تتيح تطبيقات الطقس مرونة غير مسبوقة في اختيار المعلومات المنشورة، وفي كيفية تلقيها والاطلاع عليها. وهذه التطورات توسيع سريعاً نطاق استخدام معلومات الطقس في ظل بيئة اقتصادية واجتماعية متعددة. وثمة فرصة حقيقة الآن لتقديم خدمات معلومات الطقس والمناخ إلى الأشخاص المناسبين في الأماكن المناسبة وفي الوقت المناسب، مما يساعد على اتخاذ قرارات مستنيرة في أنشطة بشرية كثيرة - بدءاً من الأنشطة الترفيهية إلى أنشطة إنقاذ الحياة.

وتتوفر متاجر التطبيقات على الانترنت الآلاف من تطبيقات الطقس التي يمكن تنزيلها. وبعض هذه التطبيقات تعدد وتشغل المراافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs)، وتقدم صورة من التنبؤات الرسمية وغيرها من المعلومات المتاحة على الواقع الشبكي للمرافق الوطنية (NMHSS)؛ وبعضها الآخر تقدمه شركات خاصة معنية بالطقس أو مؤسسات بحثية أو أفراد. ومعظم التطبيقات متاحة للاستخدام بالمجان، في حين يقدم بعض منها معلومات إضافية للمستخدمين مقابل دفع رسوم. وتشكل هذه المصادر الكثيرة للمعلومات صعوبة للمستخدمين في اختيار التطبيق المناسب لاحتياجاتهم واهتماماتهم. وقد يكون لدى المستخدمين أسئلة بشأن إمكانية التحقق من مصادر المعلومات، وأساليب الاطلاع على تلك المعلومات، واتساق جودة التطبيقات. ولا يتمنى الإيجابة عن هذه الأسئلة بمجرد قراءة النصوص الإعلانية الخاصة بهذه المصادر والاستعراضات المتوفرة في متاجر التطبيقات.

وإدراكاً للتطورات والتحديات الناشئة، تطلق المنظمة (WMO) جوائز تطبيقات الطقس الدولي بهدف عام هو الاعتراف بالامتياز، وتحفيز وتشجيع النهج الابتكاري في تقديم معلومات عالية الجودة عن الطقس والمناخ إلى الجمهور. وسيولي اهتمام خاص للتطبيقات التي تخدم البلدان التي لا يزال مواطنون فيها يفتقرن إلى معلومات جاهزة يحتاجونها سريعاً لاتخاذ إجراءات من أجل سلامتهم ورفاههم.

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (أو مديرى مراافق الأرصاد الجوية أو الأرصاد الجوية الهيدرولوجية)

صورة إلى: المستشارين الهيدرولوجيين للممثلين الدائمين

وستُقدم الجوائز في عام 2020 في إطار أنشطة الاحتفال بالذكرى السبعين لإنشاء المنظمة (WMO). ور هنا بنجاح هذه المبادرة، قد يصبح منح الجوائز مناسبة سنوية تقديرًا لإعداد تطبيقات عالية الجودة للأجهزة المحمولة لتقديم معلومات الطقس والمناخ، وتشجيعاً لهذه التطبيقات.

والمشاركة في هذه الجوائز مفتوحة للتطبيقات التي تستهدف في المقام الأول الطقس والمناخ، والمتحدة للجمهور مجاناً من خلال متجر التطبيقات الرئيسيين، لا وها Apple App Store و Google Play (اللذان يدعمان الأجهزة المحمولة العاملة بنظامي Android و iOS على التوالي)، أو من خلال الموقع الشبكي لمقدمي التطبيقات. وستغطي الجوائز فئات مختلفة لتعكس مختلف القطاعات التي ينتمي إليها أصحاب التطبيقات (القطاعان العام والخاص والأوساط الأكademie والأفراد، وما إلى ذلك). وترتدى تفاصيل عن أنواع الجوائز والإجراءات ذات الصلة في النشرة المرفقة وعلى موقع الجوائز: <https://ppe-openplatform.wmo.int/awards2020>

وللمشاركة في الجوائز، ينبغي أن يستوفي صاحب التطبيقة استمار التقديم المتاحة على الموقع: <https://ppe-openplatform.wmo.int/registration>. ولا يمكن لأي كيان (المرافق الوطنية (NMHSS) أو الشركات الخاصة أو غير ذلك) المشاركة بأكثر من تطبيقتين في الجوائز. والموعد النهائي لتقديم الطلبات هو 30 أيلول / سبتمبر 2020، وسيعلن عن الفائزين بالجوائز في لقاء افتراضي في أواخر تشرين الثاني / نوفمبر 2020.

