

Die Bildverwaltung

In diesem Abschnitt wird die Verwaltung und Bereitstellung der für die Homepage benötigten Bilder beschrieben. Der Aufbau der Bildverwaltung ist zweigeteilt. Zum einen werden die hochgeladenen Bilder im Ordner „images“ auf dem Server gespeichert, zum anderen müssen die zugehörigen Daten in die Datenbank eingegeben werden. Weiters wird in diesem Abschnitt beschrieben, welche Eigenschaften die Bilder idealerweise aufweisen sollen, um sich bestens in die Applikation einzufügen.

Software

Natürlich sind hier ihre Möglichkeiten durch die verwendete Software vorgegeben, aber scharfzeichnen sollte eigentlich jedes Programm können. Was Bildbearbeitungssoftware betrifft, wird der Leistungsumfang durch den Preis ausgedrückt. Das heißt, je teurer, desto mehr kann das Programm.

Zu empfehlen sind für diese Zwecke die Programme „GIMP“ und „IRFANVIEW“. Diese beiden Programme haben einen riesigen Vorteil gemeinsam: sie kosten nichts.

Gimp können sie von der Adresse <http://www.gimp.org/downloads/> kostenlos herunterladen und auf ihrem Rechner installieren. Es ist jedoch ein sehr umfangreiches Programm, das den ungeübten Benutzer, der nur schnell scharfzeichnen und die Bildgröße festlegen will, leicht zur Verzweiflung treibt. Also mit Gimp müssen sie sich beschäftigen, bevor sie flott arbeiten können.

Irfanview gibt es unter der Adresse <http://irfanview.tuwien.ac.at/> ebenfalls kostenlos zum Herunterladen. Hier müssen sie zuerst das Programm installieren und anschließend das entsprechende Sprachpaket. Außerdem werden noch einige Plugins angeboten, die sie ebenfalls installieren können. Die Originalversion ist in englischer Sprache verfügbar. Wenn sie das erledigt haben, ist Irfanview relativ einfach zu bedienen.

Vorbereitung

Bevor die Bilder auf den Server hochgeladen werden können, müssen sie natürlich einer Behandlung unterzogen werden.

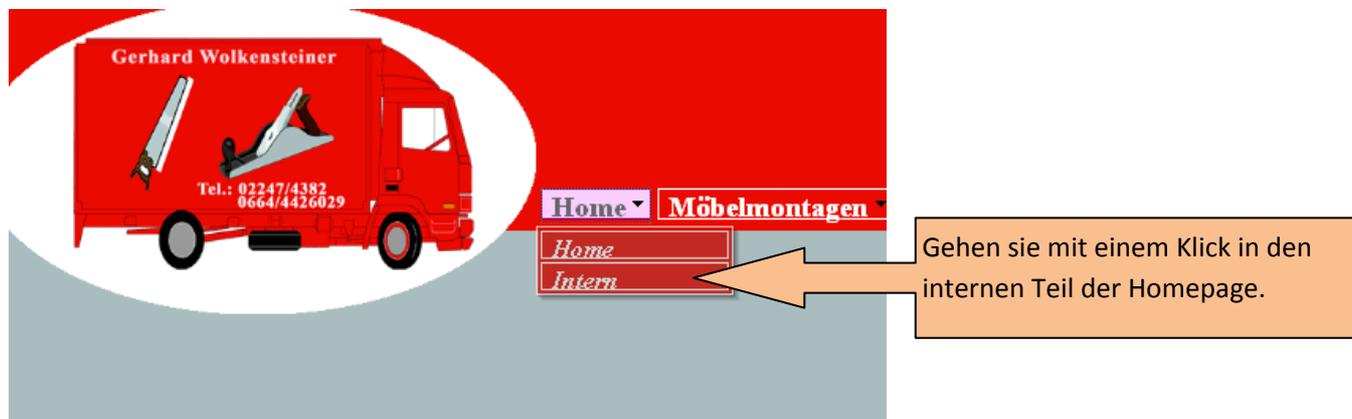
Scharfzeichnen der Bilder sollte selbstverständlich sein. Grundsätzlich muß jedes Bild, das sie von der Kamera auf den PC gespeichert haben, scharfgezeichnet werden, bevor man sie es guten Gewissens veröffentlichen können. Ebenso sollten sie keine unscharfen oder flauen Bilder bereitstellen. Denken sie immer daran, die Homepage ist die Visitenkarte ihres Unternehmens und sie können mit einem verschwommenen Bild mehr Schaden anrichten als die Sache wert ist.

