

**Heinz von Bülow**

# **Digitale Fotoarchivierung**

**Konzepte**

**Technische Hilfsmittel**

**Praxis**

# Inhaltsverzeichnis

**Einführung in die Bildarchivierung** ..... 10  
**Ordnung ist das halbe Leben, es stimmt wirklich!**

Die Bildarchivierung von analog und digital

**Das analoge Konzept** ..... 10

**Archivierung von Papierbildern** ..... 11

**Archivierung von Negativen** ..... 12

**Archivierung von Dias** ..... 13

**Grundlagen der elektronischen Bildablage** ..... 10

**Archivierung digitaler Fotos** ..... 10

Sicher ist sicher - Totos abspeichern ..... 10

Dateimanager von Windows ..... 11

**Bildformate und Kompression** ..... 12

**Datensicherheit** ..... 14

Nero Cover Designer ..... 15

CD-Aufbewahrung ..... 15

Backups ..... 16



**Aus alt mach neu** ..... 16

**Der Flachbettscanner** ..... 16

Epson Perfection 3200 Photo ..... 17

**Der Diascanner** ..... 17

Reflecta DigitDia 3600 ..... 18

CanoScan FS 4000 US ..... 18

Minolta Dimage Scan Elite 5400 ..... 19

**Der Scan-Service** ..... 20

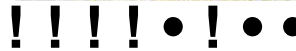
**Das Abfotografieren** ..... 20

Hilfsmittel ..... 21

Aufnahmegeräte ..... 21

**Der Diakopiervorsatz** ..... 22

**Kontaktabzüge zur besseren Übersicht** ..... 23



**Technische Hilfsmittel der digitalen Archivierung** ..... 25

**Speicherkarten** ..... 25

**CompactFlash Karte** ..... 25

**Microdrive** ..... 25

**Secure Digital Card** ..... 26

**Smart Media Karte** ..... 26

**xD Picture Card** ..... 26

**Memory Stick** ..... 27

**Mobile Festplattenspeicher** ..... 27

**Nixvue Vista** ..... 27

**JOBO Giga2** ..... 28

**X-Drive** ..... 28

CDs, DVDs und USB Sticks . . . . . 28

CD-Brenner . . . . . 30

DVD-Recorder . . . . . 31

Computer-Festplatte . . . . . 32

Externe Festplatte . . . . . 33

MO-Laufwerk . . . . . 33



**Software . . . . . 34**

Brennprogramme . . . . . 34

Nero 6 . . . . . 34

Pinnacle Instant CD/DVD . . . . . 35

Easy CD & DVD Creator.. . . . 35

Programme zur Bildarchivierung . . . . . 36

Photosuite Platinum Edition . . . . . 36

Bildbearbeitung . . . . . 36

Archivierung in Alben . . . . . 38

Archivierung auf CD . . . . . 39

Extensis Portfolio . . . . . 40

Archivierung in Katalogen . . . . . 40

Archivierung mit Windows Explorer . . . . . 41

Bildsuche . . . . . 41

ACDSee . . . . . 42

Bildsuche . . . . . 42

Bildkorrektur . . . . . 44

Kontaktabzüge . . . . . 44

Pinnacle Instant Photo Album . . . . . 45

Importieren . . . . . 45

Bildbearbeitung . . . . . 46

Diashow . . . . . 47

Archivierung auf CD oder DVD . . . . . 47

Adobe Photoshop Album . . . . . 48

Importieren . . . . . 48

Suchfunktion . . . . . 49

Bildbearbeitung . . . . . 50

Bildsuche . . . . . 50

Thumbs Plus . . . . . 51

Besonderheiten . . . . . 51

Scannen . . . . . 52



Paint Shop Pro . . . . . 54

Silver Fast DC-VLT . . . . . 56

Bildbearbeitung . . . . . 57

Irfan View . . . . . 58

Camedia Master-Software . . . . . 58

pxl Smart Scale . . . . . 59

**Glossar . . . . . 60**

**Impressum . . . . . 64**