

Distr.: General
12 December 2007
Arabic
Original: English

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة الإحصائية

الدورة التاسعة والثلاثون

٢٦-٢٩ شباط/فبراير ٢٠٠٨

البند ٣ (ل) من جدول الأعمال المؤقت*

بنود للمناقشة واتخاذ القرار: المعايير

المشتركة المفتوحة لتبادل البيانات

والبيانات الفوقية وتقاسمها

المعايير المشتركة المفتوحة لتبادل البيانات والبيانات الفوقية وتقاسمها

مذكرة من الأمين العام

بناء على طلب اللجنة الإحصائية في دورتها الثامنة والثلاثين**، يتشرف الأمين العام بأن يحيل هذا التقرير بشأن مبادرة تطوير معايير مشتركة مفتوحة لتبادل البيانات والبيانات الفوقية وتقاسمها. ويُقدم هذا التقرير إلى اللجنة للمناقشة.

ويستعرض التقرير الأنشطة المتصلة بمبادرة تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية، ويتضمن مقترحا من أجل الاعتراف بها بوصفها المعيار الدولي لتقاسم البيانات والبيانات الفوقية.

وقد تود اللجنة الإعراب عن وجهات نظرها بشأن التقدم الذي أحرزته المبادرة، والخطوات المزمعة في المستقبل. وتتضمن الفقرة ٢٠ النقاط التي قد ترغب اللجنة في مناقشتها.

* E/CN.3/2008/1

** انظر الوثائق الرسمية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي، ٢٠٠٧، الملحق رقم ٤ (E/2007/24) الفصل الأول - ألف.



تقرير عن المعايير المشتركة المفتوحة لتبادل البيانات والبيانات الفوقية الاجتماعية - الاقتصادية وتقاسمها: مبادرة تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية*

أولا - مقدمة

١ - تضافرت في عام ٢٠٠١ جهود كل من مصرف التسويات الدولية والمصرف المركزي الأوروبي والمكتب الإحصائي للجماعات الأوروبية وصندوق النقد الدولي ومنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي والأمم المتحدة من أجل تطوير عمليات تتسم بقدر أكبر من الكفاءة لتبادل البيانات والبيانات الفوقية وتقاسمها، وذلك في إطار النطاق الحالي لأنشطتها الجماعية. وانضم البنك الدولي في عام ٢٠٠٣ إلى هذه المجموعة الأولية من المنظمات الراعية للمبادرة.

٢ - وترمي المبادرة إلى تطوير معايير ومبادئ توجيهية تتيح للمنظمات الوطنية والدولية اكتساب الكفاءة وتجنب الازدواجية في العمل في مجال تبادل البيانات والبيانات الفوقية، وذلك بالاستعانة بالتكنولوجيا الحديثة. وحققت المنظمات المذكورة أعلاه الراعية للمبادرة تقدما خلال السنوات القليلة الماضية، ولا سيما من خلال إشراك الوكالات الإحصائية الدولية والوطنية على نحو متزايد. وتقوم المبادرة على بروتوكولات التبادل التقني الموجودة والجديدة وعلى الجهود الموجهة نحو المضمون التي يبذلها الإحصائيون الذين يعالجون هذه المسائل الطويلة الأمد في شتى الميادين والمنتديات. ويمكن الحصول على المزيد من التفاصيل على الموقع الشبكي للمبادرة (انظر <http://www.sdmx.org>).

٣ - وتلقت اللجنة الإحصائية في الأمم المتحدة تقريرا أوليا عن المبادرة أثناء دورتها الثالثة والثلاثين المعقودة في عام ٢٠٠٢^(١). وقُدِّم تقرير متابعة إلى اللجنة في دورتها الرابعة والثلاثين المعقودة في عام ٢٠٠٣^(٢)، ركز على استهلال مشاريع تشترك المؤسسات الراعية للمبادرة

* شارك في إعداد التقرير كل من بنك التسويات الدولية والبنك المركزي الأوروبي والمكتب الإحصائي للجماعات الأوروبية وصندوق النقد الدولي ومنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي وشعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة والبنك الدولي.

(١) انظر الوثائق الرسمية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي، ٢٠٠٢، الملحق رقم ٤ (E/2002/24)، الفصل السادس. انظر أيضا <http://unstats.un.org/unsd/statcom/sc2002.htm>.

