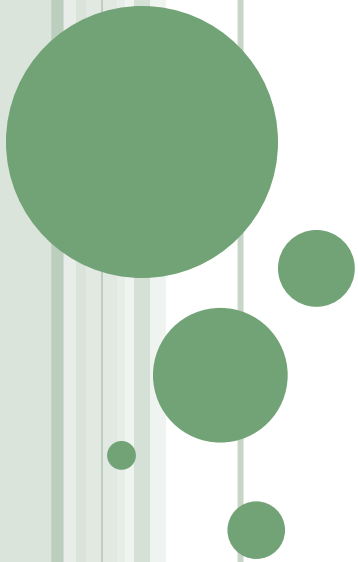


# OPSLAG EN BEHEER VAN DIGITALE BEELDEN



# BEELDFORMATEN

## ○ FOTO

- RAW
- JPEG
- TIFF

➤ WINGS: bijna alle formaten 24 bit diepte + TIFF 48 bit diepte

## ○ VIDEO

- AVI
- MOV
- MPEG4

➤ WINGS: AVI, MPEG, MOV, WMV

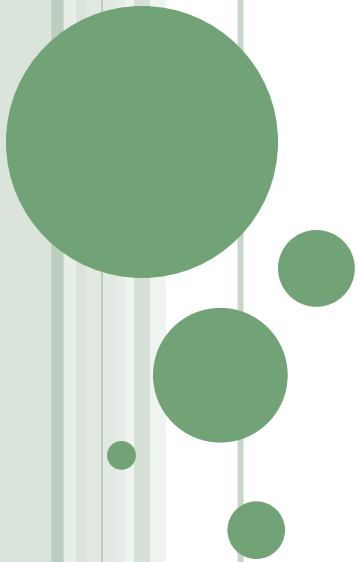


# AUDIOFORMATEN

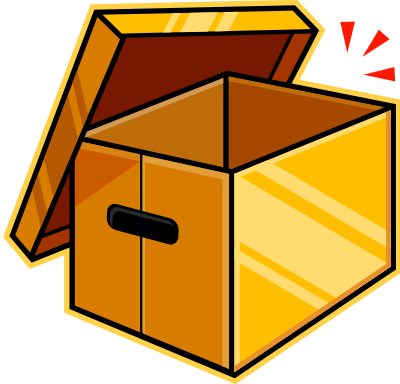
- WAVE
  - MP3
  - FLAC
- WINGS: Wave, MP3



# OPSLAG VAN DIGITALE BEELDEN



# UIT DE TIJD VAN FOTO'S EN DIA'S



# UITGANGSPUNT: SYSTEMATISCH

- Gebruik een eenduidige mappenstructuur:
  - Voorbeelden: datum, locatie, onderwerp.
- Wees consequent in die mappenstructuur.
- Wees consequent in de naamgeving van je beelden.



# TWEE MANIEREN

- OP JE EIGEN SYSTEEM...
  
- IN THE CLOUD...



# OPSLAAN OP JE EIGEN SYSTEEM

- Harde schijf van je computer
  - Snel bereikbaar
  - Kwetsbaar omdat die continu draait
- Externe harde schijf
  - Hoe groter, hoe meer informatiedichtheid, hoe kwetsbaarder.
  - Regelmatig opstarten ivm mechanische werking
- USB-stick
  - Veelal te beperkt in volume
- CD / DVD





# OPSLAAN IN THE CLOUD

- Bedenk dat de beveiliging niet altijd optimaal is of zelfs geheel afwezig.
- Gratis opslag is vaak beperkt, daarboven moet betaald worden.
- Veel diensten combineren opslaan en delen.
- Upload kost nogal wat tijd.
  
- VOORBEELDEN
  - Dropbox
  - Google Drive
  - OneDrive
  - Syncplicity
  - Flickr



# OPSLAGRUIMTE

- Weet je hoe groot je digitale bestanden in je camera zijn?
  - Voorbeelden Canon 5d: 24–27 Mb
- Hoeveel opnames maak je per jaar?
  - Voorbeeld Canon 5d in 2013: 8000
- Benodigde opslagruimte voor 2013: 208 Gb

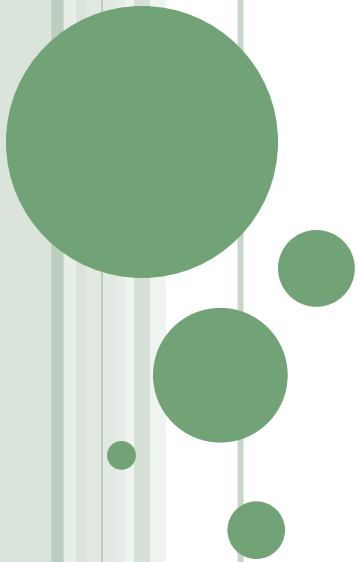


# BACK-UP

- Minimaal 1 back-up buiten de computer.
  - Eventueel een tweede buitenshuis.
- Regelmaat in maken van back-up
- LET WEL: geen enkele opslagmedium heeft het eeuwige leven...



# BEHEER VAN DIGITALE BEELDEN



## DOEL VAN BEHEER

- Terug kunnen vinden van beelden die wil gebruiken.
  - Begint met ordelijke opslag!!
- OPTIES;
  - Naamgeving
  - Trefwoorden



# BEHEER-SOFTWARE

## ○ ZONDER BEELDEN

- Windows verkenner

## ○ MET BEELDEN

### ➤ GRATIS SOFTWARE

- B.v. Picasa, Irfan View, ACDSee
- Overzichten: [softonic.com](http://softonic.com) ; [pcmweb.nl](http://pcmweb.nl)

### ➤ BETAALDE SOFTWARE

- Magix Foto manager ( € 50,00)
- ACDSee PRO ( (€ 175) – werkt met RAW
- Adobe Lightroom 5 (€ 130,00) – werkt met RAW
- Adobe Lightroom 6 cloud + Photoshop (12,29 p mnd.)

