



قاعدة بيانات

قوائم الإصابات – الأسماء - مصر 2011-2013

الدليل والمنهجية

مخزن البيانات الحرة

Open Data Tank Initiative e.V

أولاً: تقديم مختصر للدليل:

يضم الإصدار حالات الإصابة علي خلفية التغيرات السياسية والاجتماعية في مصر خلال الفترة من 25 يناير 2011 حتي نهاية ديسمبر 2013 (بحيث تم استبعاد حالات الإصابة الناتجة عن حوادث الإهمال الجسيم من مؤسسات الدولة، وكذلك حوادث الطرق، وحالات الإصابة علي خلفية جنائية الغير متصلة بالتغيرات السياسية).

تعتبر قاعدة البيانات مفتوحة المصدر ومنشورة برخصة المشاع الإبداعي بحيث تشمل تفاصيل شخصية وقانونية وإجرائية للمصابين فيما لا يتعدى انتهاك الخصوصية، حيث تضم بيانات قانونية (الأرقام القضائية والدعوي الجنائية) وإجراءات (صفة المصاب في الأوراق الرسمية، نوع الوثيقة الرسمية، الحالة الصحية أثناء وبعد حدوث الواقعة، المنشآت الطبية التي مر عليها) وبيانات واقعة الإصابة نفسها (نوع الواقعة ومكانها وزمانها) وبيانات شخصية (الاسم والسن ومحل الإقامة والوظيفة).

من خلال قاعدة البيانات، تم إعداد إحصاءات وصفية بين عديد من المتغيرات (مثل سنة ونوع واقعة الإصابة، أبعاد زمنية وجغرافية لواقعة الإصابة، المرحلة العمرية والنوع الاجتماعي والجنسية والوظيفة للمصابين، نوع الإصابة، الأبعاد الزمنية لحالات الإصابة درجة أكبر إصابة، نوع جهة الشخص وصفته اثناء واقعة الإصابة).

المنهجية التي تم الاعتماد عليها هي Methodology of Triangulation and Data Verification المعروفة في مجال العلوم الاجتماعية، وكانت مصادر المعلومات الأساسية هي الوثائق الرسمية بحيث تمثل نسبة 100% باعتباره المصدر الأكثر مصداقية.

ثانياً: محتويات الإصدار:

- ملف قاعدة البيانات التفصيلي على هيئة xlsx والتي تحتوي على الإصدار المعلوماتي: نسخة كاملة تحتوي على قاعدة البيانات وورقة sheet لتمثيل البيانات إحصائياً.
- صور screenshots لجداول الإحصائيات.
- ملف pdf عن الدليل والمنهجية.
- ملف pdf عن تقييم الفجوات المعلوماتية

ثالثاً: معايير إدراج واستبعاد الفعاليات:

1. البعد الزمني: يشترط أن يكون حالة الإصابة قد حدثت خلال الفترة الزمنية من 25 يناير 2011 حتى نهاية ديسمبر 2013، بغض النظر عن سبب الإصابة نفسها الذي يمكن أن يكون قبل تلك الفترة.
2. البعد المكاني: صدور حالة الإصابة داخل حدود جمهورية مصر العربية.
3. المعلومية: يشترط أن يكون أسم المصاب معلوم ويتم استبعاد حالات الإصابة مجهولة الاسم.

رابعًا: معايير ووحدة التعداد الإحصائي:

- الأعداد الواردة في الجداول الإحصائية تُمثل إجمالي عدد الأشخاص المثبة فقط في الأوراق الرسمية.
- الغرض الأساسي من البناء المعلوماتي والإحصائي هو رسم الأنماط والسلوكيات العامة لحالات الإصابة علي خلفية سياسية واجتماعية، ولكن في حالة الإصابة ذات البعد السياسية فالغرض هو تمثيل الواقع بشكل كامل.
- الأعداد داخل الجداول الإحصائية في القضايا ذات الخلفية السياسية تُمثل "نسبة" مما يحدث على أرض الواقع، ولكن لا يمكن اعتبارها أنها نفس النسبة "تقريباً" في مختلف النطاقات الزمانية والمكانية والظرفية، وذلك بسبب الاستعانة بالمصادر الرسمية (القضايا) فقط على مستوى الجمهورية خلال فترة الرصد.
- العدد صفر لا يعني عدم وجود حالات مطلقاً أو واقعياً، ولكنها تعني عدم التوصل إلى حالات حسب نفس آلية جمع المعلومات والمنهجية ومعايير إدراج الحالات.

