

Gerhard Dangel

# Einsatz von Barcodes im Museum



# Zentrales Kunstdepot Freiburg

## Eröffnung am 3. 5. 2012



# Zahlen und Fakten

**Bruttogeschossfläche: 5.690 m<sup>2</sup> Nutzfläche: 5.113 m<sup>2</sup> davon reine Depotfläche: 3.968 m<sup>2</sup>**

**Gesamtbaukosten (ohne Einrichtung): 6,3 Mio. Euro**

**Bauzeit: Januar 2011 – März 2012**

**625 m<sup>2</sup> in Miete an Stiftungsverwaltung, 300 m<sup>2</sup> an Erzdiözese**

## **Solarenergie**

**Auf dem Dach des Depots befindet sich eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 250 kWp. Der damit erzeugte Strom wird in das öffentliche Netz eingespeist.**

## **Null-Emissions-Gebäude**

**Das Depot ist so konstruiert, dass die auf das Gebäude auftreffende Solarenergie ausreicht, um den gesamten Primärenergiebedarf im Gebäude von insgesamt 105 kWh/m<sup>2</sup>a zu decken. Über das gesamte Jahr bilanziert wird somit keinerlei Primärenergie verbraucht. Die Solaranlage ist so groß, dass sogar ein Energieüberschuss produziert wird. Damit ist das Gebäude in der Bilanz CO<sub>2</sub>-neutral. Für ein Kunstdepot mit derart hohen Anforderungen an die Klimatisierung ist dies in Deutschland einmalig.**

# Zahlen und Fakten

## Adiabate (thermische) Befeuchtung

Um die Kunst- und Kulturgüter sicher lagern zu können, muss jederzeit eine Raumlufffeuchte von mindestens 40% sicher gestellt sein. Die Depoträume, die sich nach „belasteten“ und „unbelasteten“ Räumen unterscheiden, müssen daher nach Bedarf befeuchtet, entfeuchtet sowie be- und entlüftet werden. In den „belasteten“ Depoträumen sind all jene Gegenstände untergebracht, die mit gesundheitsschädlichen Holz- und Insektenschutzmitteln kontaminiert sind. Um eine Gesundheitsgefährdung auszuschließen, müssen diese Räume im Austausch mit hohen Luftmengen betrieben werden, so dass die Schadstoffkonzentration minimiert wird.

Anlieferung, auch für große Fahrzeuge in geschütztem Raum



# Beginn der Transporte am 4. 5. 2012



# Westbahn: Trainingsraum für Inline-Skater



# Naturmuseum: Die Hinterwälder-Kuh Bärbel und viele andere Viecher



Steindepot (noch ohne Regale):  
hier eine Brunnenplatte mit 1,7 t



Hier nicht ausgelastet: Tragkraft 4.100kg oder 54 Personen



Für Südsee-  
Boote mit 6m  
Länge:  
Zugang mit  
Kran ins  
1. OG



Die Ethnologische  
Sammlung mit  
22.000 Objekten



# Nackte Zahlen

ca. 10.000 Objekte aus den Bereichen Volkskunst & Volkskunde, Historisches, Kunsthandwerk

ca. 3.600 Gemälde

ca. 1.400 Skulpturen/Plastiken

ca. 846 Glasmalereien

ca. 22.000 Ethnographica

Ungezählte Objekte aus dem Naturmuseum

Nächste Woche  
kommen 1659 Bilder  
von Hasenkamp,  
dann 600 aus der  
Kartaus, 400 von  
ArtSped