(٢) انظر <http://unstats.un.org/unsd/statcom/sc2003.htm>.

في تنفيذها. وسلطت تقارير لاحقة قُدمت في عام ٢٠٠٤^(٣) و عام ٢٠٠٥^(٤) الضوء على التقدم الإضافي المحرز؛ وحضر مناسبة خاصة للتوعية بهذه المبادرة نحو ٥٠ من أعضاء الوفود المشاركة في دورة اللجنة لعام ٢٠٠٦. وأشار التقرير في عام ٢٠٠٧^(٥) إلى أن المعايير التقنية للمبادرة ومبادئها التوجيهية الموجهة نحو المضمون أخذت طريقها لأن تصبح نقطة تنسيق من أجل تحسين تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية وتقاسمها في شتى المنتديات الوطنية والدولية. كما أشار إلى أن التقدم المحرز عبّر عن توجه المنظمات الراعية للمبادرة إزاء ضمان المشاركة المفتوحة للمؤسسات الإحصائية الوطنية والدولية في صياغة مستقبل التطورات التي تطرأ على المبادرة وتنفيذها. ويستعرض هذا التقرير الأنشطة التي يُضطلع بها في إطار المبادرة، ويتضمن مقترحا من أجل الاعتراف بالمبادرة بوصفها المعيار الدولي لتقاسم البيانات والبيانات الفوقية. وعلى وجه الخصوص، يوجز الجزء الثاني الفوائد التي ستنجى من المبادرة، ويسلط الجزء الثالث الضوء على تنفيذ المبادرة وتكليفها، ويتناول الجزء الرابع تعزيز بناء القدرات، ويتضمن الجزء الخامس الاستنتاجات وتوصية بالاعتراف بالمبادرة، وبالتالي تعزيز إجراء المزيد من التعاون وتبيان الخطوات المقبلة فيما يخص الدوائر العالمية لمنتجتي الإحصاءات ونشرها واستخدامها.

ثانياً – فوائد مبادرة تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية

٤ - تتألف المبادرة من عدد من النواتج، وهي:

(أ) معايير تقنية (نموذج المعلومات وأشكالها وهيكلها)^(٦)؛

(ب) مبادئ موجهة نحو المضمون (مفاهيم إحصائية شاملة لعدة ميادين، وقوائم بالميادين ذات الصلة بالموضوع، ومصطلحات موحدة للبيانات الفوقية المشتركة)؛

(ج) أدوات تنفيذ (مثل إنشاء هياكل للبيانات والبيانات الفوقية، وتحويل النماذج، وخدمات إدخال البيانات والتسجيل).

٥ - وتناولت فوائد المبادرة مختلف تقارير اللجنة الإحصائية ولجنة تنسيق الأنشطة الإحصائية. وباختصار تتصف نواتج المبادرة بأنها:

(٣) انظر <http://unstats.un.org/unsd/statcom/sc2004.htm>

(٤) انظر <http://unstats.un.org/unsd/statcom/sc2005.htm>

(٥) انظر <http://unstats.un.org/unsd/statcom/sc2007.htm>

(٦) اعترفت بها المنظمة الدولية لتوحيد المقاييس بوصفها المقياس التقني 17369-SDMX.

