

REPORTAGES PHOTOGRAPHIQUES NUMÉRIQUES DOCUMENTANT L'ACTIVITÉ DE FRANÇOIS FILLON, PREMIER MINISTRE DE 2007 À 2012

Les reportages photographiques ont été réalisés dans le cadre de la politique de communication des services du Premier ministre.

Personnes ressources	Sébastien Chambonnet
Référence	20144696/1-20144696/100
Type et volume de fichier(s) textes source(s)	Inventaire au format XML-EAD. Métadonnées techniques et descriptives (IPTC, EXIF)
Exemple d'une unité de description	20144696/1 Passation de pouvoirs entre Dominique de Villepin et François Fillon, ancien et nouveau Premier ministre • Nom d'un des fichiers: 000141_20144696_0001_07130001.JPG • Nombre de fichiers: 153 • Volume: 500MO • Format: .jpg, .csv
Type et volume de fichiers images sources	.jpg, .csv, .psd/3444 fichiers 10,7 Go
Adresse des ressources en ligne	En cours de publication
Types d'indexation	Exemple d'export IPTC et EXIF en annexe
Suggestions d'usages	 Géolocalisation, cartographie des déplacements. Reconnaissance des visages Analyse de photo. Crowdsourcing. Travaux sur les métadonnées

Liste récapitulative des données mises à disposition au barcamp :

- IR en cours de publication
- Échantillon représentatif de photos (N fichiers, N Go);
- les métadonnées des photos

```
Annexes: exemple export IPTC, EXIF
  --- ExifTool ---
ExifTool Version Number
                                                   : 10.59
 ---- File ----
File Name
                                                  : 000141 20160435 0020 12096120 conference methode.jpg
Directory
File Size
File Modification Date/Time
                                                 : 2012:06:05 18:36:32+02:00
File Access Date/Time
                                                 : 2017:10:04 09:54:10+02:00
File Creation Date/Time
                                                 : 2017:10:04 09:54:10+02:00
File Permissions
                                                 : rw-rw-rw-
File Type
                                                 : JPEG
File Type Extension
                                                 : jpg
MIME Type
                                                 : image/jpeg
Current IPTC Digest
                                                 : f4d628f39aeb29db638a89f1c460f451
                                                 : Big-endian (Motorola, MM)
Exif Byte Order
Image Width
                                                 : 2832
Image Heignt
Encoding Process
Sample
                                                 : 4256
                                                 : Baseline DCT, Huffman coding
                                                 : 8
Color Components
                                                 : 3
Y Cb Cr Sub Sampling
                                                 : YCbCr4:2:0 (2 2)
 ---- JFIF ----
                                                 : 1.01
JFIF Version
Resolution Unit
                                                 : inches
                                                 : 72
X Resolution
                                                 : 72
Y Resolution
 ---- IPTC ----
                                                 : UTF8
Coded Character Set
                                                 : 2
Application Record Version
                                                  : conférence de méthode en présence de Marisol Touraine,
Caption-Abstract
ministre des affaires sociales et de la santé,.d'Arnaud Montebourg, ministre du
redressement productif, de Michel Sapin, ministre du travail, de l'emploi, de la
formation professionnelle et du dialogue social.et de Marylise Lebranchu, ministre de la
réforme de l'Etat, de la décentralisation et de la fonction publique
 ---- ICC_Profile ----
                                                 : Lino
Profile CMM Type
                                                : 2.1.0
Profile Version
Profile Class
Color Space Data : RGB
Profile Connection Space : XYZ
Profile Date Time : 1998:02:09 06:49:00
Profile File Signature : acsp
Primary Platform : Microsoft Corporation
CMM Flags : Not Embedded, Independent
Device Manufacturer : IEC
Device Model : sRGB
Device Attributes : Reflective, Glossy, Positive, Color
Rendering Intent : Perceptual
Connection Space Illuminant : 0.9642 1 0.82491
Profile Creator : HP
: 0
                                                  : Display Device Profile
Profile Class
Profile ID
Profile Copyright : Copyright (c) 1998 Hewlett-Packard Company
Profile Description : SRGB IEC61966-2.1
Media White Point : 0.95045 1 1.08905
Media Black Point : 0 0 0
Red Matrix Column : 0.43607 0.22249 0.01392
Green Matrix Column : 0.38515 0.71687 0.09708
Blue Matrix Column : 0.14307 0.06061 0.7141
Device Mfg Desc : IEC http://www.iec.ch
Device Model Desc : IEC 61966-2.1 Default RGB colour space - sRGB
Viewing Cond Desc : Reference Viewing Condition in IEC61966-2.1
Viewing Cond Illuminant : 19.6445 20.3718 16.8089
Viewing Cond Illuminant Type
Luminance : 76.03647 80 87.12462
```

