

Einführung in Macromedia Dreamweaver 4

Thema: Erstellen einer Website

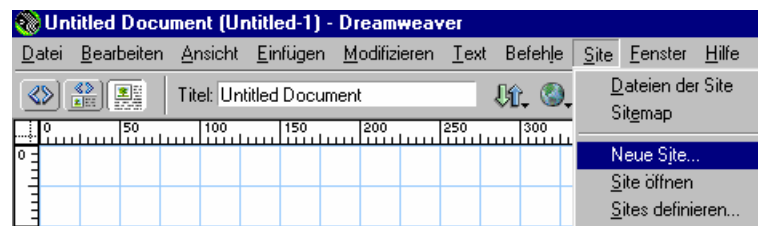
Aufgabe: Erstellen einer Website zum Thema "Reisen in Kalifornien" mit bereits vorbereitetem Material (Texte, Buttons und Bilder).

Die fertige Website können Sie im Internet unter der Adresse <http://www.gds2.de/temp/kalifornien> aufsuchen.

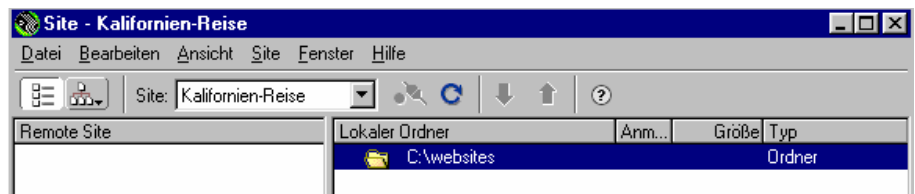
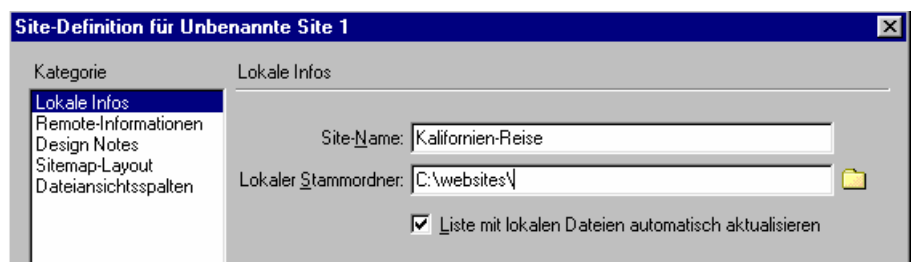
Vorgehensweise:

1. Lokale Site definieren

- In Ihrem Verzeichnis einen **neuen Ordner** anlegen: Name: **websites**
- Dreamweaver starten
 - *Site/Neue Site*



- Site-Name: **Kalifornien-Reise**
- Lokaler Stammordner: **websites** öffnen



2. Kopieren Sie den Ordner „images“ in Ihren lokalen Stammordner „websites“

Der Ordner **images** befindet sich auf Ihrer CD-Rom im Ordner „**Kalifornien**“

3. Frameset erstellen

- Folgende Fenster öffnen:

Fenster		Hilfe
✓	Objekte	Strg+F2
✓	Eigenschaften	Strg+F3
✓	Launcher	
✓	Dateien der Site	F8
	Sitemap	Alt+F8
	Elemente	F11
	Verhalten	Umschalttaste+F3
	Codeinspektor	F10
	CSS-Stile	Umschalttaste+F11
✓	Frames	Umschalttaste+F2

- *Modifizieren / Frameset / Frame oben teilen*
- Mit der Maus in den unteren Rahmen des Dokuments klicken
- *Modifizieren / Frameset / Frame links teilen*

Der **Frame-Inspektor** bietet eine visuelle Darstellung der Frames in einem Dokument.

Markieren Sie den äußeren Rahmen durch Klicken auf den Rahmen im **Frame-Inspektor**. Damit ist das Frameset ausgewählt.