Bildgröße

Die ideale Größe der Bilder beträgt für ein querformatiges Bild 700 Pixel in der Breite und entsprechend in der Höhe, für ein hochformatiges Bild 550 Pixel in der Höhe und entsprechend in der Breite. Wenn sie das Bild speichern, achten sie darauf, daß die Dateigröße zwischen 100 KB und maximal 150 KB liegt. Damit beeinflussen sie die Ladezeit im Browser. Je kleiner die Dateigröße, desto schneller ist das Bild im Browser geladen und der

Betrachter ist zufrieden. Haben sie immer im Hinterkopf, daß ein Breitbandanschluß noch nicht Standard ist und viele User noch mit ISDN- oder gar mit 56k-Modem-Anschlüssen ihre Homepage besuchen.

Ein Bild bereitstellen



Klicken sie hier auf zurück, aus welchem Grunde auch immer, müssen sie wieder von Vorne mit der Anmeldung beginnen. Sie melden sich also hier bei der Datenbank an.

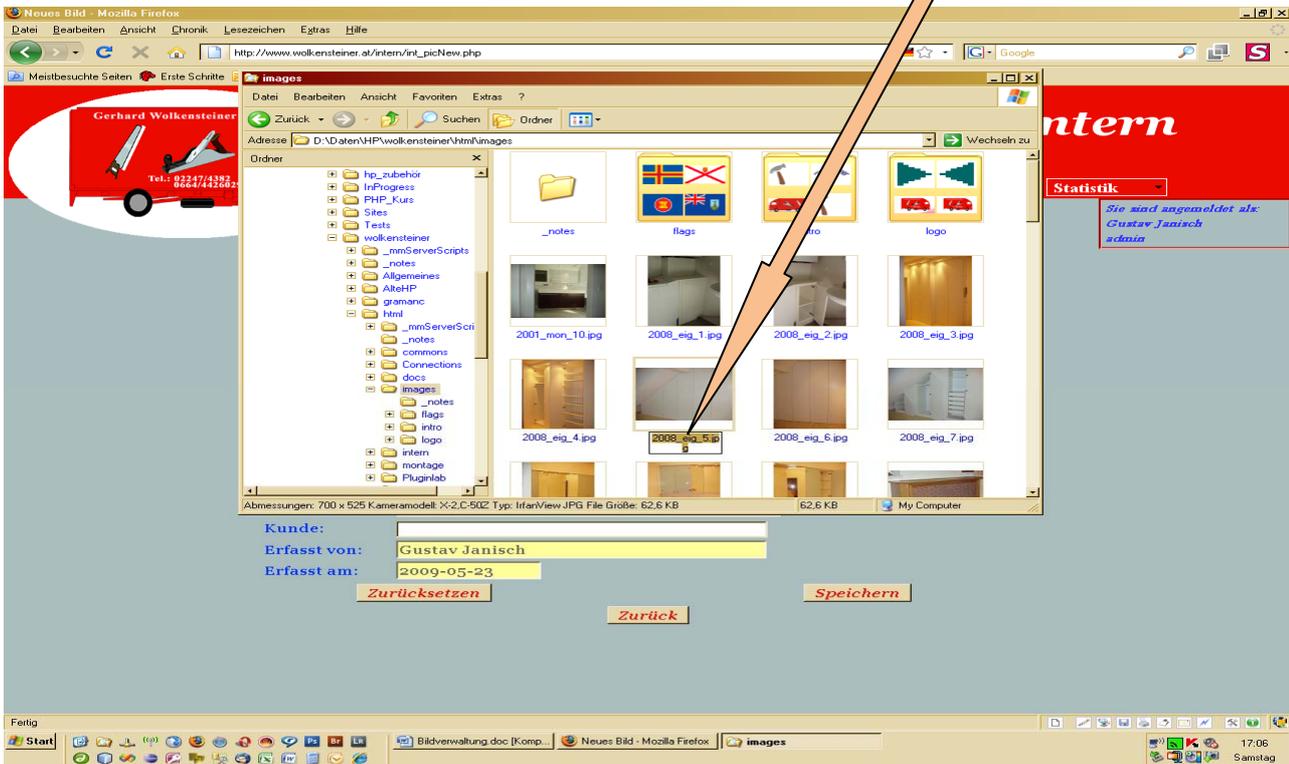


Wenn sie diesen Bildschirm sehen, haben sie sich erfolgreich angemeldet.



