التحرك

التدريب على مواجهة الحوادث الإشعاعية والنووية

صُممت هذه الدورة التدريبية للمحققين وغيرهم من الموظفين المعنيين المسؤولين عن المرحلة الأولى من إدارة مسرح الجريمة التي استُخدمت فيها مواد نووية أو مواد إشعاعية أخرى.

وهي تساعد المشاركين على فهم المخاطر والتحديات المرتبطة بالعمل في مسرح جريمة إشعاعية. ويتعلق الأمر بفهم الأدوار والمسؤوليات وكيفية العمل مع أجهزة الكشف عن الإشعاعات ومعدات الحماية الشخصية. ويتم تدريب المشاركين على جمع الأدلة الملوثة وإدارتها بشكل صحيح.

التحقيق

حلقة عمل عن التحقيقات عبر الحدود بشأن المواد الإشعاعية والنووية وتنسيقها

ينطوي إجراء تحقيقات دولية على تحديات فريدة من نوعها كالاختلاف في التشريعات وغياب التواصل على سبيل المثال. وتهدف حلقة العمل هذه إلى تحديد وتقييم ما ينبغي تحسينه في قدرات بلد ما على تنسيق التحقيقات بشأن تهريب المواد النووية أو غيرها من المواد الإشعاعية. وهي تتضمن مجموعات دروس عن الدعم العلمي، ودراسات لحالات، وتمارين بالمحاكاة لتعزيز قدرة أجهزة إنفاذ القانون على تنسيق التحقيقات على المستوى الدولي.

نبذة عن الإنتربول

الوصل بين أجهزة الشرطة لجعل العالم أكثر أمانا

يشكل الإنتربول، ببلدانه الأعضاء الـ 192، أكبر منظمة دولية للشرطة. ويتمثل دوره في تمكين أجهزة الشرطة في العالم من العمل معا لجعل العالم أكثر أمانا. وتساعد البنية التحتية المتطورة للمنظمة، التي توفر دعما تقنيا وميدانيا، على مواجهة التحديات المتنامية في مجال مكافحة الجريمة في القرن الحادي والعشرين.

والتعاون على الصعيد الدولي هو السبيل الوحيد الذي يمكن فيه لأجهزة الشرطة أن تأمل في التصدي للمجرمين في يومنا هذا. ويسعى الإنتربول إلى أن يكفل لأجهزة الشرطة في العالم أجمع تبادل البيانات المفيدة اللازمة لدعم تحقيقاتها والاطلاع بشكل فوري عليها عبر قنوات اتصال مأمونة. وهو يُيسِّر التعاون بين أجهزة الشرطة حتى في غياب العلاقات الدبلوماسية بين بلدان معينة، بما يتماشى مع التزام الإنتربول الحياد السياسي.

وما يوفره الإنتربول من تدريب محدد الأهداف ودعم متخصص لعمليات التحقيق وشبكات عالمية، يساعد أفراد الشرطة في الميدان على تنسيق جهودهم لجعل العالم أكثر أمانا.

الموارد

أشرطة الفيديو

- شريط عن برنامج الإنتربول CBRNE
- شريط عن وحدة منع الإرهاب الإشعاعي والنووي في الإنتربول

المنشورات

- بطاقة توعية لأول المسعفين في مسرح اعتداء بالمواد CBRNE
- الإرهاب الإشعاعي والنووي – دليل إرشادي
- رسالة عامة لتُستخدم مباشرة بعد وقوع اعتداء بالمواد CBRNE
- مجموعة دروس إلكترونية – تدريب على منع الإرهاب الإشعاعي والنووي ومواجهته

الإنتربول

الأمانة العامة للإنتربول
وحدة الإنتربول المعنية بمنع الإرهاب الإشعاعي والنووي
200 Quai Charles de Gaulle
69006 Lyon
France

الهاتف: 00 70 44 72 4 33+
الفاكس: 63 71 44 72 4 33+
البريد الإلكتروني: rad.nuc@interpol.int

www.interpol.int

تويتر: @INTERPOL_CBRNE
يوتيوب: INTERPOLHQ (CBRNE Playlist)

التهديد الذي يشكله الإرهاب الإشعاعي والنووي

تعود المواد النووية وسائر المواد الإشعاعية بالفائدة على المجتمع في مجالات الطب والزراعة والصناعة وتوفير الطاقة. ولكن يُخشى أن تُستخدم هذه المواد لأغراض إرهابية أو لارتكاب أفعال إجرامية أخرى.