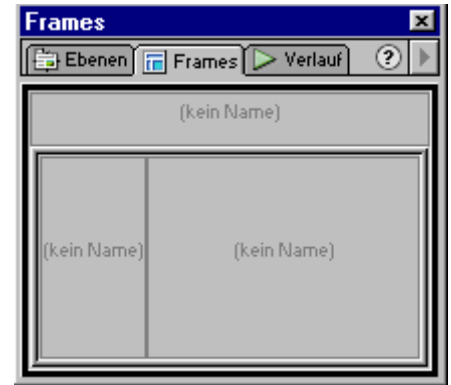


Abb.: Frame-Inspektor

4. Frameset speichern

- *Datei/Frameset speichern unter*
- Dateiname: **index**

5. Frame-Eigenschaften einstellen

- Frames benennen:

Im **Frame-Inspektor** den Rahmen markieren und im **Eigenschaften-Inspektor** den Namen einfügen, wie Sie es auf der rechten Abbildung sehen.
(topFrame, linkerFrame, mainFrame)

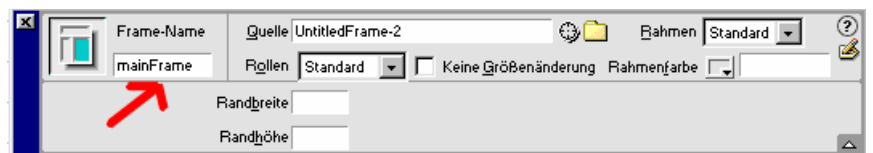
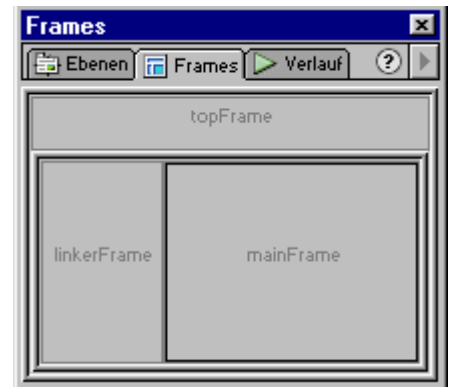
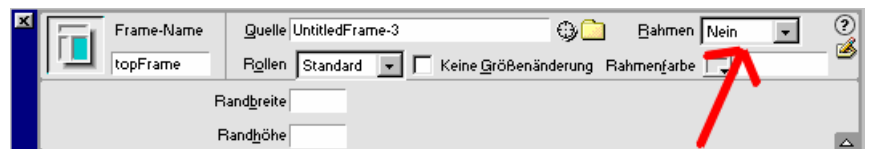


Abb.: Eigenschaften-Inspektor

Möchten Sie einen unsichtbaren Rahmen, dann wählen Sie statt *Rahmen Standard* im **Eigenschaften-Inspektor** die Option *Rahmen Nein*



Seitentitel für Frameset erstellen

- *Modifizieren / Seiteneigenschaften*



Dies ist sehr wichtig, da sonst im Browser-Titel Ihrer Website die Worte „untitled document“ erscheinen und das macht immer einen schlechten Eindruck.

6. Frame-Dateien speichern

Im **Dokumentenfenster** in den oberen Frame klicken: *Datei / Frame speichern* Name: **titel** (Achten Sie darauf, dass Sie im lokalen Stammordner abspeichern!)

- In den linken Rahmen im **Dokumentenfenster** klicken.
Datei / Frame speichern Name: **menue**
- In den rechten, großen Rahmen im Dokumentenfenster klicken.
Datei / Frame speichern Name: **start**

7. Text- und Hyperlinkfarben festlegen

- In den jeweiligen Rahmen im **Dokument** klicken, für den man die Seiteneigenschaften festlegen möchte.
Modifizieren / Seiteneigenschaften
(Werte siehe rechts)

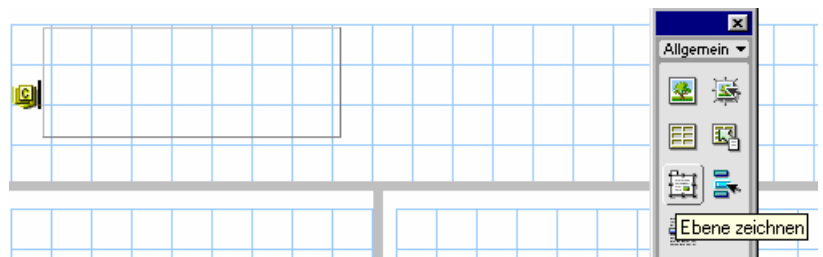
Diese Arbeit für alle Frame-Dateien durchführen. (insg. 3 mal)



8. Ebenen einfügen

- In den jeweiligen Rahmen im Dokument klicken und eine Ebene einfügen.