Mit Klick auf „Neues Bild“ fahren sie fort. Es öffnet sich das Formular „Bild erfassen“.

Wählen sie das ausgesuchte Bild aus ihrem Bilderordner, wie unten dargestellt, markieren sie den Dateinamen, drücken sie Strg+C und



Ein Bild erfassen

Bildname: 2008_eig_5.jpg

Pfad zum Bild: ../images/2008_eig_5.jpg

Gruppe: Keine Art: Keine

Onr: 44

Referenz: Keine

Text:

Kunde:

Erfasst von: Gustav Janisch

Erfasst am: 2009-05-23

Zurücksetzen Zurück Speichern

und fügen sie den Dateinamen mit der Tastenkombination Strg+V in den entsprechenden Feldern ein. Die vorhandene Eintragung „../images/“ im Feld Pfad muß erhalten bleiben.

Die Ordnungsnummer, ein Reihungskriterium, wird automatisch vergeben.

Der Erfasser und das Erfassungsdatum sind ebenfalls schon vorgegeben und müssen beibehalten werden.

Gruppe: Keine

Onr: Keine

Referenz: Keine

Text: Keine

Eigenentwürfe

Fuhrpark

Montage

Team

Transporte

Übersiedlung

Wählen sie hier die entsprechende Gruppe aus. Je nach getroffener Auswahl wird das Bild im öffentlichen Abschnitt unter den Referenzen, Fuhrpark oder Team angezeigt.

Art: Keine

Keine

Botendienste

Bühnen

Büros

Gastronomieeinrichtungen

Jugendzimmer

Kellerüberl

Küchen

Sanitärräume

Schlafzimmer

Vorzimmer

Wohnzimmer

Anschließend wählen sie die passende Art aus.

Referenz: Keine

Text: Keine

Bezirksgericht Gänserndorf

Cafe Hofburg

Cafe Landtmann

Cafe Mozart

Cafe Restaurant Residenz

Caritas Gänserndorf

Country Inn Deutsch Wagram

Danisco GesmbH

Design Möbel

Design Möbel Ligne Roset

Design Möbel Mobili Day

Kunde: Gerhard Wolkensteiner

Erfasst von: KTK Lampenfieber

Erfasst am: Küchenstudio Küche & Co

Möbelhaus Leiner, Wien Nord

Möbelstudio Melnicky

Raiffeisen Regionalbank Gänserndorf

Tourneetheater Sissy Löwinger

Zurück

Der nächste Schritt ist die Auswahl der richtigen Referenz. Beachten sie bitte, daß die gewünschte Referenz vorher unter dem Menüpunkt „Verwaltung/Referenzen“ erfaßt werden muß, sollte sie in dieser Drop-Down-Liste nicht aufscheinen. Fehlt die Referenz in der Liste, so fahren sie mit der Erfassung der übrigen Daten fort und fügen die Referenz nach ihrer Erfassung unter dem Menüpunkt „Bearbeiten“ hinzu.



Zum Schluß geben sie noch einen erklärenden Text ein und füllen, wenn sie wollen, das Feld Kunde aus.

Mit „Zurücksetzen“ leeren sie alle Felder des Formulars und fangen von Vorne wieder an. Der Button „Zurück“ bringt sie zur Bilderliste. Bei beiden Buttons erleben sie den gleichen Effekt: die eingegebenen Daten sind wieder weg.

Mit „Speichern“ schreiben sie die erfaßten Daten in die Datenbank.