وقد يخلف تفجير عبوة نووية يدوية الصنع، أو استخدام جهاز لرش المواد الإشعاعية، أو زرع جهاز تعريض للمواد الإشعاعية عواقب وخيمة للغاية. وقد تلحق هذه الأفعال الضرر بصحة الإنسان والبيئة، وتخلق حالة من الهلع، وتقوض الاستقرار الاقتصادي والسياسي.

ما يفعله الإنتربول

أنشأ الإنتربول الإدارة الفرعية للمواد الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنووية والمتفجرات وللأهداف الضعيفة، التي تدعمها وحدة تحليل تتولى إعداد تقييمات قطرية وإقليمية، ووضع التقارير، وتوفير معلومات يُسترشد بها لتنفيذ أنشطة محددة الأهداف.

ويتمحور عمل وحدة منع الإرهاب الإشعاعي والنووي التابعة للإدارة الفرعية الآنفة الذكر حول وضع وتنفيذ مشاريع تهدف إلى التوعية بمدى توفر المواد الإشعاعية والنووية ومواطن الضعف فيها، وبالتالي تحسين الإمكانات والقدرات لدى البلدان الأعضاء على منع الأعمال الإرهابية والإجرامية المرتكبة بهذه المواد وكشفها ومواجهتها والتحقيق فيها.

وتستخدم الوحدة المذكورة نهجا متعدد الوكالات لبناء العلاقات وتبادل المعلومات، وتشجع على وضع خطط للتحرك مشتركة بين الأجهزة. ويتحقق هذا الهدف من خلال الجمع بين ممثلين عن الشرطة، والجمارك، وأجهزة أمن الحدود، والقطاعات العلمية، والجامعات، والهيئات التنظيمية، والوزارات والمنظمات الأخرى.

دعم محدد الهدف

قاعدة البيانات التحليلية غيغر

تحتوي قاعدة البيانات غيغر على البيانات الشرطية التي يجمعها الإنتربول من مصادر معلومات شتى. وهي مورد لا يقدر بثمن لتحليل الأنماط والاتجاهات، والمخاطر والتهديدات المحتملة، والمسالك، والأساليب، ونقاط الضعف، ومواطن الهشاشة.

وفي وسع الإنتربول مساعدة البلدان الأعضاء على التحقيق في أعمال إرهابية أو إجرامية مرتكبة بمواد إشعاعية ونووية من خلال إجراء عمليات بحث في قاعدة البيانات غيغر، أو قاعدة بيانات منظومة المعلومات الجنائية في المنظمة، أو إصدار النشرات. وعلاوة على ذلك، فإنه يسهم في إصدار النشرة نصف الشهرية عن المواد الكيميائية والبيولوجية والإشعاعية والنووية والمتفجرات (CBRNE Bi-Monthly Digest) لإطلاع البلدان على التهديدات والاتجاهات الحالية في الأفعال التي تُستخدم فيها هذه المواد.

وفي سياق توسيع قاعدة البيانات التحليلية هذه، يشكل الإنتربول أفرقة غيغر عاملة تضم أفرادا من أجهزة إنفاذ القانون، وخبراء في مكافحة الإرهاب، ومحللين جنائيين، وعناصر من شرطة الحدود وغيرهم من ممثلي الجهات المعنية لتحديد النقص في المعلومات المتعلقة بالجريمة النووية والإشعاعية. ومن خلال تنظيم أفرقة عاملة إقليمية لتقديم التقارير تحليلية وتبادل دراسات الحالات وتحديد مجالات الاهتمام المشتركة، يمكن لهذه الأفرقة المساعدة في تيسير التنسيق بين البلدان للتحقيق في الجريمة، وتحديد الاتجاهات، وكشف ومنع الاعتداءات النووية أو غيرها من الاعتداءات الإشعاعية في المستقبل. والمعلومات التي تصدر عن هذه الأفرقة العاملة ستضاف إلى البيانات المسجلة في قاعدة البيانات التحليلية غيغر.