Malereidepot:  
Bilder bereits  
mit Barcode-  
Etiketten



# Möbeldepot (ohne Regale): Stühle mit Barcode-Etiketten



# Layout-Designer im Layout-Modul

The screenshot shows the 'Layout Designer' application window. The title bar reads 'Layout Designer'. The menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Einfügen', 'Ansicht', 'Format/Einstellungen', 'Assistenten', and '?'. Below the menu bar is a toolbar with icons for 'Designer', 'Zoom', and 'Save'. The main toolbar contains text formatting options: 'Schrift' (font), 'Aharoni' (font name), '12' (font size), 'F' (bold), 'K' (italic), 'U' (underline), and alignment options. Below this is another toolbar with 'Einfügen' (insert), line drawing tools, and 'Linienart:' (line style) and 'Linienbreite: 1' (line width) dropdowns. A 'Design Report' button is located below the toolbars. On the left is a tree view showing the object hierarchy for '\_SMF-Barcode-Etikett\_': 'ab Institution', 'ab Inv.Nr.', 'ab Objektbezeichnung', '+ Objektbilder', and 'ab Sammlung'. The main preview area shows a grid with a ruler at the top (1-10). The layout includes sections for 'Header', 'PageHeader', 'Detail', 'PageFooter', and 'Footer'. The 'Detail' section contains a form with fields for '[Institution]' and '[Sammlung]', a field for '[Objektbezeichnung]', a barcode, and a large field for '[Inv.Nr.]'.

# Der Weg zum Etikett: Mein Büro als Müllhalde



# Büro des Depotmanagers ohne Manager



# Objektauswahl in IMDAS

SMF - Citrix Presentation Server Client  
 imdas pro 4.0.106 Benutzer: GDSMF (Gerhard Dangel) DB-Version: 04.00.0022 Datenbank: SMF-ECHT - [Objektliste < Objekte] : 41