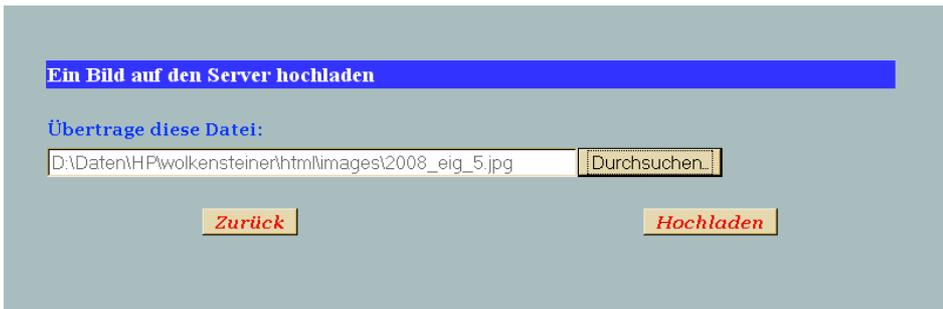
Speichern sie also, und sie gelangen zum nächsten Schritt.



Es folgt das Formular für das Hochladen der Bilddatei.



Mit Klick auf „Durchsuchen“ öffnen sie ein Fenster des Windows-Explorers. Dort navigieren sie zu dem Ordner, der das gewünschte Bild enthält. Markieren sie die Bilddatei und klicken sie im Explorerfenster auf „Öffnen“.



Den Pfad zur Bilddatei finden sie jetzt im dafür vorgesehenen Feld. Sollten sie eine falsche Datei ausgewählt haben, so ist das auch kein Beinbruch. Sie klicken einfach noch einmal auf „Durchsuchen“ und wählen die richtige Datei aus. Haben sie die

richtige Datei ausgewählt, so veranlassen sie die beiden Computer (ihr PC und der beteiligte Server) mit einem Klick auf „Hochladen“, die Datei auf den Server zu übertragen und dort im richtigen Ordner „images“ abzulegen.



Über den erfolgreichen Upload-Vorgang werden sie im Formular „Uploadbestätigung“ informiert. Kam der Upload nicht zustande, erscheint ebenfalls dieses Formular mit einer kurzen, allerdings für Uneingeweihte kryptischen, Fehlerbeschreibung. Innerhalb von 5 Sekunden müssen sie jetzt eine Entscheidung treffen. Entweder laden sie durch Klick auf „Andere Datei hochladen“ ein

zweites Bild auf den Server, dann erscheint wieder das Hochladeformular und sie durchlaufen die eben beschriebenen Schritte noch einmal, oder sie tun einfach nichts.

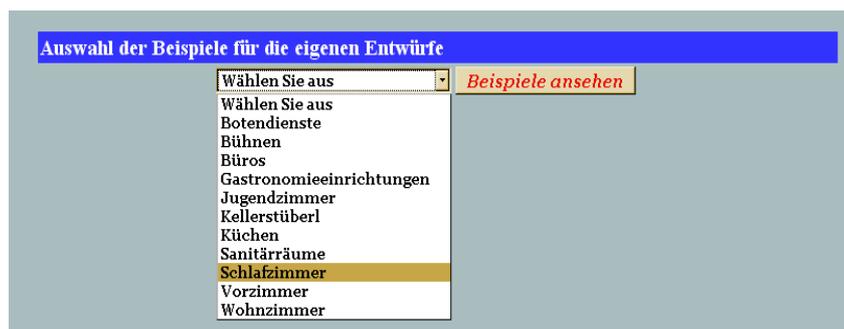


Haben sie sich für's Nichtstun entschlossen, so erscheint nach 5 Sekunden die Bilderliste. Das neu aufgenommene und hochgeladene Bild ist in der ersten Zeile zu finden. Haben sie die Daten wie in den vorhergehenden Schritten beschrieben eingegeben, so steht das Bild jetzt für die Applikation zur Verfügung. Und das wollen wir in den nächsten Bildern überprüfen.

Überprüfung ihrer Eingaben



In der Einstiegsseite klicken sie auf den Menüpunkt „Möbelmontagen“ und wählen den Unterpunkt „Beispiele für eigene Entwürfe“, weil sie das Bild der Gruppe Eigenentwürfe zugeordnet haben. Damit rufen sie das Auswahlformular auf.



Hier wählen sie die Kategorie „Schlafzimmer“, weil sie dem Bild die Art „Schlafzimmer“ zugewiesen haben. Durch Klick auf „Beispiele ansehen“ rufen sie ein Dataset der entsprechenden Bilder auf.