- (أ) تنطبق على جميع ميادين الإحصاءات؛
- (ب) يمكنها تحسين أوجه الكفاءة في تبادل البيانات والبيانات الفوقية ونشرها؛
- (ج) يمكن للوكالات الوطنية والدولية استخدامها بوصفها أحجار أساس في نظم تكنولوجيا المعلومات الإحصائية الداخلية المستخدمة لجمع المعلومات الإحصائية وتجميعها وتخزينها واستعادتها؛
- (د) نواتج حيادية من حيث التكنولوجيات التجارية الأساسية أو قابليتها للتطبيق في مختلف الميادين الإحصائية؛
- (هـ) تتجنب الازدواجية في جهود وضع معايير خاصة بمعالجة المعلومات الإحصائية والحفاظ على هذه المعايير؛
- (و) قد تؤدي إلى خفض تكاليف تطوير نظم البرمجيات الحاسوبية الخاصة بالإحصاء؛
- (ز) تجمّع الخبرة والموارد التي تعالج مسائل البيانات والبيانات الفوقية في المنظمات الراعية للمبادرة وتشرك خبراء آخرين على الصعيدين الوطني والدولي من خلال عملية تشاور مفتوح؛
- (ح) مترسحة في الهيئات المعترف بها دولياً كالمنظمة الدولية لتوحيد المقاييس الخاصة بالموصفات التقنية والأفرقة القائمة التي تقود المنهجيات الإحصائية الخاصة بالمبادئ التوجيهية ذات الميادين المحددة، والموجهة نحو المضمون؛
- (ط) تُطبق في إطار مختلف أنماط التبادل، بما في ذلك النماذج القائمة على "إرسال" البيانات وتلك القائمة على "استدراج" البيانات؛
- (ي) قد تؤدي إلى التقليل من ازدواجية الإبلاغ عن طريق تيسير ترتيبات تقاسم البيانات من خلال "شبكات توصيل" البيانات المعروفة أيضاً باسم البوابات، التي تنشئها منظمات عديدة بالتعاون فيما بينها.
- ٦ - وتلك الفوائد حقيقية وتنعكس في الكثير من التطبيقات والمشاريع في طور الإنجاز أو تلك التي تستفيد فعلاً من المبادرة، على الصعيد الوطنية والدولية على حد سواء. وتتضمن هذه الأخيرة ما يلي:
- (أ) التبادل المفتوح للبيانات في إطار المبادرة (المكتب الإحصائي للجماعات الأوروبية)؛

- (ب) النظام الإحصائي المشترك الخاص بقاعدة البيانات التجارية المضغوطة (شعبة الإحصاءات ومنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي)؛
- (ج) التبادل العالمي للحسابات القومية (منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي)؛
- (د) المركز المشترك بشأن الديون الخارجية (مصرف التسويات الدولية وصندوق النقد الدولي ومنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي والبنك الدولي)؛
- (هـ) النشر المشترك من منظومة اليورو (البنك المركزي الأوروبي والبنوك المركزية الوطنية في منطقة اليورو)؛
- (و) مخزن البيانات الإحصائية (البنك المركزي الأوروبي)؛
- (ز) مستودعات البيانات الفوقية (صندوق النقد الدولي)؛
- (ح) مركز إحصاءات التعليم (منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)، ومنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، والمكتب الإحصائي للجماعات الأوروبية)؛
- (ط) المركز الإحصائي القطري للإحصاءات الزراعية (منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة)؛
- (ي) مركز إحصاءات العمل (منظمة العمل الدولية، ومنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، والمكتب الإحصائي للجماعات الأوروبية)؛
- (ك) مركز الأهداف الإنمائية للألفية (شعبة الإحصاءات).

٧ - وكذلك أفضى التسليم بإنجازات المبادرة إلى حصولها على تأييد أو إقرار لجنة تنسيق الأنشطة الإحصائية ولجنة البرنامج الإحصائي في الاتحاد الأوروبي ولجنة الإحصاءات بمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي ولجنة الإحصاءات للنظام الأوروبي للبنوك المركزية. ووافقت لجنة تنسيق الأنشطة الإحصائية على تقديم المبادرة بنفسها إلى اللجنة الإحصائية للنظر فيها بوصفها معياراً اعتمده، وشددت على أهمية مساعدة البلدان في تنمية قدرتها على اعتماد المعايير. وسيكون الدعم المقدم من لجنة البرنامج الإحصائي أساسياً في جني الفوائد المتوقعة، التي جرى تحديدها، من استخدام المبادرة داخل النظام الإحصائي الأوروبي. ووافقت اللجنة الإحصائية في منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي على دعم المبادرة بوصفها المعيار العالمي لتبادل المعلومات الإحصائية وتقاسمها على الصعيد الدولي. ونتيجة

لاتفاقات أبرمتها لجنة الإحصاءات للنظام الأوروبي للبنوك المركزية، فإن هذا النظام يستخدم المبادرة في أنشطة النشر (أي النشر المشترك من منظومة اليورو). وعلاوة على ذلك، تمثل المبادرة فعلا معيارا فريدا يُستخدم في تقاسم البيانات الإحصائية بين البنوك المركزية الوطنية والبنك المركزي الأوروبي.