: 76.03647 80 87.12462

Luminance

```
: CIE 1931
Measurement Observer
                                  : 0 0 0
Measurement Backing
                                  : Unknown
Measurement Geometry
                                  : 0.999%
Measurement Flare
Measurement Illuminant
                                  : D65
Technology : Cathode Ray Tube Display
Red Tone Reproduction Curve : (Binary data 2060 bytes, use -b option to extract)
Green Tone Reproduction Curve : (Binary data 2060 bytes, use -b option to extract)
Blue Tone Reproduction Curve : (Binary data 2060 bytes, use -b option to extract)
---- EXIF ----
Photometric Interpretation : Color Filter Array
Make
                                  : NIKON CORPORATION
Camera Model Name
                                  : NIKON D700
Orientation
                                  : Horizontal (normal)
X Resolution
                                  : 72
Y Resolution
                                  : 72
Resolution Unit
                                  : inches
                                 : Aperture 3.0.2
Software
                                 : 2012:06:05 17:38:28
Modify Date
                                 : PIERRE CHABAUD
Artist
                                  : PIERRE CHABAUD
Copyright
                                  : 1/500
Exposure Time
F Number
                                  : 5.6
                                 : Aperture-priority AE
Exposure Program
                                 : 400
IS0
Date/Time Original
                                 : 2012:06:05 17:38:28
                                  : 2012:06:05 17:38:28
Create Date
                                  : 0
Exposure Compensation
                                 : 2.8
Max Aperture Value
Metering Mode
                                 : Multi-segment
Light Source
                                 : Unknown
Flash
                                 : No Flash
Focal Length
                                  : 70.0 mm
User Comment
Sub Sec Time
                                  : 84
Sub Sec Time Original
                                  : 84
Sub Sec Time Digitized
                                 : 84
Color Space
                                 : sRGB
Exif Image Width
                                 : 2832
Exif Image Height
                                 : 4256
Sensing Method
                                 : One-chip color area
Custom Rendered
                                 : Normal
Exposure Mode
                                 : Auto
White Balance
                                 : Auto
Digital Zoom Ratio
                                  : 1
Focal Length In 35mm Format
                                 : 70 mm
Scene Capture Type
                                 : Standard
Gain Control
                                  : Low gain up
Contrast
                                  : Normal
Saturation
                                  : Normal
                                  : Normal
Sharpness
Subject Distance Range
                                  : Unknown
---- XMP ----
XMP Toolkit
                                  : XMP Core 4.4.0
                                  : 0
Rating
---- Composite ----
Aperture
                                  : 5.6
                                  : 2832x4256
Image Size
Megapixels
Scale Factor To 35 mm Equivalent: 1.0
Shutter Speed
                                  : 1/500
                                  : 2012:06:05 17:38:28.84
Create Date
                                  : 2012:06:05 17:38:28.84
Date/Time Original
                                  : 2012:06:05 17:38:28.84
Modify Date
Circle Of Confusion
                                  : 0.030 mm
```

: 28.8 deg

: 70.0 mm (35 mm equivalent: 70.0 mm)

Field Of View

Focal Length

Hyperfocal Distance : 29.12 m Light Value : 11.9