Das Nächste, das sie sehen, ist der erste Datensatz der eigenen Entwürfe, die Schlafzimmer betreffen. Mit den Links unten in der Mitte können sie durch die Datensätze navigieren. Mit „Zurück“ kommen sie wieder in die Auswahlseite.

Da die Bilder nach den Ordnungsnummern, in aufsteigender Reihenfolge sortiert, angezeigt werden, navigieren sie durch Klick auf „4“ zum letzten Datensatz dieser Gruppe.



Und hier ist es schon. Sie sehen hier die automatisch vergebene Ordnungsnummer und den erklärenden Text, den sie eingegeben haben.

Damit haben sie der Applikation ein neues Bild hinzugefügt und auch überprüft, ob sie die notwendigen Daten korrekt eingegeben haben.

Bilddaten bearbeiten

Wollen sie die zu ihren Bildern gespeicherten Daten bearbeiten (= ändern), so ist die Bilderliste dafür der richtige Ausgangspunkt. Sie navigieren von der Einstiegsseite über den Menüpunkt Home →intern zur Anmeldeseite und melden sich mit ihrem Benutzernamen und Paßwort bei der Datenbank an. Aus dem Menü Verwaltung klicken sie den Unterpunkt Bilder an und wählen aus dem erscheinenden Submenü den Punkt Bilderliste.

Datum	Bild	Onr	Gruppe	Erfasst von	Gelöscht am
2009-05-24	2008_eig_5.jpg	44	Eigentumsseite	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-04-04	2009_mon_PC200043.jpg	43	Montage	Gerhard Wolkensteiner	0000-00-00
2009-04-04	2009_mon_PC200041.jpg	42	Montage	Gerhard Wolkensteiner	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_12.jpg	41	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2009_mon_11.jpg	40	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_10.jpg	39	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_9.jpg	38	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_8.jpg	37	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_7.jpg	36	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_6.jpg	35	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_5.jpg	34	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-03-14	2008_mon_4.jpg	33	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_3.jpg	32	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_mon_2.jpg	31	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_mon_1.jpg	30	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00

Die Spalte „Bild“ enthält den Link zu den Daten des gewünschten Bildes. Hier wird der von ihnen vergebene Bildnamen angezeigt.

Die Spalten der Bilderliste

- Datum:** Das ist jenes Datum, an welchem sie das Formular „Bild erfassen“ ausgefüllt haben. An diesem Datum haben sie das Bild der Applikation hinzugefügt.
- Bild:** Der Name, den sie dem Bild gegeben haben. Hier fungieren die Dateinamen als Bildnamen.
- Onr.:** Die automatisch vergebene Ordnungsnummer.
- Gruppe:** Die Gruppe, der sie das Bild zugeordnet haben. Damit beeinflussen sie, unter welchem Menüpunkt des öffentlichen Teiles der Applikation, Unterpunkte Referenzen oder Beispiele, das Bild erscheint. Möchten sie ein Bild zwei Gruppen zuordnen, so müssen sie die Bilddaten zweimal erfassen, das Bild jedoch nur einmal hochladen.
- Erfäßt von:** Der Name desjenigen Users, der das Bild der Applikation hinzugefügt hat.
- Gelöscht am:** Das Datum der Deaktivierung. Durch Ausfüllen dieses Feldes erreichen sie, daß die entsprechenden Bilddaten in der Datenbank vorhanden bleiben, das zugehörige Bild aber in den Abfragen des öffentlichen Teiles der Homepage nicht mehr aufscheint. Die Bilddatei selbst bleibt im Ordner „images“ gespeichert.

In diesem Zusammenhang ist anzumerken, daß es ratsam ist, die Bilddaten nur zu deaktivieren, weil sie dadurch den Überblick über die am Server gespeicherten Bilder behalten. Löschen sie Datensätze aus der Datenbank, so bleiben die entsprechenden Bilddateien weiterhin am Server gespeichert und bilden mit der Zeit einen großen Haufen Datenmüll, der dann mühsam durchsucht und jede Datei einzeln gelöscht werden muß.