خامسًا: آلية جمع المعلومات والمصادر:

* مراحل بناء قاعدة البيانات:

تم الاعتماد بشكل أساسي في بناء قاعدة البيانات على الخطوات التالية:

1. بناء قاعدة بيانات أسماء المصابين خلال الفترة من 25 يناير 2011 – 31 ديسمبر 2013.
2. الإستعانة بالأرشيف القضائي الداخلي الخاص بقضايا الأحداث السياسية خلال فترة الرصد.

* هناك مسار واحد للاستعانة بالمصادر:

- وهو الرئيسي الذي تم الاستعانة به لإدراج حدوث الحالة بالفعل، أي شخص تعرض للإصابة، بغض النظر عن باقي البيانات الشخصية والقانونية والإجرائية للحالة. وهنا نستعين بأدق المصادر مثل الوثائق الرسمية (وهو الأرشيف القضائي للقضايا السياسية خلال تلك الفترة).

* مصادر المعلومات:

- مصادر المعلومات التي تم الاستعانة بها في البناء المعلوماتي لقاعدة البيانات الأولية بشكل رئيسي هي "مصادر أولية" (معلومات تم التحقق منها لوجود المصدر الأساسي لنشأتها).

- تم وضع رابط مباشر لتلك المصادر تفصيلياً حيث أنه لكل حالة في قاعدة البيانات، حيث تصل أعمدة الروابط إلى 5 عمود حسب توفر المصادر لكل حالة على حدة.

- يمكن تقسيم أنواع مصادر المعلومات كما يلي:

1. الوثائق الرسمية: بحيث تمثل نسبة 100% باعتباره المصدر الأكثر مصداقية.



ODT

Open Data Tank Initiative

* البيانات الوصفية أو الفوقية Metadata لكل واقعة:

- هي بيانات جديدة تصف البيانات الأساسية (مثل بناء متغير "المرحلة العمرية" لعمود "السن" وتقسيمها إلى قاصر وهم من دون 18 سنة وبين 18-40 سنة وأكبر من 40 سنة).
- البيانات الوصفية هي أدق ما تم التوصل إليه من جميع المعلومات المتاحة وفقاً لقواعد إحصائية في مجال العلوم الاجتماعية، ولكنها ليست بالضرورة كاملة الدقة (100% هي نسبة مطلقة غير واقعية في الأبحاث الاجتماعية) حيث أنه هناك معايير فرضيات واستنتاجات تم الاستعانة بها.
- تم تمييز أعمدة البيانات الوصفية داخل قاعدة البيانات بالخلفية ذات اللون الأصفر.

سادساً: منهجية التحقق من البيانات وعوامل تقييم المعلومات:

تم استخدام منهجية التحقق Methodology of Triangulation and Data Verification المعروفة في مجال العلوم الاجتماعية، والتي يتم فيها الاعتماد على مصادر مختلفة لنفس المعلومة أو مجموعة المعلومات، ويتم خلال تلك العملية تقييم المعلومات الواردة من مصادر مختلفة وفقاً لعدة عوامل للاستبعاد أو التعديل أو الدمج أو الإضافة.

- مراحل تفكيك المحتوى المعلوماتي والتعامل معه:

- 1. الفهم:** براءة وفهم السياق وطبيعة تركيب البيانات ومصدر المعلومات والمحتوى المعلوماتي الموجود كاملاً واستيعابه مع تجاوز المصطلحات المستخدمة أو أية أخطاء أو أغراض بشرية.
- 2. التقسيم والتصنيف:** بتفكيك وتحديد المحتوى المعلوماتي وتحديد وحدة التعداد الإحصائي وإدراج كل معلومة في خاناتها بقاعدة البيانات.
- 3. بناء تصنيفات للبيانات (البيانات الوصفية):** حيث يتم فهرسة البيانات وتكويدها بحيث تكون أدق ما تم التوصل إليه من جميع المعلومات المتاحة وفقاً لقواعد إحصائية في مجال العلوم الاجتماعية.
- 4. معالجة الفجوات المعلوماتية:** لأي من المتغيرات بإعادة بناء مستويات أخرى لمصادر المعلومات.
- 5. الاستنتاج:** باستنتاج معلومات جديدة صحيحة 100%، ولكنها غير موجودة في المحتوى المعلوماتي الحالي (مثل استنتاج نوع كل واقعة من خلال قراءة نص الخبر أو تحليل الواقعة).
- 6. الفرضية:** بافتراض معلومات بنسبة كبيرة قد تكون صحيحة، ولكنها غير موجودة في المحتوى المعلوماتي الحالي، وذلك وفقاً لمعايير مُحددة أكاديمياً وخبرات ورؤية عامة للباحث.