Dies kann auf zweierlei Art geschehen: entweder über *Einfügen / Ebene* oder durch klicken auf das Icon *Ebene zeichnen* in der Objekte-Palette.



Zur besseren Übersicht öffnen Sie das *Fenster / Ebenen* (Tastenkürzel F2)

9. Bilder und Rollover-Bilder einfügen

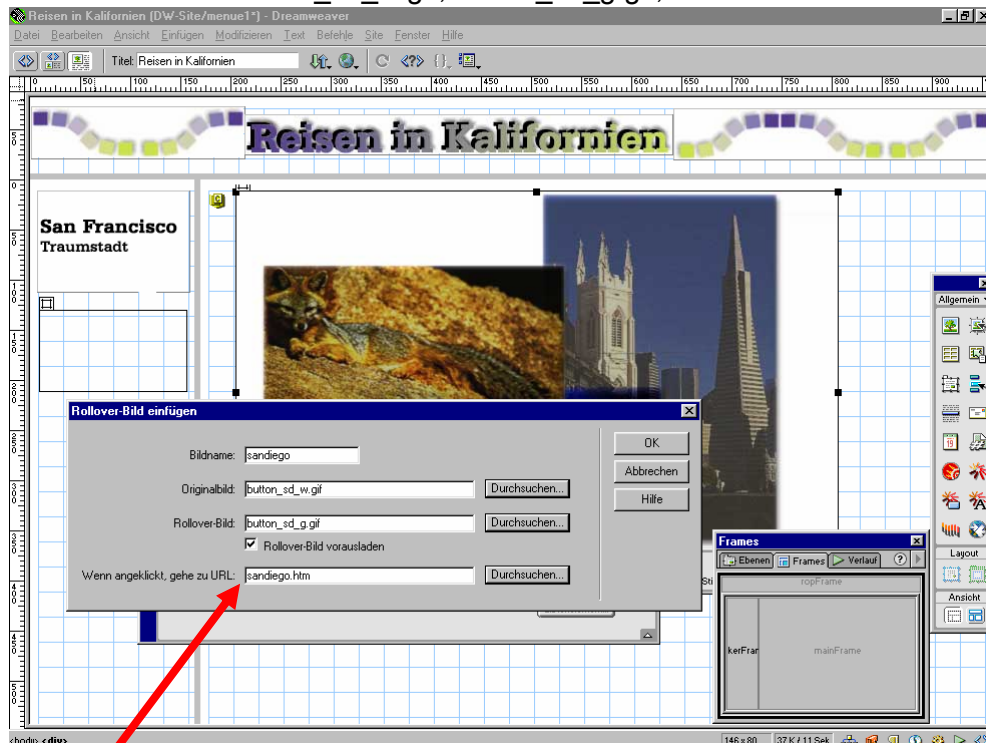
Die Bilder befinden sich im Ordner images, den Sie sich bereits in Ihren lokalen Stammordner kopiert haben.

In eine Ebene (Layer) im topFrame oder im mainFrame klicken: *Einfügen / Bild*

- Für **topFrame**: welle_lo01.jpg f, welle_ro01.jpg, titel01.jpg
- Für **mainFrame**: collage01.jpg

In eine Ebene im linken Frame klicken und *Einfügen / Interaktive Bilder / Rollover-Bild*

- Für **linkerFrame**: button_sf_w.gif, button_sf_g.gif, button_sd_w.gif, button_sd_g.gif, usw.



Hier können Sie bereits einen Hyperlink zu der Seite in Ihrer Website setzen, die mit diesem Button "verlinkt" sein soll. Da wir aber noch keine neue Datei erstellt haben, sollten Sie noch damit warten.