Bilddaten ändern

Bilddaten anzeigen

ID:	60	Zurück
Bildname:	2008_eig_5.jpg	
Pfad zum Bild :	../images/2008_eig_5.jpg	
Gruppe:	Eigenentwürfe	
Referenz:	Gerhard Wolkensteiner	Bearbeiten
Art:	Schlafzimmer	
Ordnungsnummer:	44	Deaktivieren
Kunde:		
Erfasst von:	Gustav Janisch	
Erfasst am:	2009-05-24	Aktivieren
Deaktiviert von:	o	
Deaktiviert am:	0000-00-00	Löschen
Text:	Schlafzimmerschrank an Dachschräge angepasst; Planung, Anfertigung und Montage durch uns.	



Durch Anklicken des Bildnamens in der Bilderliste gelangen sie in das Formular „Bilddaten anzeigen“. Von hier aus können sie alle erforderlichen Arbeiten an den Bilddaten erledigen.

Bilddaten bearbeiten

ID:	59	
Bilddatei:	<input type="text" value="2008_eig_5.jpg"/>	
Pfad zum Bild :	<input type="text" value="../images/2008_eig_5.jpg"/>	
Gruppe:	<input type="text" value="Eigenentwürfe"/>	
Art:	<input type="text" value="Schlafzimmer"/>	
Referenz:	<input type="text" value="Gerhard Wolkensteiner"/>	
Ordnungsnummer:	<input type="text" value="44"/>	
Kunde:	<input type="text"/>	
Geändert von:	<input type="text" value="Gustav Janisch"/>	
Geändert am:	<input type="text" value="2009-05-24"/>	
Deaktiviert von:	<input type="text" value="o"/>	
Deaktiviert am:	<input type="text" value="0000-00-00"/>	
Text:	<input type="text" value="Schlafzimmerschrank an Dachschräge angepaßt; Planung, Anfertigung und Montage durch uns."/>	

Zurücksetzen Speichern

Zurück



Ein Klick auf den Button „Bearbeiten“ öffnet das Formular „Bilddaten bearbeiten“. Hier können sie fast alle Datenfelder bearbeiten und, falls notwendig, ändern. Es ist jedoch ratsam, die Änderungen mit Bedacht vorzunehmen, da die Auswirkungen auf die Darstellung und Präsentation des Bildes überraschend sein können. Wir ändern in diesem Beispiel den Text des Bildes.

Bilddaten anzeigen

ID:	59	Zurück
Bildname:	2008_eig_5.jpg	
Pfad zum Bild :	../images/2008_eig_5.jpg	
Gruppe:	Eigenentwürfe	
Referenz:	Gerhard Wolkensteiner	Bearbeiten
Art:	Schlafzimmer	
Ordnungsnummer:	44	Deaktivieren
Kunde:		
Erfasst von:	Gustav Janisch	
Erfasst am:	2009-05-24	Aktivieren
Deaktiviert von:	o	
Deaktiviert am:	0000-00-00	Löschen
Text:	Von uns konstruierten Schlafzimmerschrank an Decken- und Wandverlauf angepaßt und aufgestellt.	



Nachdem sie durch Klick auf „Speichern“ ihre Änderungen gesichert haben, wird wieder das Formular „Bilddaten anzeigen“ aufgerufen und sie können die Änderungen in den entsprechenden Feldern sehen.

Ein Klick auf „Deaktivieren“ ruft das Deaktivierungsformular auf.

Bilddaten deaktivieren

Bild deaktivieren

ID: **59**

Bildname: 2008_eig_5.jpg

Pfad zum Bild : ../images/2008_eig_5.jpg

Gruppe: Eigentwürfe

Angelegt von: Gustav Janisch

Angelegt am: 2009-05-24

Deaktiviert von:

Deaktiviert am:



Im Formular „Bild deaktivieren“ werden ihnen die Daten des zu deaktivierenden Bildes angezeigt. Ändern können sie hier nichts, durch Klick auf „Speichern“ füllen sie die Datenbankfelder mit den vorgegebenen Daten aus und das Bild ist für die Abfragen der Formulare des öffentlichen Teiles der Homepage nicht mehr erfaßbar. Als nächstes wird das Formular „Bilddaten anzeigen“ aufgerufen. Der Button „Zurück“ bringt sie wieder in das Formular „Bilddaten anzeigen“, der Button „Zurücksetzen“ ist hier eigentlich funktionslos.