عوامل تقييم المعلومات:

- حسب نوع الواقعة ومكانها وزمانها.
- حسب العناصر المتداخلة في الواقعة.
- حسب كم التفاصيل المتوفرة للمصدر.
- حسب تطابق التفاصيل الإطارية لمعلومات المصدر مع الحقيقة.
- حسب كم التضارب والأخطاء بين التفاصيل الداخلية لمعلومات المصدر.
- حسب منطقية ومنهجية التفاصيل الداخلية لمعلومات المصدر.
- حسب تقادم المعلومات.

سابعًا: الإطار المفاهيمي وتصنيف البيانات:

*** تعريف مصطلح "حالة إصابة" في قاعدة البيانات:

- مصطلح "حالة إصابة" يمثل شخص معلوم الاسم أصيب على خلفية أحداث سياسية ، أو خلال احتجاجات اجتماعية، أو نتيجة استخدام مفرط للقوة، أو نتاج لأعمال إرهابية، أو خلال أحداث رياضية.
- تضم قاعدة البيانات كل إجراء/فعل قضائي يتعلق بوقعة الإصابة داخل مصر خلال الفترة 25 يناير 2011 حتى نهاية ديسمبر 2013.
- مصطلح "عدد الحالات" المُستخدم في الجداول الإحصائية يُمثل عدد حالات الإصابة التي تمت خلال فترة الرصد.

*** معايير تقسيم المعلومات:

يمكن توزيعها إلى أربع أنواع من المتغيرات كما يلي:

أ. متغيرات تتعلق الإصابة الواقعة:

* تم تقسيم الحالات وفقاً نوع واقعة الإصابة كما يلي:

1. اشتباك: تمثل وقائع الإصابة التي حدثت على خلفية التغيرات السياسية في مصر خلال الفترة من 25 يناير 2011 حتى نهاية ديسمبر 2013 بمختلف أشكالها (تخريب ممتلكات أو استهداف بالعنف أو محاولة تهريب، تحرك جماعي مش جماعة مسلحة).
2. فض اعتصام : تمثل وقائع الإصابة التي حدثت في إطار التغيرات السياسية مثل فض اعتصام 9 مارس.
3. تظاهرة: مثل وقائع الإصابة التي حدثت أثناء فعل احتجاج ميداني.
4. عنف داخل مكان احتجاج : تمثل حالات الإصابة التي حدثت داخل مكان الاحتجاج مثل (تعذيب، تعدي بالضرب، شغب، محاولة هروب).
5. حدث رياضي : تمثل حالات الإصابة التي تحدث داخل أو بمحيط منشأة رياضية.
6. تفجير: تمثل حالات الإصابة التي تحدث ناتج تفجير (عبوة، لغم، محدث صوت، بنية تحتية).
7. فعل فني.

ب. متغيرات تتعلق بواقعة الإصابة:

* تم تقسيم الحالات وفقاً لسنة حدوث واقعة الإصابة كما يلي:.

1. عام 2011.
2. عام 2012.
3. عام 2013.
4. وقائع غير معلوم تاريخ حدوثها تحديداً خلال تلك الفترة



* تم تقسيم الحالات وفقاً لمحافظة واقعة الاتهام كما يلي:

- تم اعتبار التقسيم الإداري للجمهورية وهي 27 محافظة.

