

# What is information pollution?

## ما هو تلوث المعلومات؟

There are different kinds of information pollution. Here are some practical and useful definitions you can refer to:

### Misinformation

Refers to those who spread false information without realizing it, usually because their friends or others do

### Disinformation

False information deliberately and often covertly spread (as by the planting of rumors) in order to influence public opinion or obscure the truth

### Mal-information

Genuine information that is shared to cause harm. This includes private or revealing information that is spread to harm a person or reputation

### Hate speech

Language that generates division and hatred against communities based on their identity. Hate speech refers to the use of aggressive, violent or offensive language, targeting a specific group of people sharing a common property, whether this property is their gender (i.e., sexism), their ethnic group or race (i.e., racism) or their beliefs and religion

### Dangerous speech

Communication that may help catalyze mass violence by moving an audience to condone, or even take part in, such violence. It includes hate speech, dis/mis/mal information

في أنواع كثير مختلفة من تلوث المعلومات. دي شوية تعريفات عملية ومفيدة ممكن ترجعلها:

### المعلومات الخاطئة

الناس اللي بتنشر معلومات كاذبة من غير قصد، وفي أغلب الوقت ده عشان شافوا أصحابهم أو مجموعة ناس تانية بيعملوا كده.

### المعلومات المضللة

هي المعلومات الكاذبة اللي بيتم نشرها عن عمد (مثلا: الإشاعات المدسوسة) واللي هدفها التأثير على الرأي العام وإخفاء الحقيقة.

### معلومات مضللة مسنودة لواقع

المعلومات الحقيقية اللي بيتم نشرها عشان تسبب ضرر، ودي بتضم معلومات خاصة أو كشف معلومات سرية والهدف من نشرها أذية شخص أو تشويه سمعته.

### خطاب الكراهية

لغة مستعملة في التفريق والتحريض بين المجتمعات على أساس هويتهم. خطاب الكراهية يستخدم فيه لغة ونبرة هجومية، وعنيفة، ومسيئة بتستهدف مجموعة معينة من الناس بيتشاركوا روابط معينة أيا كانت الروابط دي ايه، إما نوع اجتماعي (مثلا: التحيز القائم على النوع الاجتماعي)، أو عرق وأصل (مثلا: العنصرية) أو حتى معتقدات ودين.

### خطاب تحريضي

التواصل اللي بيزود العنف الجماعي ويحرك الناس أما أنها تتغاضي عنه أو تشارك فيه، ويشمل خطاب الكراهية، والمعلومات المضللة، والمعلومات الخاطئة، والمعلومات المسنودة لواقع.

# How to Pre & De-bunk false info.?

## كيفية مكافحة و كشف عن المعلومات الخاطئة؟



UNDP

Egypt  
accelerator  
lab

### Pre-bunking Template

1

#### Fact

Start with the fact.  
Make it clear and sticky.

"X people are not responsible for the crimes that are so often being attributed to them."

2

#### Warning

Warn the audience  
about misinformation.

"Many posts are linking crime, theft, illegal practices to X people. We've seen a surge of those in the past few months."

3

#### Fallacy

Identify the biases, fallacies  
and technics employed.

"Linking X people to crime is meant to distract away from the real problem and to stir up collective fears without base."

4

#### Critical Thinking

Encourage critical thinking and  
promote reputable sources.

"If it's too simple or too shocking, maybe it's not true. Ask yourself these two questions before sharing." or "Next time, check the verified AFP website and use a reverse image search to check before you share."

5

#### Fact

Conclude with replacing the  
misinformation by the correct  
information

"The rise in crime rate has actually not increased as compared to previous years according to national statistics."

### نموذج مكافحة المعلومات الخاطئة

1

#### الحقائق

ابدأ بالحقائق. خليها  
واضحة وسهل نفتحها

"الناس X غالبًا ملهمش علاقة بالجرائم اللي الناس بتتهم بيها في العادي."

2

#### التنبيه

نبه الناس بالمعلومات الغلط

"في بوستات كتير بتقول إن الناس X هي اللي بتبقى مسؤولة عن الجرائم، والسرقة، والممارسات غير القانونية، خاصة أننا شوفنا زيادة كبيرة من النوع ده من الجرائم في الشهور الأخيرة."

3

#### المغالطة

حدد الأفكار المتحيزة، والمغالطات،  
والأساليب اللي بتستخدمها

"الهدف الأصلي من ربط الناس X بالجريمة هو أننا نشغل الناس عن المشكلة الأساسية وننشر الخوف اللي ملوش أي أساس من الصحة."

4

#### التفكير النقدي

شجع التفكير النقدي وأدعم  
المصادر اللي سمعتها كويسة

"أسأل نفسك السؤالين دول قبل ما تعمل شير لأي بوست: هي المعلومات بسيطة زيادة عن اللزوم؟ هي المعلومات صادمة زيادة عن اللزوم؟ لو كده، ممكن تكون مش صح." أو "بعد كده قبل ما تعمل شير، أتأكد من المعلومات عن طريق موقع الموثوق فيه إيه إيف بي (AFP) واستعمل خاصية البحث العكسي عن الصور."

5

#### الحقائق

أخر البوست لازم توضح  
المعلومات الصح بدل الغلط

"الإحصاءات الوطنية أكدت أن معدل الجريمة مزادش أوي مقارنة بالسنين اللي فاتت."

