Jean-Jacques Brucker

Friends of OpenPGP

07 décembre 2023





Jean-Jacques Brucker

Définitions

- fake new
- ▶ hoax
- phishing
- clickbait
- posttruth

cf. Terminologie française

- infox, fausse information
- canular, rumeur
- hameçonnage
- putaclic, piège à clic
- postvérité





Girl's Bravery
Saves Wrecking
Of Crippled Plane

Pioting on airplane at 2,000 feet, a victim of degramatances "endoying" an enforced ride through the clouds as less plane cut through the air minus a pogition of its landing scar, was the thrilling experience recently of Art Goebel, daring aviator and atom there of Los Angeles, But more thrilling start was the

But more treating attl was the stage of the property of the pr

- Vidéo
- Réponse



- ▶ Vidéo
- ▶ Réponse





- ▶ Vidéo
- ► Réponse 1
- ► Réponse 2



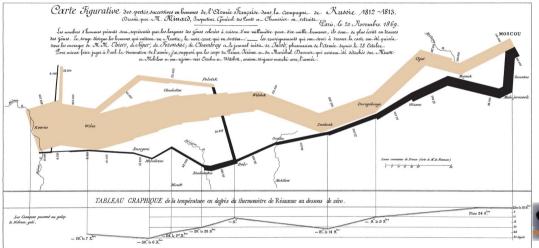




Figure 1: Bucha







Résumons

Comment les avons-nous detecté (ou pas)?



Aristote

QQOQCCP

- ▶ Qui?
- ▶ Quoi?
- ▶ Où?
- ▶ Quand?
- Comment?
- ► Combien?
- ► Pourquoi?



Grille de lecture (ex. ACRIMED)





Socrate

L'étroit ami (×3)

- Filtre de la vérité
- Filtre de l'intentionnalité
- Filtre de l'utilité



Et dans le monde numérique?











Exemple 7 (The most average woman of every single country)





Jean-Jacques Brucker

Friends of OpenPGP

IA Communities

- ► Al Horde
- ► ArtBot
- **▶** Fooocus
- Hugging Face
- **.**.









QQOQCCP

- 1. Toute donnée devrait être accompagnée d'un contexte (résumé de son histoire).
- 2. Donnée et contexte doivent être signés par une personne bien identifiée.
- 3. Chaque personne doit pouvoir être libre d'associer et de partager des réputations à chaque personne.
- 4. Chaque personne doit être libre d'accorder plus ou moins de crédits aux réputations partagées par autrui.

cf. Lutter contre la pollution informationnelle



Signature numérique

Signature Fonction 101100110101 de hachage Empreinte Données Chiffrement de l'empreinte en utilisant l a clef privée du signataire FO. **1**111101101110 Signature Liaison aux données Données signées numériquement

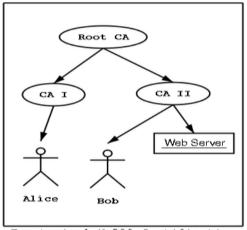
Vérification Données signées numériquement A111101101110 Signature Déchiffremen Données avec la clef publique du Fonction signataire Р hachage 101100110101 101100110101 Empreinte Emp reinte Si les empreintes sont identiques, la signature est valide

cf. Wikipedia

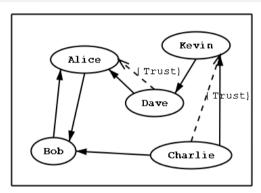


Jean-Jacques Brucker

X509 vs OpenPGP



Two typical X.509 Certification paths



An example of the web of trust model

Source: GnuTLS



Merci



Les Amis d'OpenPGP



Jean-Jacques Brucker