10. Ebenen in Tabellen konvertieren

- In topFrame im Dokument klicken und Ebenen mit höchster Genauigkeit in Tabellen konvertieren.
- In linkerFrame klicken und ebenfalls konvertieren.
- Im mainFrame werden Sie wahrscheinlich Probleme bekommen, die Ebenen in Tabellen zu konvertieren, da sich die Ebenen hier überlappen.

11. Sechs neue Dateien anlegen

- *Datei / Neu* (sechsmal)

Für jede der neuen Dateien die Seiteneigenschaften modifizieren (siehe Punkt 8).

Die Dateien speichern unter folgenden Bezeichnungen:

- *Datei / Speichern* : Name: **sanfrancisco**
sandiego
joshuatree
zeittafel
formular
kontakt

12. Dateien bearbeiten

12a) Datei sanfrancisco.htm:

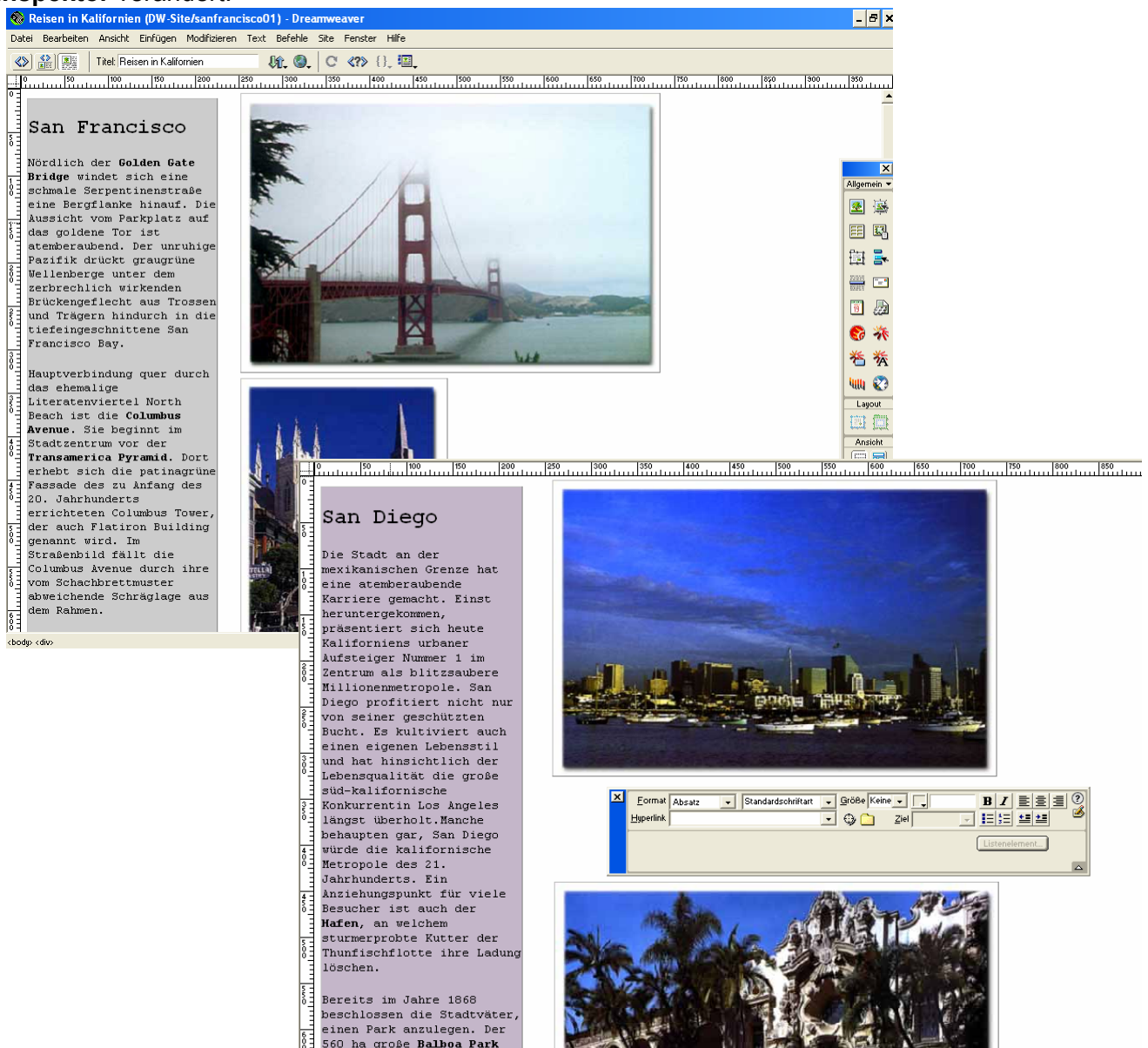
Die Bilder finden Sie in Ihrem Ordner **images**.