geladene Datensätze: 40 von 48

| Inventarnummer | Titel  | Beschreibung  | Datierung |
|----------------|--|---|-----------|
| 2010/276       | Photoalbum von Edwin Welte                               | Photoalbum mit Umschlag aus braunen relativ dünnen Karton, mit Kordel gebunden. .1911; 1910 |           |
| 2010/276.01    | Edwin Weltes Automobil (BuickModell 17 oder Modell F)    | Bild 1: Edwin Weltes Automobil (Buick Modell 17 oder Modell F) in einem Hof (140 x 88mm, r  |           |
| 2010/276.02    | Edwin Welte mit Kamera in Staubmantel und Automobil      | Bild 2: Edwin Welte mit Kamera in Staubmantel und Automobilmütze (140 x 88mm, r             |           |
| 2010/276.03    | Drei Damen in Automobilkleidung in und vor dem Wagen     | Bild 3: Drei Damen in Automobilkleidung in und vor dem Wagen (140 x 88mm, randlo            |           |
| 2010/276.04    | Ein Herr und zwei Damen sitzend in einem Park, die rec   | Bild 4: Ein Herr und zwei Damen sitzend in einem Park (Italien) (140 x 88mm, randlo         |           |
| 2010/276.05    | Ein Herr und zwei Damen stehend in einem Park vor Wa     | Bild 5: Ein Herr und zwei Damen stehend in einem Park vor Wasserfall (Italien?) (140        |           |
| 2010/276.06    | Ein Herr und zwei Damen stehend in einem Park vor Wa     | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.07    | Drei Damen in Automobilkleidung vor Themen (Kaiserthé    | Bild 7: Drei Damen in Automobilkleidung vor Themen (Kaiserthemen?),(140 x 88mm              |           |
| 2010/276.08    | Automobil und Personen vor Kirche (?) in Trier(?)        | Bild 8: Automobil und Personen vor Kirche (?) in Trier(?)                                   |           |
| 2010/276.09    | Automobil und Personen vor Porta Nigra                   | Bild 9: Automobil und Personen vor Porta Nigra  |           |
| 2010/276.10    | Personen vor Porta Nigra                                 | Bild 10: Personen vor Porta Nigra   |           |
| 2010/276.11    | Besetztes Automobil in Rhein- oder Moseltal, im Hinterg  | Bild 11: Besetztes Automobil in Rhein- oder Moseltal, im Hintergrund Kirchturm. Kenn        |           |
| 2010/276.12    | Besetztes Automobil in Rhein- oder Moseltal, im Hinterg  | Bild 12: Besetztes Automobil in Rhein- oder Moseltal, im Hintergrund Stadt. Kennzeic        |           |
| 2010/276.13    | Blick im Rhein- oder Moseltal, im Hintergrund Reben      | Bild 13: Blick im Rhein- oder Moseltal, im Hintergrund Reben                                |           |
| 2010/276.14    | Blick auf die Mosel im Hintergrund Stadt und Burg        | Bild 14: Blick auf die Mosel im Hintergrund Stadt und Burg                                  |           |
| 2010/276.15    | Blick auf die Mosel, im Hintergrund Stadt und Burg       | Bild 15: Blick auf die Mosel, im Hintergrund Stadt und Burg                                 |           |
| 2010/276.16    | Blick auf ein Hotel mit geparktem Wagen und Blumensta    | Bild 16: Blick auf ein Hotel mit geparktem Wagen und Blumenstand davor, Edwin kau           |           |
| 2010/276.17    | Blick auf Deutsches Eck                                  | Bild 17: Blick auf Deutsches Eck  |           |
| 2010/276.18    | Blick auf Moselbrücke bei Koblenz (?)                    | Bild 18: Blick auf Moselbrücke bei Koblenz (?)  |           |
| 2010/276.19    | Blick auf Hotel Darmstädter Hof in Heidelberg mit gepark | Bild 19: Blick auf Hotel Darmstädter Hof in Heidelberg mit in der Einfahrt geparktem A      |           |
| 2010/276.20    | Straßenszene am Domplatz in Frankfurt                    | Bild 19: Straßenszene am Domplatz in Frankfurt  |           |
| 2010/276.21    | Historisches Gebäude mit Automobilen                     | Bild 21: Historisches Gebäude mit Automobilen   |           |
| 2010/276.22    | Straßenszene am Domplatz in Frankfurt mit Automobil      | Bild 22: Straßenszene am Domplatz. Sichtbar: Geschäft H. Kaufmann Nachf.; Speng             |           |
| 2010/276.23    | Straßenszene in französischer Innenstadt mit Fachwerk    | Bild 23: Straßenszene in französischer Innenstadt mit Fachwerkhäusern. Tricolore; le        |           |
| 2010/276.24    | Gros-Horloge in Rouen                                    | Bild 24: Gros-Horloge in Rouen □ Kennzeichen des Wagens: 306-Z9                             |           |
| 2010/276.25    | Automobil vor Hotel Bristol und American Bar             | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.26    | Reisende vor Ruine des Heidelberger Schlosses            | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.27    | Reisende in Frankfurt a. M.                              | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.28    | Reisende vor unbekanntem Landgasthof zur Krone           | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.29    | Blick auf unbekannte Landschaft                          | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.30    | Blick auf Stadttor in Rothenburg                         | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.31    | Rothenburg, Café Georg Raffler, Löwenapotheke            | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.32    | Straßenszene, Wilhelm Vötker vormal H. Berg, Juwelier    | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.34    | Wagen mit ausgestiegenen Insassen vor Goethehaus in      | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.36    | Wagen vor Stadttor                                       | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.37    | Im Innenhof einer Gaststätte, Betty und Maria (?) an ged | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.38    | Edwin, Betty und weiter Damen an Bord eines Binnensch    | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |
| 2010/276.39    | Alpine Landschaft mit Strommasten und 2 Wanderern        | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r            |           |

### Aufgabenbereich

Imdas pro Makros: Aktualisieren, Makro bearbeiten

Objekt-/Medientypen laden:

- Alte Karte
- Alte Karte
- Archivale
- Bibliographisches Objekt
- Bild
- Dokument
- Film
- Konvolut
- Medienobjekt
- Museumsobjekt
- Ton

Recherche:

Gespeicherte Recherchen: Eigene -> Alle Recherchen

| Recherche                            | Recherche öffnen | Letzter Zugriff     |
|--------------------------------------|------------------|---------------------|
| schusswaffen                         | Recherche öffnen | 13.06.2012 10:12:22 |
| MD_bestnd April 2012                 | Recherche öffnen | 12.06.2012 10:08:56 |
| erwerbungen 2008-2011                | Recherche öffnen | 24.05.2012 14:37:18 |
| D-Nummern mit dargestellten Personen | Recherche öffnen | 22.05.2012 07:45:49 |
| Recherche7.5.                        | Recherche öffnen | 08.05.2012 10:04:05 |
| Gemälde Recherche1                   | Recherche öffnen | 07.05.2012 11:00:46 |
| Postivnr                             | Recherche öffnen | 16.03.2012 11:05:33 |
| Ankäufe mit Betrag                   | Recherche öffnen | 07.03.2012 08:17:58 |
| Ankäufe 1                            | Recherche öffnen | 17.02.2012 08:07:20 |
| Gemälde_Provenienzforschung          | Recherche öffnen | 09.12.2011 09:40:15 |
| Weitere Recherchen ...               |                  |                     |

Objektauswahl laden: Eigene -> Alle Objektauswahlen

| Objektauswahl                      | Anzahl      | Status | Letzter Zugriff     |
|------------------------------------|-------------|--------|---------------------|
| Album Automobil                    | 48 Objekte  | ✗      | 13.06.2012 13:22:46 |
| Siegel im Stadtarchiv              | 645 Objekte | ✗      | 12.06.2012 15:17:47 |
| Künstlerhilfswerk                  | 214 Objekte | ✗      | 12.06.2012 15:13:59 |
| MNK in Kartaus                     | 454 Objekte | ✗      | 12.06.2012 15:13:33 |
| verschwundene Objekte des MNK      | 1 Objekt    | ✗      | 12.06.2012 14:24:26 |
| MNK-Objekte ohne Inventar-Nummer   | 88 Objekte  | ✗      | 12.06.2012 10:41:34 |
| unklare Objekte im Bestand des MNK | 8 Objekte   | ✗      | 12.06.2012 10:18:14 |
| Medaillen Naturkunde               | 104 Objekte | ✗      | 30.05.2012 13:45:40 |
| Skulptur MNK in Kartaus            | 151 Objekte | ✗      | 24.05.2012 08:36:14 |
| oN Betreuer Dangel                 | 10 Objekte  | ✗      | 24.05.2012 08:22:21 |
| Malereidepot April 2012            | 274 Objekte | ✗      | 07.05.2012 11:00:20 |
| Weitere Objektauswahlen ...        |             |        |                     |

# Druckbefehl

SMF - Citrix Presentation Server Client  
 imdas pro 4.0.106 Benutzer: GDSMF ( Gerhard Dangel ) DB-Version: 04.00.0022 Datenbank: SMF-ECHT - [Objektliste < Objekte]