Bilddaten anzeigen

ID: **59**

Bildname: 2008_eig_5.jpg

Pfad zum Bild : ../images/2008_eig_5.jpg

Gruppe: Eigentwürfe

Referenz: Gerhard Wolkensteiner

Art: Schlafzimmer

Ordnungsnummer: 44

Kunde: 

Erfasst von: Gustav Janisch

Erfasst am: 2009-05-24

Deaktiviert von: Gustav Janisch

Deaktiviert am: 2009-05-24

Text: Von uns konstruierten Schlafzimmerschrank an Decken- und Wandverlauf angepaßt und aufgestellt.

Die entsprechenden Felder der Datenbank sind jetzt ausgefüllt, wie sie an den Eintragungen unter „Deaktiviert von:“ und „Deaktiviert am:“ sehen können.

Ihre Auswahl: Schlafzimmer



Bild-Nr.: **44**

Bilder: 4 von 4

Von uns konstruierten Schlafzimmerschrank an Decken- und Wandverlauf angepaßt und aufgestellt.

Doppelclick in das Bild öffnet die Großansicht

« 1 | 2 | 3 | 4 »

Hier sehen sie die Beispiele der Gruppe Eigentwürfe, Art Schlafzimmer, vor der Deaktivierung der Bilddaten. Beachten sie, daß in der Datensatzgruppe 4 Datensätze angezeigt werden. Das bedeutet, es sind vier Bilder gespeichert und aktiv.

Ihre Auswahl: Schlafzimmer



Bild-Nr.: **9**

Bilder: 1 von 3

Schlafzimmerschrank an Dachschräge angepasst; Planung, Anfertigung und Montage durch uns.

Doppelclick in das Bild öffnet die Großansicht

« 1 | 2 | 3 »

Und hier sehen sie die Folgen ihres Tuns. Es werden nur mehr 3 Datensätze angezeigt. Das von ihnen deaktivierte Bild ist in der Auswahl nicht mehr vorhanden, obwohl die Daten in der Datenbank sehr wohl noch vorhanden sind.

Datum	Bild	Onr	Gruppe	Erfasst von	Gelöscht am
2009-05-24	2008_eig_5.jpg	44	Eigenentwürfe	Gustav Janisch	2009-05-24
2009-02-18	2009_mon_PC200043.JPG	43	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2009_mon_PC200041.JPG	42	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_12.JPG	41	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2009_mon_11.JPG	40	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2001_mon_10.JPG	39	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_9.JPG	38	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-23	2008_mon_8.JPG	37	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-23	2008_mon_7.JPG	36	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_6.JPG	35	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_5.JPG	34	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_4.JPG	33	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_3.jpg	32	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_mon_2.jpg	31	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_mon_1.jpg	30	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00

« 1 - 15 | 16 - 30 | 31 - 45 | 46 - 59 »

Der Blick auf die Bilderliste zeigt es. Der Datensatz ist noch vorhanden und im internen Teil bearbeitbar. Die Spalte „Gelöscht am“ zeigt jedoch das soeben durch die Deaktivierung eingetragene Datum.

Bilddaten aktivieren

Haben sie einmal Bilddaten deaktiviert und stellt sich heraus, daß sie das Bild wieder anzeigen möchten, so gehen sie wie folgt vor.

Bilddaten anzeigen	
ID:	59
Bildname:	2008_eig_5.jpg Zurück
Pfad zum Bild :	../images/2008_eig_5.jpg
Gruppe:	Eigenentwürfe
Referenz:	Gerhard Wolkensteiner Bearbeiten
Art:	Schlafzimmer Deaktivieren
Ordnungsnummer:	44
Kunde:	
Erfasst von:	Gustav Janisch Aktivieren
Erfasst am:	2009-05-24 Löschen
Deaktiviert von:	Gustav Janisch
Deaktiviert am:	2009-05-24
Text:	Von uns konstruierten Schlafzimmerschrank an Decken- und Wandverlauf angepaßt und aufgestellt.

Sie klicken im Formular „Bilddaten anzeigen“ auf den Button „Aktivieren“.