وستختار لجنة تحكيم مستقلة تطبيقات الطقس الفائزة لاستلام الجوائز غير النقدية. وسيرأس اللجنة السيد Gerald Fleming من أيرلندا، وهو خبير معروف عالمياً في مجال خدمات الطقس العامة، وهو يساهم منذ فترة طويلة في أنشطة المنظمة (WMO)، والرابطة الدولية للأرصاد الجوية المذاعة (IABM)، ومنظمات دولية أخرى. ولضمان ولالية هيئة لجنة التحكيم وحيادها، ستتشكل الهيئة من أشخاص بارزين لديهم خبرة ملائمة ويمثلون مجموعة من المجالات، تشمل القطاع العام، والقطاع الخاص، والأوساط الأكademie، والأفراد الذين لديهم خبرة فنية ومجتمعية، مع مراعاة التوازن الإقليمي والجنساني.

وأود أن أدعوكم إلى نشر المعلومات حول جوائز تطبيقات الطقس الدولي للمنظمة (WMO) لعام 2020 بين الأفراد المعندين في بلدكم / منطقتكم، والتشجيع على المشاركة. ونرحب بتلقي استمار التقديم من المرافق الوطنية (NMHSSs) (إذا كانت تشغّل تطبيقات محمولة)، وكذلك من الكيانات العامة أو الخاصة أو الأكademie أو غيرها من الجهات التي تعد وتشغل تطبيقات محمولة لتوفير خدمات الطقس والمناخ وخدمات ذات صلة. وإذا كان لديكم أي أسئلة أو كنتم تحتاجون إلى مزيد من المعلومات، فالرجاء الاتصال بمنسقي شؤون الجوائز، وهم السيد Dimitar Ivanov (blee@wmo.int) والدكتور Boram Lee (divanov@wmo.int).

وتقضوا بقبول فائق الاحترام،



البروفيسور بيتر بيتالاس
الأمين العام



WORLD
METEOROLOGICAL
ORGANIZATION
WEATHER CLIMATE WATER



WMO INTERNATIONAL WEATHER APPS AWARDS 2020

Ref.: 15494/2020-1.1 PPE

Providing recognition, and stimulating the development, of ever-improving mobile-based applications for weather and climate information

ppe-openplatform.wmo.int/awards2020



With the universal use of smartphones and other mobile devices in almost every corner of the world, weather apps have become the most popular way to get the weather forecast, warnings and other useful information. Weather apps provide unprecedented flexibility in selecting what information to get, how to receive and how to visualize it. There is now a real opportunity to provide weather and climate information services to the right people at the right places and at the

right times, helping informed decisions in many types of human activities – ranging from leisure to lifesaving.

Thousands of weather apps are available for download from the online apps stores. Some are developed and operated by National Meteorological and Hydrological Services (NMHSs), others are provided by private weather companies, research institutions or individuals. Such a multitude of information sources presents users with the challenge of selecting the right application to fit their particular needs and interests.

In recognition of the emerging developments and challenges, WMO is launching the International Weather Apps Awards, a new initiative of its public-private engagement platform “Partnership and Innovation for the Next Generation of Weather and Climate Intelligence” announced during the 18th World Meteorological Congress in June 2019.

WHO IS ELIGIBLE TO APPLY

- Public sector agencies/organizations, e.g., NMHSs or other related agencies
- Private sector companies
- Academic sector institutions
- Non-profit entities
- Individuals - owners/developers of meteorological apps

A message from the Chair of International Jury for Awards 2020

GERALD FLEMING
Ireland



“Weather Apps are used daily by millions, bringing the benefits of meteorological progress to an immense variety of users. The WMO Awards will recognise where excellence in meteorology, design and innovation come together to place compelling, powerful services in the palm of your hand”.

AWARD CATEGORIES

Non-monetary awards will be given for:

- Public weather forecasts and information apps (general category)
- Specialized apps award category
- Awards for innovation and promotion of the use of weather and climate information for development
- Honourable mention



Ref.: 15494/2020-11 PPE

EVALUATION CRITERIA

The main goal of the evaluation will be to identify amongst many good apps those that stand out with their usefulness, fitness for purpose, design and appeal, reliable scientific background, and innovation. Evaluation against a set of criteria established on this understanding will be the central part of the extremely heavy task of the **International Jury**. The main criteria of the evaluation will be focused on:

- meteorological content - the quantity and quality of weather and/or climate information with respect to the intended targeted audience of the app
- credibility and attribution of data sources, e.g., the numerical weather predictions used for the forecast products
- graphic design and innovation
- user-friendliness, usefulness
- accessibility (e.g., language versions, localization options)

GENERAL CONDITIONS

- The applicant's app is designed with the **primary objective** to provide **weather or climate information** for general or specific purpose (e.g., agriculture, health, sports, etc.)
- The app operates under **Apple iOS** and/or **Android** operating systems
- The app is provided **free of charge** (including apps that may have also a paid version, but the entry for the competition will be the free version) and available for download from one of the popular online stores for mobile apps
- For non-English language apps, a mandatory description of functionality in **English language**.

REGISTRATION

The application needs to be submitted following instructions on

ppe-openplatform.wmo.int/registration

CONTACT

For information or inquiries, please contact: ppe@wmo.int or visit

ppe-openplatform.wmo.int/awards2020