* تم تقسيم الحالات وفقاً للإقليم الجغرافي لواقعة الاتهام كما يلي:

1. المحافظات المركزية: تشمل محافظات القاهرة والجيزة والإسكندرية.
2. محافظات الدلتا: تشمل محافظات القليوبية والدقهلية والشرقية والغربية والمنوفية والبحيرة وكفر الشيخ ودمياط.
3. مدن القناة: تشمل محافظات بورسعيد والإسماعيلية والسويس.
4. محافظات الصعيد: تشمل محافظات الفيوم وبني سويف والمنيا وأسيوط وسوهاج وقنا والأقصر وأسوان.
5. المحافظات الحدودية: تشمل محافظة شمال وجنوب سيناء ومرسى مطروح والبحر الأحمر والوادي الجديد.
6. غير معلوم: تشمل الحالات الغير معلوم فيها مكان الواقعة.

- تم تقسيم الحالات وفقاً لتصنيفات لأماكن حدوث واقعة الإصابة حسب الدوائر كما يلي:

1. دوائر محيط ميدان التحرير.
2. دوائر أخرى بالقاهرة.
3. دوائر بمحافظات أخرى.
4. غير معلوم

ج. متغيرات تتعلق بالبيانات الشخصية كما يلي:

* تم تقسيم الحالات وفقاً للفئة العمرية للمصابين كما يلي:

1. أقل من 18 سنوات.
2. بين 18 – 40 سنة
3. أكبر من 40 سنة
4. غير معلوم.

* تم تقسيم الحالات وفقاً للنوع الاجتماعي للمصابين كما يلي:

1. ذكر.
2. أنثى.

* تم تقسيم الحالات وفقاً للمرحلة العمرية للمصابين كما يلي:

1. بالغ
2. قاصر.

* تم تقسيم الحالات وفقاً لنوع جهة الشخص كما يلي:

1. مدني
2. قوات نظامية.

* تم تقسيم الحالات وفقاً لصفة الشخص بالواقعة كما يلي:

1. تابع لجهات نظامية : مثل العاملين بالمؤسسات الشرطة والجيش.
2. غير تابع لجهات نظامية : مثل المدنيين.

* تم تقسيم الحالات وفقاً لمحافظة إقامة المصابين كما يلي:

- تم اعتبار التقسيم الإداري للجمهورية وهي 27 محافظة.

* تم تقسيم الحالات وفقاً لفئة الوظيفة للمصابين كما يلي:

1. عضو هيئة تدريس: تمثل الدكاترة والأساتذة الجامعيين والمعيرين بالجامعات.
2. طالب تعليم عالي: تمثل طلاب الجامعات.
3. طالب تعليم أساسي: تمثل طلاب المرحلة الاعدادية والثانوية
4. نقابات مهنية: تمثل الأشخاص التابعون لنقابات مهنية مثل المهندسين والصيدلة والعلميين والأطباء والمحامين والمعلمين والصحفيين.
5. الحرفيون والفلاحون والعاملون باليومية.
6. قطاع خاص وأعمال حرة: تشمل أيضاً العاملين في المجتمع المدني وأصحاب الأعمال والتجار.
7. مؤسسات نظامية
8. صحافة وإعلام
9. المحاماة
10. قطاع حكومي.
11. بدون عمل.
12. غير معلوم.



د. متغيرات مرتبطة بحالة الإصابة كما يلي:

* تم تقسيم الحالات وفقاً لدرجة أكبر إصابة كما يلي:

1. اختناقات وإغماءات وإصابات سطحية
2. جروح وكسور وحروق وكدمات
3. دهس
4. عاهات مستديمة
5. طلقات نارية خرطوش
6. طلقات نارية حية
7. تفجير وقذائف
8. غير معلوم

ثامناً: نظام الفهرسة والفرضيات:

- تم ترتيب الحالات/الصفوف بالكامل داخل قاعدة البيانات حسب النظام المُفهرس التالي للأعمدة:
 1. تاريخ الواقعة: مُرتبة حسب يوم الواقعة.
 2. ثم محافظة الواقعة Governorate Level : حسب ترتيب المحافظات المركزية ثم محافظات الدلتا ثم مدن القناة ثم محافظات الصعيد ثم المحافظات الحدودية.
 3. ثم دائرة قسم شرطة الواقعة District Level : وهي دائرة محضر الاتهام أو واقعة التظاهر وليست دائرة القبض.
 4. ثم مكان الواقعة داخل دائرة قسم الشرطة (الحي أو القرية) Sub District Level إن وُجد.
 5. ثم اسم مفهرس للواقعة "جغرافيا وزمنياً"، مُكون من تلك الترتيبية السابقة.
- في خانة اسم الشخص أو اسم الشهرة، تمت مراعاة أن تكون أسماء جميع الأشخاص في ملف الإكسل وفقاً للمعايير الأرشيفية للغة العربية، مما يُسهّل من عملية البحث بعد الضغط على CTRL+F أو إعادة استخدامها أكاديمياً بواسطة برامج إدارة البيانات، كما يلي:
 - ✓ الألف "أ" تُكتب "ا" بدون همزات.
 - ✓ التاء المربوطة "ة" تُكتب "ه".
 - ✓ الألف المقصورة "ى" تُكتب "ي".
 - ✓ كلمات "عبدالله عبدالرحمن .." تُكتب "عبد الله عبد الرحمن ..".
- تم اعتبار اصطلاحات أقسام الشرطة بنظام فهرسة مُوَحَّد كما يلي:
 - ✓ إطلاق توصيف "قسم..." على أي قسم أو مركز شرطة.
 - ✓ تم توحيد توصيف "بندر..." على كل قسم شرطة وحيد متواجد ببندر المدينة.
 - ✓ تم توحيد توصيف "مركز..." على كل قسم متواجد بضواحي وقرى المدينة.
- تمت مراجعة قاعدة البيانات بالكامل، من أجل تقليل نسبة "الازدواج الحسائي" بتجنب التكرار، وذلك عن طريق عقد مقارنات تحليلية وواقعية بالنسبة للبيانات الشخصية أو القانونية أو الإجرائية أو الوصفية للوقائع، من أجل الوصول إلى أكبر دقة ممكنة.
- هناك افتراضات محدودة ضمن متن التقرير في تفاصيل تحليلية ودقيقة جداً مرتبطة بسياقات ونهج عام لما يجري على أرض الواقع كما تم التوضيح مسبقاً في قسم " منهجية التحقق من البيانات وعوامل تقييم المعلومات"، وهي كما يلي:
 1. فرضية "ذكر" للمجهولية في النوع الاجتماعي.
 2. فرضية "بالغ" للمجهولية في السن.
 3. فرضية "مصري" للمجهولية في الجنسية.
 4. فرضية "محل الإقامة هو نفسه محل الواقعة والعكس" للمجهولية في محل الإقامة أو محل الواقعة.

تاسعاً: معايير ورخصة نشر قاعدة البيانات:

- قاعدة البيانات مفتوحة بالكامل ومنشورة برخصة قواعد البيانات المفتوحة .Open Database License (ODbL) v1.0.
- تمت مراعاة مبدأي "عدم انتهاك الخصوصية" و "عدم جلب الضرر".
- تم نشر قاعدة البيانات بنفس البيانات الوصفية Meta data المستخدمة داخل ملف الإكسل دون حذف، من أجل المراجعات والتدقيق، مع إدراج المعادلات الإحصائية جميعها مفتوحة، كمزيد من الشفافية وإتاحة التعلم.
- تمت مراعاة الشفافية والدقة والالتزام الكامل بتحديد المنهجية وذكر المصادر لكل معلومة بشكل تفصيلي.
- تم حجب عديد من عناوين دقيقة لمحل إقامة أشخاص، حيث تمت مراعاة احترام الخصوصية وعدم تمييز هؤلاء الأشخاص في محيط إقامتهم أو إقامة ذويهم بعلامات دلالية مباشرة مثل رقم الشقة أو المنزل أو الشارع وخلافه.

عاشراً: التحديات وإشكاليات المتعلقة بعمليات جمع المعلومات والأرشفة:

1. مركزية المعلومات بشكل عام في مصر.
2. صعوبة الوصول لمكان الواقعة.
3. عدم توفر المعلومات في بعض النطاقات، وندرتهما الكبيرة في حالة القضايا ذات الخلفية الجنائية.
4. المخاطر الأمنية.
5. عدم الخبرة القانونية الكافية وقلة استخدام المصطلحات القضائية الدقيقة لدى الجماعة الصحفية.
6. عدم الوعي المجتمعي أو الفئوي بأهمية وجدوى التوثيق.
7. التناقضات والمبالغات والتضليل في المعلومات.
8. عدم قدرة مصدر المعلومة على التعبير وإيصال المعلومات بسهولة.
9. الحفاظ على الخصوصية وعدم جلب الضرر.