geladene Datensätze: 40 von 48

| Inventarnummer | Titel  | Beschreibung   | Datierung |
|----------------|--|--|-----------|
| 2010/276.01    | Photoalbum von Edwin Welte                               | Photoalbum mit Umschlag aus braunen relativ dünnen Karton, mit Kordel gebunden. ; 1911; 1910 |           |
| 2010/276.02    | Edwin Weltes Automobil (BuickModell 17 oder Modell F)    | Bild 1: Edwin Weltes Automobil (Buick Modell 17 oder Modell F) in einem Hof (140 x 88mm, r   |           |
| 2010/276.03    | Edwin Welte mit Kamera in Staubmantel und Automobir      | Bild 2: Edwin Welte mit Kamera in Staubmantel und Automobilmitze (140 x 88mm, r              |           |
| 2010/276.04    | Drei Damen in Automobilkleidung in und vor dem Wagen     | Bild 3: Drei Damen in Automobilkleidung in und vor dem Wagen (140 x 88mm, randlo             |           |
| 2010/276.05    | Ein Herr und zwei Damen sitzend in einem Park, die recl  | Bild 4: Ein Herr und zwei Damen sitzend in einem Park (Italien) (140 x 88mm, randlo          |           |
| 2010/276.06    | Ein Herr und zwei Damen stehend in einem Park vor Wa     | Bild 5: Ein Herr und zwei Damen stehend in einem Park vor Wasserfall (Italien?) (140         |           |
| 2010/276.07    | Ein Herr und zwei Damen stehend in einem Park vor Wa     | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.08    | Drei Damen in Automobilkleidung vor Themen (Kaiserth     | Bild 7: Drei Damen in Automobilkleidung vor Themen (Kaiserthemen?), (140 x 88mm              |           |
| 2010/276.09    | Automobil und Personen vor Kirche (?) in Trier(?)        | Bild 8: Automobil und Personen vor Kirche (?) in Trier(?)                                    |           |
| 2010/276.10    | Automobil und Personen vor Porta Nigra                   | Bild 9: Automobil und Personen vor Porta Nigra   |           |
| 2010/276.11    | Personen vor Porta Nigra                                 | Bild 10: Personen vor Porta Nigra  |           |
| 2010/276.12    | Besetztes Automobil in Rhein- oder Moseltal, im Hinterg  | Bild 11: Besetztes Au  |           |
| 2010/276.13    | Besetztes Automobil in Rhein- oder Moseltal, im Hinterg  | Bild 12: Besetztes Au  |           |
| 2010/276.14    | Blick im Rhein- oder Moseltal, im Hintergrund Reben      | Bild 13: Blick im Rhei   |           |
| 2010/276.15    | Blick auf die Mosel im Hintergrund Stadt und Burg        | Bild 14: Blick auf die t   |           |
| 2010/276.16    | Blick auf die Mosel, im Hintergrund Stadt und Burg       | Bild 15: Blick auf die t   |           |
| 2010/276.17    | Blick auf ein Hotel mit geparktem Wagen und Blumenste    | Bild 16: Blick auf ein l   |           |
| 2010/276.18    | Blick auf Deutsches Eck                                  | Bild 17: Blick auf Deu   |           |
| 2010/276.19    | Blick auf Moselbrücke bei Koblenz (?)                    | Bild 18: Blick auf Mos   |           |
| 2010/276.20    | Blick auf Hotel Darmstädter Hof in Heidelberg mit gepark | Bild 19: Blick auf Hote  |           |
| 2010/276.21    | Straßenszene am Domplatz in Frankfurt                    | Bild 20: Straßenszene  |           |
| 2010/276.22    | Historisches Gebäude mit Automobilen                     | Bild 21: Historisches i  |           |
| 2010/276.23    | Straßenszene am Domplatz in Frankfurt mit Automobil      | Bild 22: Straßenszeni  |           |
| 2010/276.24    | Straßenszene in französischer Innenstadt mit Fachwerk    | Bild 23: Straßenszeni  |           |
| 2010/276.25    | Gros-Horloge in Rouen                                    | Bild 24: Gros-Horloge  |           |
| 2010/276.26    | Automobil vor Hotel Bristol und American Bar             | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.27    | Reisende vor Ruine des Heidelberger Schlosses            | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.28    | Reisende in Frankfurt a. M.                              | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.29    | Reisende vor unbekanntem Landgasthof zur Krone           | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.30    | Blick auf unbekannte Landschaft                          | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.31    | Blick auf Stadttor in Rothenburg                         | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.32    | Rothenburg, Café Georg Raffler, Löwenapotheke            | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.33    | Straßenszene, Wilhelm Vötker vormal H. Berg, Juwelier    | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.34    | Straßenszene, Wilhelm Vötker vormal H. Berg, Juwelier    | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.35    | Wagen mit ausgestiegenen Insassen vor Goethehaus in      | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.36    | Wagen vor Stadtor  | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.37    | Im Innenhof einer Gaststätte, Betty und Maria (?) an ged | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.38    | Edwin, Betty und weiter Damen an Bord eines Binnenschl   | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |
| 2010/276.39    | Alpine Landschaft mit Strommasten und 2 Wandernern       | Photoalbum von Edwin Welte (48 eingeklebte Photos), davon 44 Photos von Reisen r             |           |