ثالثا - تنفيذ مبادرة تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية وتكاليفها

٨ - فيما قد يكون من السهل نسبيا شرح فوائد المبادرة، أثّرت تساؤلات تتعلق بتكلفة تنفيذ المعايير والمبادئ التوجيهية الدولية. وتعارض الوكالات الإحصائية الوطنية لأسباب مفهومة العمل بمجموعة جديدة من المعايير إذا كانت تكلفة تنفيذها مرتفعة.

٩ - وينبغي الإشارة في بادئ الأمر إلى أن المنظمات الدولية الراعية تقوم بوضع المعايير التقنية والمبادئ التوجيهية للمبادرة والحفاظ عليها ونشرها بوصفها صالحا عاما^(٧). وتتوافر نواتج المبادرة مجانا وبدون قيود على استخدامها. وتشجع المنظمات الراعية أيضا القطاع العام فضلا عن المنظمات التجارية على تطوير أدوات تنفيذ مجانية والحفاظ عليها. وخبراء تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية مدعوون للتعليق على مختلف نواتج المبادرة وتقديم اقتراحات لتحسينها. وأي تغيير رئيسي في المعايير التقنية والمبادئ التوجيهية الموجهة نحو المضمون يجري من خلال عملية تشاور مفتوح متاحة على الموقع الشبكي للمبادرة وتنهض بها المنظمات الراعية.

١٠ - وتُجنى كامل الفوائد من المبادرة عندما تُستكمل بالمبادئ التوجيهية ذات الميادين المحددة، مثل تعاريف هيكل البيانات والبيانات الفوقية وقائمة رموز فرادى الميادين الإحصائية كالحسابات القومية أو ميزان المدفوعات أو الدين الخارجي أو الإحصاءات الزراعية وإحصاءات العمل وإحصاءات التعليم. وتشجع المبادرة على تطوير تنفيذ من هذا القبيل ذي ميدان محدد من خلال الأفرقة الإحصائية الدولية القائمة المسؤولة عن المعايير المنهجية الدولية في نطاق المجالات الإحصائية لكل منها. كما تعزز عملية التشاور المفتوح لتطوير ذلك التنفيذ للمبادرة ذات الميادين المحددة والحفاظ عليه. وسيقدم الموقع الشبكي للمبادرة استعراضا لذلك العمل الموجه نحو المضمون.

١١ - وهناك الكثير من السبل التي يمكن من خلالها للوكالات الإحصائية الدولية والوطنية، وغيرها من مجمعي البيانات الإحصائية ومستخدميها في القطاعين الخاص والعام، تنفيذ

(٧) وُقعت مذكرة تفاهم بين المؤسسات الدولية السبع الراعية، ونُشرت في الموقع الشبكي للمبادرة على الرابط التالي: (<http://sdmx.org/?p=36>) في عام ٢٠٠٧.

المبادرة. ويمكن اعتبارها في جميع الأحوال "عملاً معتاداً" للخبراء التقنيين وللإحصائيين. وفي واقع الأمر، فإن أي مشروع إحصائي سيتطلب وضع نموذج للمعلومات وهيكل للبيانات والبيانات الفوقية؛ وذلك بغض النظر عما إذا كان المشروع ينطوي على إنشاء أو اعتماد قاعدة بيانات أو مخزن بيانات أو منبر لتبادل البيانات أو تطبيق شبكي. ويمكن القول إلى حد ما إن جميع الخبراء التقنيين والإحصائيين كانوا يستخدمون فيما مضى حلولاً شبيهة بالحلول التي تقدمها المبادرة. وتزود المبادرة ذلك العمل بأحجار أساس، بالاستناد إلى لغة مشتركة، وتقاسم الخبرة وتنمية أفضل الممارسات، وبالتالي قد توفر على الخبراء والإحصائيين وقتاً ثميناً في تطوير العمل والحفاظ عليه.

١٢ - ولا تقتضي المبادرة نهج التنفيذ "دفعاً واحدة" والحاجة إلى تغيير نظم تكنولوجيا المعلومات أو هياكل الرموز. ويمكن تنفيذها بشكل تدريجي بمرور الوقت ووفقاً للإيقاع الذي تمليه أولويات المؤسسات. ومن الممكن أيضاً تحديد أطر الحلول القائمة لمعايير المبادرة أو تصميم وصلات بينية للنظم القائمة باستخدام مجموعة متنامية من الأدوات المتاحة دون قيود لتيسير تطوير المبادرة.