# How to Pre & De-bunk false info.?

## كيفية مكافحة و كشف عن المعلومات الخاطئة؟



Egypt  
accelerator  
lab

### De-bunking Template

1 **Fact:** Start with the fact.  
Make it clear and sticky.

The stadium was not polluted by the X people

2 **Evidence:** State why it is not credible if you have proof or declare your skepticism about the information.

A simple reverse search of the image shows that it was taken from elsewhere

3 **Critical thinking:** Encourage critical thinking and promote reputable sources.

If it's too simple or too shocking, you can use the same reverse image search to check

4 **Warning:** Warn audiences about what makes it not credible

There is a lot of misinformation about what happened at the stadium

5 **Values:** Highlight your own values

We all value unbiased reporting and it's important we check facts before sharing

6 **Promote engagement :** Foster a social norm by encouraging people to critically engage and comment when they have doubts about the credibility of the information.

Participate in the comments section when you have these doubts so that others are not misled

### نموذج كشف عن المعلومات المزيفة

1 **الحقائق** ابدأ بالحقائق. خليها واضحة وسهل نفتحها

الناس X ملوثش الاستاد

2 **الإثبات** لو كان عندك إثبات قول ليه المعلومات مش صح أو وضح ليه شاكك في المعلومة

لو ببساطة استعملت خاصية البحث العكسي عن الصور هتكتشف أنها متاخدة من مكان تاني

3 **التفكير النقدي** شجع التفكير النقدي وإدعم المصادر اللي سمعتها كويسة

لو كانت المعلومات بسيطة أو صادمة أوي، تقدر تستخدم نفس طريقة البحث عشان تتأكد

4 **التنبيه** نبه الناس ووضح لهم ليه المعلومات دي مش صح

في معلومات كتير غلط عن اللي حصل في الاستاد

5 **القيم والمبادئ** وضح إيه هي قيمك ومبادئك

كلنا عارفين أهمية نقل المعلومات من غير تحيز ولازم نتأكد من الحقائق قبل ما نعملها شير

6 **التشجيع على التفاعل** حاول تحط قاعدة اجتماعية عن طريق إنك تشجع الناس أنها تتفاعل وتعلق بشكل نقدي لما يكونوا شكين في صحة المعلومات

اكتب تعليق لو شكيت في المعلومات عشان تنبه وتحمي غيرك من المعلومات المضللة

## Extra tip: How to use Reverse Image Search

### نصيحة إضافية: كيفية استخدام البحث العكسي عن الصور

#### A quick guide to reverse image search on Google

**Step 1:** Go to a search engine such as Google, and click on the "Images" tab.

**Step 2:** Click on the camera icon in the search bar to bring up the reverse image search tool.

**Step 3:** You will have two options: either paste the URL of the image you want to search, or upload the image from your device.

**Step 4:** Once you have uploaded the image or pasted the URL, click "Search".

**Step 5:** The search engine will show you all the webpages where the image appears. This can help you identify the original source of the image or see if the image has been used elsewhere.

#### خطوات إرشادية سريعة للبحث العكسي عن الصور على جوجل

**الخطوة ١:** افتح محرك بحث، هنقول مثلاً محرك بحث جوجل، واضغط على كلمة "الصور" (Images).

**الخطوة ٢:** اضغط على أيقونة الكاميرا اللي موجودة في شريط البحث عشان تطلعك أداة البحث العكسي عن الصور.

**الخطوة ٣:** هيكون عندك اختيارين: إما إنك تلتصق لينك الصورة اللي عايز تدور عليها في شريط البحث، أو تحمل الصورة من على جهازك.

**الخطوة ٤:** بعد ما تخلص تحميل الصورة أو تلتصق لينك الصورة، اضغط على كلمة "بحث" (Search).

**الخطوة ٥:** محرك البحث هيعرضلك كل صفحات الويب اللي الصورة ظاهرة فيها. ده ممكن يساعدك على إنك تحدد المصدر الأصلي للصورة أو تعرف إذا كانت الصورة تم استخدامها في مكان ثاني.

#### What is Reverse Image Search?

Reverse image search is a search engine technology that uses an image as the query instead of text, enabling users to find where that image appears online, its origins, and other related information.

Reverse image search can be a *powerful and very simple tool* to fight misinformation, it helps you:

- Verify information & identify the source,
- Provides contextual clarity,
- Allows you to find out date and location
- And find similar images.

#### إيه هي أداة البحث العكسي عن الصور؟

البحث العكسي عن الصور هي تكنولوجيا موجودة في محركات البحث تقدر من خلالها تعمل بحث باستخدام الصور بدل الكلام المكتوب. التكنولوجيا دي بتخليك تقدر تلاقى أماكن ظهور الصور على الإنترنت، ومصدرها الأصلي، وأي معلومات ثانية خاصة بيها.

البحث العكسي عن الصور ممكن يستخدم كأداة قوية جداً وبسيطة في نفس الوقت لمكافحة المعلومات المضللة وده لأنه يساعدنا:

- نتأكد من صحة المعلومات و نحدد المصدر الأصلي،
- نعرف سياق الصور،
- نعرف الزمان والمكان اللي اتاخذت فيهم الصور،
- نلاقى صور مشابهة