

# Vérification des supports, fichiers et données

Reto Kromer • AV Preservation by reto.ch

Atelier Memoriav  
**Logiciels ouverts dans l'archive**  
Berne, 11 janvier 2024

1

# Monde analogique

2

## Conception d'un formulaire

- Ordonner les rubriques du formulaire selon l'avancement du travail.
- Prévoir une même mise en page pour le formulaire et la grille de saisie à l'ordinateur.
- Utiliser un nombre paire d'options à choix pour caractériser qualité ou quantité.
- Utiliser «cum grano salis» les champs libres.
- Pas oublier date et signature.

3

## Méthode statistique

Par l'analyse d'un échantillon de

**164 bobines**

choisies au hasard dans une catégorie et dans un lieu de stockage, on peut déterminer l'état sanitaire avec une précision de

**80% ± 5%**

4

# Monde numérique

5

## Trois niveaux

- supports de données
- fichiers
- données

6

## Supports de données

appareils de lecture

- obsolescence

bandes magnétiques

- hydrolyse

7

## Fichiers

- conteneur
- codex
  
- système d'exploitation

8

## Données

- presque toujours codage binaire

9

## Workflow

define accepted file formats

perform quality control

- checksum
- filename
- container, codec and data formats
- image and sound content

prepare archive package

store packages (e.g. onto LTO tapes)

10

AV Preservation by  
**reto.ch**

Sandrainstrasse 3  
3007 Berne  
Suisse

reto.ch  
info@reto.ch



11