١٣ - وفي مطلع عام ٢٠٠٧، نظمت المؤسسات الراعية للمبادرة مؤتمراً عالمياً، استضافه البنك الدولي، لشرح التطورات التي طرأت على المبادرة وتوضيح تنفيذ الوكالات الدولية والوطنية لها في سياق أهداف وأولويات كل منها. وتطرق شتى دراسات الحالات الإفرادية المقدمة إلى التنفيذ التدريجي للمبادرة في عدد من المشاريع:

- (أ) تعرض فرادى المنظمات الدولية المبادرة في إطار تبادلها للبيانات مع الوكالات الوطنية فيما يتعلق بمجموعة متنوعة من الميادين الإحصائية؛
- (ب) تطبق مجموعات من المنظمات الدولية المبادرة باستخدام ترتيبات تعاون قائمة أو جديدة؛
- (ج) تعمل أفرقة قائمة وأخرى جديدة، متخصصة في هذا الميدان، على تطوير هياكل بيانات وبيانات فوقية على نحو يتفق مع المبادرة؛
- (د) تلجأ وكالات إحصائية وطنية إلى استخدام المبادرة في مشاريعها المختلفة^(٨).

(٨) ثمة تفاصيل أخرى بشأن العروض متاحة بموقع المبادرة على الرابط التالي: <http://sdmx.org/?p=22#more> (22)، بما فيها التقارير القطرية عن التنمية في أستراليا والفلبين وفييت نام والمكسيك والولايات المتحدة الأمريكية. وقدمت العروض الأخرى لمحة عامة عن تطورات المبادرة، وشرحت التنفيذ العملي، ووفرت مقدمة استهلاكية عن بناء القدرات في كل من جانبي المبادرة: التقني والموجه نحو المضمون. وشارك نحو ٢٠٠ خبير تقني ومختص من المنظمات الوطنية والدولية حول العالم.

١٤ - تدرج تكلفة تنفيذ المبادرة ضمن هذه المشاريع المختلفة، وبالتالي يصعب عزل صافي التكلفة الفعلي لعرض المبادرة أو استخدامها. ومن واقع التجارب العملية ثمة أدلة متزايدة تشير إلى أن التكاليف النسبية للأعمال المتعلقة بالتكنولوجيا والميادين ذات الصلة هي تكاليف ضئيلة (وكما ذكر أعلاه، تحتاج نماذج المعلومات وتعريف هيكل البيانات والبيانات الفوقية إلى تطوير على كل حال). ويُنظر إلى المجالات الأكثر أهمية بوصفها بناء للقدرات لكي يفهم الموظفون بشكل أفضل إطار المبادرة وكيفية الاستفادة من تطبيقها على أكمل وجه.

رابعا - تعزيز بناء القدرات

١٥ - تعزز المنظمات الراعية للمبادرة، حتى الآن، بناء القدرات من خلال مبادرات مختلفة:

(أ) نشر العديد من الأدلة التقنية والمبادئ التوجيهية للمستعمل على الموقع الشبكي للمبادرة السهل الاستخدام: (<http://www.sdmx.org>)؛

(ب) توفير معلومات عن ذلك الموقع تتعلق بمنظمات القطاع العام والمنظمات التجارية الأخرى، مما يتيح أدوات تنفيذ المبادرة بشكل مجاني (يوفر بعض مقدمي هذه الأدوات منتديات للنقاش أو مبادئ توجيهية عملية)؛

(ج) نشر المعلومات ذات الصلة بتنفيذ المبادرة، بما في ذلك تفاصيل الاتصال، على الموقع الشبكي للمبادرة (تُشجّع الوكالات الإحصائية الوطنية والدولية على إعلام أمانة المبادرة بمشاريع التنفيذ وعلى تقاسم المعلومات من خلال الموقع)؛

(د) ”التعلم بالممارسة“ في سياق مشاريع كل منها، بشكل فردي أو مجتمعة^(٩)، ويشمل هذا التعلم أيضا في الكثير من الحالات مشاركة هيئاتها الوطنية بطريقة عملية؛