Bild aktivieren	
ID:	59
Bildname:	2008_eig_5.jpg
Pfad zum Bild :	../images/2008_eig_5.jpg
Gruppe:	Eigenentwürfe
Angelegt von:	Gustav Janisch
Angelegt am:	2009-05-24
Deaktiviert von:	<input type="text" value="0"/>
Deaktiviert am:	<input type="text" value="0000-00-00"/>
	Zurücksetzen Speichern Zurück

Dadurch öffnen sie das Formular „Bild aktivieren“. Mit Klick auf „Speichern“ werden die entsprechenden Felder auf 0 gesetzt und das Bild steht wieder für die Formulare des öffentlichen Teiles zur Verfügung.

Ein Klick auf „Zurück“ bringt sie ohne Aktivierung wieder in das

Formular „Bilddaten anzeigen“.

Bilddaten löschen

Wollen sie wirklich einmal einen Datensatz aus der Datenbank löschen, so können sie auch das. Ausgangspunkt ist wieder das Formular „Bilddaten anzeigen“. Wie sie dorthin kommen???

Ganz einfach: Sie wählen in der Startseite den Menüpunkt „Home“ → „intern“, melden sich mit Benutzernamen und Paßwort bei der Datenbank an und wählen dann

„Verwaltung“

→ „Bilder“

➔ „Bilderliste“.

In der Bilderliste klicken sie auf den Bildnamen, sie wissen schon – der weiß geschriebene Eintrag in der Spalte „Bild“ – und schon sind sie im Formular „Bilddaten anzeigen“. Dort angelangt klicken sie auf „Löschen“,

Achtung! Sie sind dabei, einen Datensatz aus der Bildertabelle zu löschen. Dieser wird anschließend nicht mehr verfügbar sein.

Wollen sie den Datensatz nur deaktivieren, dann klicken sie hier:

[Deaktivieren](#)

Bilddaten löschen	
ID:	59
Dokumentname:	2008_eig_5.jpg
Pfad zum Dokument :	../images/2008_eig_5.jpg
Angelegt von:	Gustav Janisch
Angelegt am:	2009-05-24
Deaktiviert von:	o
Deaktiviert am:	0000-00-00

[Löschen](#)
[Zurück](#)

und es wird das Formular „Bilddaten löschen“ angezeigt. Sie erhalten eine Warnung, daß die Daten dann weg sind. Sie haben zwei Möglichkeiten, die Notbremse zu ziehen: erstens können sie das Formular „Bilddaten deaktivieren“ aufrufen, zweitens können sie mit „Zurück“ wieder in das Formular „Bilddaten anzeigen“

zurückgelangen. Dann passiert gar nichts. Wenn sie allerdings auf „Löschen“ klicken, dann ist es passiert.

Datum	Bild	Onr	Gruppe	Erfasst von	Gelöscht am
2009-02-18	2009_mon_PC200043.JPG	43	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2009_mon_PC200041.JPG	42	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_12.JPG	41	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2009_mon_11.JPG	40	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2001_mon_10.JPG	39	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_9.JPG	38	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-23	2008_mon_8.JPG	37	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-23	2008_mon_7.JPG	36	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_6.JPG	35	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_5.JPG	34	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_4.JPG	33	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-18	2008_mon_3.jpg	32	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_mon_2.jpg	31	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_mon_1.jpg	30	Montage	Gustav Janisch	0000-00-00
2009-02-17	2008_eig_19.jpg	29	Eigentwürfe	Gustav Janisch	0000-00-00

« 1 - 15 | 16 - 30 | 31 - 45 | 46 - 58 »

Nach dem Löschvorgang wird automatisch die Bilderliste angezeigt. Durch einen Blick darauf können sie sich vergewissern, daß der einstmals ausgewählte Datensatz nicht mehr vorhanden ist.

Die Daten sind unwiderruflich weg, aus, fort, gelöscht. Das Einzige, was dann auf dem Server noch an diese Bilddatei erinnert, ist die Datei selbst. Die wird ja nicht gelöscht, sondern verbleibt auf dem Server im Verzeichnis „images“. Sie bildet sozusagen eine elektronische Karteileiche. Denn die Datei können sie nur mit einem FTP-Zugriff direkt vom Server löschen.