**Drucken / Exportieren**

Formular:

- Layout Ausdruck
- Manik
- Manik01
- MNK Kartaus
- SMF-Barcode-Etikett; Objekt: 70x40
- SMF-Barcode-Etikett\_Standort\_70x42
- Test-Graphik
- Test-Graphik\_akt
- Test-Graphik\_20111010
- JMDAS Standardausdrucke

Optionen:

- mit Druckvorschau
- in Exportdatei umletzen

Drucken:

- aktueller Datensatz
- markierte Datensätze
- alle Datensätze

Anzahl Exemplare: 1

Buttons: Drucken, Einstellungen, Layout Generator, Schließen

**Aufgabenbereich**

Imdas pro Makros: Aktualisieren, Makro bearbeiten

**Objekt-/Medientypen laden:**

- Alte Karteikarte
- Archivale
- Bibliographisches Objekt
- Bild
- Dokument
- Film
- Konvolut
- Medienobjekt
- Museumsobjekt
- Ton

**Recherche:**

**Gespeicherte Recherchen:** Eigene -> Alle Recherchen

| Recherche                            | Recherche öffnen | Letzter Zugriff     |
|--------------------------------------|------------------|---------------------|
| schusswaffen                         | Recherche öffnen | 13.06.2012 10:12:22 |
| MD_bestnd April 2012                 | Recherche öffnen | 12.06.2012 10:08:56 |
| erwerbungen 2008-2011                | Recherche öffnen | 24.05.2012 14:37:18 |
| D-Nummern mit dargestellten Personen | Recherche öffnen | 22.05.2012 07:45:49 |
| Recherche7.5.                        | Recherche öffnen | 08.05.2012 10:04:05 |
| Gemälde Recherche1                   | Recherche öffnen | 07.05.2012 11:00:46 |
| Postbvr                              | Recherche öffnen | 16.03.2012 11:05:33 |
| Ankäufe mit Betrag                   | Recherche öffnen | 07.03.2012 08:17:58 |
| Ankäufe 1                            | Recherche öffnen | 17.02.2012 08:07:20 |
| Gemälde_Provenienzforschung          | Recherche öffnen | 09.12.2011 09:40:15 |
| Weitere Recherchen ...               |                  |                     |

**Objektauswahl laden:** Eigene -> Alle Objektauswahlen

| Objektauswahl                      | Anzahl      | Status | Letzter Zugriff     |
|------------------------------------|-------------|--------|---------------------|
| Album Automobil                    | 48 Objekte  | ✖      | 13.06.2012 13:22:46 |
| Siegel im Stadtarchiv              | 645 Objekte | ✖      | 12.06.2012 15:17:47 |
| Künstlerhäufiger                   | 214 Objekte | ✖      | 12.06.2012 15:13:59 |
| MNK in Kartaus                     | 454 Objekte | ✖      | 12.06.2012 15:13:33 |
| verschwundene Objekte des MNK      | 1 Objekt    | ✖      | 12.06.2012 14:24:26 |
| MNK-Objekte ohne Inventar-Nummer   | 88 Objekte  | ✖      | 12.06.2012 10:41:34 |
| unkläre Objekte im Bestand des MNK | 9 Objekte   | ✖      | 12.06.2012 10:18:14 |
| Medaillen Naturkunde               | 104 Objekte | ✖      | 30.05.2012 13:45:40 |
| Skulptur MNK in Kartaus            | 151 Objekte | ✖      | 24.05.2012 08:36:14 |
| oN Betreuer Dangel                 | 10 Objekte  | ✖      | 24.05.2012 08:22:21 |
| Malerei depot April 2012           | 274 Objekte | ✖      | 07.05.2012 11:00:20 |
| Weitere Objektauswahlen ...        |             |        |                     |