(هـ) تسويق المبادرة بشكل فعال عبر الأفرقة والاجتماعات الدولية القائمة التي تمثل فيها المنظمات الراعية للمبادرة؛

(و) تنظيم مؤتمرات وحلقات عمل ساتلية بين الفينة والأخرى مثل المؤتمر العالمي الذي نُظم سابقا في عام ٢٠٠٧ في البنك الدولي؛

(ز) تنظيم أنشطة تدريبية تستهدف المؤسسات الإحصائية الدولية والوطنية التي تبحث في نواتج المبادرة وتنفيذها في ميادين محددة.

(٩) يُطلق على بعض المشاريع اسم مشاريع تعترف بها المبادرة، إذ يجري تحديدها على أنها قد تسفر عن تحسينات كبيرة في نواتج المبادرة.

- ١٦ - وتفكر المنظمات الراعية للمبادرة أيضا في سبل إضافية يمكن من خلالها الترويج لتنفيذ المبادرة. وستؤخذ النقاط التالية بعين الاعتبار:
- (أ) تنظيم مؤتمرات إقليمية وحلقات عمل رديفة تتمشى مع الحدث العالمي الذي نُظم في مطلع عام ٢٠٠٧ في واشنطن العاصمة؛
- (ب) رعاية اجتماعات إضافية تستضيفها منظمات وطنية ودولية لشرح المبادرة وعرضها في سياق مشاريع كل منها أو المجالات التي تشارك فيها بفعالية؛
- (ج) وضع ترتيبات جديدة لبناء قدرات المبادرة، على سبيل المثال من خلال برنامج الشراكة في الإحصاء من أجل التنمية في القرن الحادي والعشرين ومؤسسة غيتواي للتنمية (على سبيل المثال، وضع نظام إحصائي إلكتروني).
- ١٧ - ويُتوقع أن تجتذب تلك المبادرات الإضافية مشاركة أكبر إذا ما سلّمت اللجنة الإحصائية بإنجازات المبادرة في مجال تعزيز المعايير والمبادئ التوجيهية العالمية للبيانات والبيانات الفوقية الإحصائية.

خامسا - الاستنتاجات

- ١٨ - أظهرت المعايير التقنية للمبادرة ومبادئها التوجيهية الموجهة نحو المضمون إمكاناتها في مجال تحسين تبادل البيانات والبيانات الفوقية الإحصائية وتقاسمها باستخدام التكنولوجيا الحديثة.
- ١٩ - وثمة عدد من عمليات التنفيذ قيد الإنجاز، وينعكس إقرار المبادرة في اتساع نطاق الوكالات الإحصائية الدولية والوطنية.
- ٢٠ - وقد ترغب اللجنة في مناقشة إنجازات المبادرة وآفاق المستقبل، بغية التسليم بالمبادرة باعتبارها تمثل معيار تبادل البيانات والبيانات الفوقية.
- ٢١ - وقد ترغب اللجنة صراحة في تشجيع الجهود الرامية إلى:
- (أ) ترسيخ مشاركة الوكالات الوطنية والدولية عن طريق مساهمتهما بتعليقات وتبيان متطلبات يمكنها تعزيز أهمية تطوير المبادرة لصالح النظم الإحصائية في جميع أنحاء العالم؛
- (ب) استمرار التواصل عبر الموقع الشبكي للمبادرة، مما يساعد على توسيع مجال بناء الوعي وتجنب ازدواجية الجهود التي تبذلها أوساط منتجي الإحصاءات وناشريها ومستخدميها؛

(ج) إتاحة المزيد من الفرص للاستفادة من النظم الإحصائية وتبادل البيانات والبيانات الفوقية باستخدام أدوات متاحة بيسر ونهج مشتركة؛

(د) تعزيز برامج بناء القدرات، لا سيما للبلدان النامية، الموجهة نحو توطيد دراية الخبراء التقنيين والخبراء في ميادين الاختصاص، وهذا ما يساعدهم على فهم المبادرة بشكل أفضل والكيفية التي يمكن من خلالها لأطر المعايير التقنية والمبادئ التوجيهية الموجهة نحو المضمون تيسير وجود نظم إحصائية أكثر فعالية وكفاءة.