تمرين بالمحاكاة

يجري إعداد التمارين بالمحاكاة لاختبار القدرات الحالية في بلد ما وكشف مجالات تحسينها. ويختبر التمرين آليات التنسيق بين أجهزة متعددة، ويحدد الاحتياجات من الدعم العلمي، ويؤكد الممارسات المتبعة لتبادل المعلومات واستخدام إمكانات الإنتربول الشرطية. وبعد تحديد الثغرات في قدرات البلد المعني، يمكن توفير دورات تدريبية إضافية لاحقة في مجالات منع الاعتداءات الإشعاعية والنووية والكشف عنها ومواجهتها والتحقيق فيها.

المنع

حلقة عمل عن تبيان المخاطر والتخفيف منها

بغية منع الإرهابيين من الحصول على مواد إشعاعية، لا بد من تعاون أجهزة إنفاذ القانون مع الهيئات المعنية بتنظيم واستغلال المواد النووية، وممثلي السلطات الصحية والجامعات وغيرهم من الموظفين المعنيين المسؤولين في بلدانهم عن تخزين المواد الإشعاعية والنووية واستخدامها ونقلها والتخلص منها.

وتعرض حلقة العمل هذه آلية متعددة الهيئات لتقييم التهديدات والمخاطر، ينبثق منها برنامج تدابير مضادة تشرف عليه أجهزة إنفاذ القانون ويرمي إلى الكشف عن حالات حصول الجهات من غير الدول على هذه المواد والتدخل لمنعها وتعطيلها.

تخفيف تهديدات العاملين المطلعين من الداخل وتعزيز أمن المواد

تركز هذه الدورة التدريبية على التوعية بالتهديد الذي يطرحه العاملون أو المطلعون من الداخل الذين حُرموا من حقوقهم أو أصبحوا متطرفين. وإدراك كيفية وصول الموظفين إلى الهيكلية الحيوية لمؤسسة ما، مثل تكنولوجيا المعلومات والطاقة والمعدات، أمر بالغ الأهمية لضمان أمن المواقع النووية والمواد الإشعاعية، فهو يوفر للمشاركين استراتيجيات للتدقيق في المرشحين قبل توظيفهم وتقييم سلوكهم، ويساعد على إشاعة ثقافة أمنية صارمة.

الكشف

حلقة عمل بشأن مكافحة تهريب المواد النووية

تستغرق حلقة العمل هذه ثلاثة أيام وتنمّي قدرات المسؤولين في مجال إنفاذ القانون على التعاون مع الجهات المعنية الرئيسية لإقامة هيكلية لمكافحة تهريب المواد النووية في البلد. وهي تشتمل على مجموعات دروس مفيدة عن التهديدات والاستراتيجيات والتحقيقات، بالإضافة إلى تمارين عملية، بما في ذلك عرض الأجهزة المحمولة الكاشفة للمواد الإشعاعية والنووية وكيفية استخدامها.

كشف المواد الإشعاعية والنووية: التدريب عبر الحدود

يركز هذا التدريب على كشف المواد الإشعاعية والنووية عند المعابر الدولية (البرية والبحرية والجوية). ويرمي إلى تعزيز قدرة أجهزة إنفاذ القانون على كشف تهريب هذه المواد أثناء نقلها عبر الحدود الدولية ومنعه.

وهو يتيح للمشاركين فهم طبيعة الأجهزة المعنية بكشف تهريب هذه المواد، ويشرح أدوارها ومسؤولياتها. وهو يوفر أيضا فرصة لاستخدام معدات كشف الإشعاعات والتدرب على أساليب استخدامها.

كشف المواد الإشعاعية والنووية: عملية عبر الحدود

هذه العملية مخصصة لأفراد إنفاذ القانون، وموظفي الجمارك، وموظفي دوائر الهجرة، وأفراد شرطة الحدود وهيئات مختصة أخرى ليتمكنوا من وضع معارفهم في مجال معدات كشف الإشعاعات موضع التطبيق ميدانيا عند معابر الحدود الدولية. ويطلب منهم حل صعوبات يطرحها العمل في الميدان ويساعدهم على فهم دور كل من المعنيين بالكشف عن المواد الإشعاعية والنووية.