Start | Novell GroupWise - Mailbox | Vorlagen | SMF - Citrix Presentation... | Zwischenlager | ppt - Google-Suche - Mo... | Vortrag\_barcode | Microsoft PowerPoint - [ ... ] | 13:25

# Druckvorschau

The screenshot displays a presentation software interface with a print preview window. The main window shows a slide with the following content:

Augustinermuseum    Graphik  
Photoalbum  
  
**2010/276**

The interface includes a top menu bar with options like 'Datei', 'Bearbeiten', 'Navigation', and 'Ansicht'. Below the menu is a toolbar with various icons. On the left side, there is a 'Pages' pane showing a vertical list of thumbnails for 'Page 1' through 'Page 6'. The 'Page 1' thumbnail is highlighted with a red border. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with several open applications, including 'Novell GroupWise - Mailbox', 'Zwischenlager', 'ppt - Google-Suche - Mo...', 'Vortrag\_barcode', 'Microsoft PowerPoint - [...]', 'Drucker und Faxgeräte', and 'SMF - Citrix Presentation...'. The system tray on the right shows the date and time as '13:30'.

Das Zebra  
spuckt  
Etiketten

Zebra ZM400



# Massenweise Standorte verbuchen mit Speicher-Scanner

Barcodescanner > Nach Anwendung > Büro > 2D Barcodes > Funk / Bluetooth > Datalogic Gryphon GM4400

## Produktinfos



### Datalogic Gryphon GM4400

Kabelloser Barcodescanner mit Area Imager für 1D und 2D Codes; Konfiguration ohne Display, Farbe: Schwarz, nur Scanner, Empfangs- / Ladestation sowie Anschlusskabel und Netzteil separat bestellen

**399,00 EUR**  
558,60 CHF

zzgl. MwSt und Versandkosten

**Display:**

**Variante:**

**Farbe:**

1 Stk

**Art.Nr.:** DTL-GM4400-BK-433  
**Hersteller:** Datalogic

## Passendes Zubehör



**Datalogic BC4030**  
Empfangs- und Ladestation, schwarz, zu Datalogic Gryphon M4100 (benötigt...)  
**Art.Nr.:** DTL-BC4030-BK-433  
**195,00 € \***



**Datalogic BC4030**  
Empfangs- und Ladestation, weiss, zu Datalogic Gryphon M4100 (benötigt...)  
**Art.Nr.:** BC4030-WH-433  
**195,00 € \***



**Datalogic BC4030**  
Ladestation, schwarz, zu Datalogic Gryphon M4100 Barcodescanner (benötigt...)

## Details

**Beschreibung** | Downloads & Links | Features | Zubehör | Offert-Anfrage | Support | Empfehlen

- Datalogic Gryphon GM4400
- Datalogic Forum

### Kabelloser 1D & 2D Scanner

Kabelloser Funkscanner (433MHz) für 1D und 2D Symbologien, kompatibel mit dem Datalogic STAR Cordless System™ mit einer Reichweite bis zu 30 Meter.  
Der neue Gryphon GM400 unterstützt omnidirektionales Lesen und verfügt über eine Optik mit erweiterter Bewegungstoleranz (60 Bilder pro Sekunde). Der integrierte 2D Imager liest alle gängigen 1D, 2D und Postcodes sowie Stapel- und Mischcodes wie PDF417 und GS1 DataBar™.

Die Datalogic Motionix™ Bewegungserkennungstechnologie sorgt für einen übergangslosen Wechsel des Lesemodus. Die patentierte „Green Spot“-Technologie von Datalogic und die 4-Punkt-Zieleinrichtung werden vom neuen Gryphon ebenfalls unterstützt. Ein interner Speicher ermöglicht das Lesen von Codes im Batchmodus (bis 1200 Codes). Der integrierte langlebige Lithium-Ion Akku versorgt den Scanner mit Energie für bis zu 60,000 Scans.

Option für die  
Zukunft:  
QR-Code



Sammlung  
Graphik  
Inv.Nr.:  
G 0001

städtische museen Freiburg

Alles wird gut!