Tip: Alle Bilder, die Sie für das **San-Francisco-Dokument** benötigen haben als Kennzeichen „**sf**“ am Anfang des Dateinamens. Ebenso **San Diego (sd)** und **Joshua Tree (jt)**.

Den Text finden Sie dem Ordner **Texte**. Sie können die Texte über *Kopieren* und *Einfügen* aus dem Word-Dokument einfügen oder Sie gehen über *Datei/Importieren/Word-HTML importieren...* und kopieren dieses Dokument.

Nun können Sie den Text aus dem HTML-Dokument kopieren und in einen Layer Ihres HTML-Dokumentes **sanfranciso.htm** einfügen.

Eigenschaften wie z.B. Hintergrundfarben und Schriftarten und -größen werden im **Eigenschaften-Inspektor** verändert.



Reisen in Kalifornien

San Francisco
Traumstadt

San Diego
der dynamische
Aufsteiger

Joshua Tree
Nationalpark

Zeittafel

home

Joshua Tree

Der Joshua Tree Nationalpark ist eine Zuflucht für alle Menschen, die es in die stille Einsamkeit der oden Wüstenlandschaft zieht, wo sie Erholung vom modernen hektischen Lebensstil finden. Der Joshua Tree (Yucca brevifolia) ist zweifellos für die zum ersten mal anreisenden Besucher die vorrangigste Attraktion des Parks. Dieser Baum ist ein einzigartiges Mitglied der Lilienfamilie; hier innerhalb des Joshua Tree Nationalparks ist die südlichste Wachstumsgrenze der zwei größten Arten. Historische Dokumente belegen, dass die Joshua Bäume in den 1850er Jahren von den Mormonen benannt wurden, als sie auf dem Weg zur Stadt San Bernardino die Mojave-Wüste durchquerten. Die vielen nach oben und in alle Richtungen weisenden Zweige erinnerten sie an den biblischen Joshua,




Mit den beiden Dateien **sandiego.htm** und **joshuatree.htm** verfahren Sie genauso.

12b) Datei zeittafel.htm:

Bei dieser Datei handelt es sich um eine Tabelle. Die Tabellendaten finden Sie ebenfalls im Ordner **Texte** (Zeittafel-Tabelle). Sie werden ebenfalls über Kopieren eingefügt. Das Formatieren der Tabelle erledigen Sie über den **Eigenschaften-Inspektor**

Reisen in Kalifornien

San Francisco
Traumstadt

San Diego
der dynamische
Aufsteiger

Joshua Tree
Nationalpark

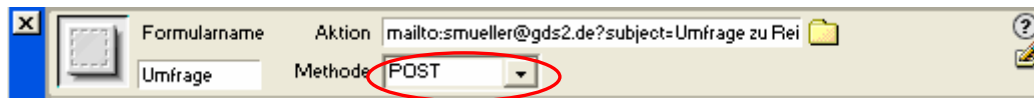
Zeittafel

Home

	Zeittafel
ca. 30 000 v. Chr.	Durch Einwanderung über die damals bestehenden Landverbindungen über die Bering-See kommen die ersten Menschen aus Asien nach Nordamerika.
ca. 9000 v. Chr.	Funde auf den Channel Islands lassen die Anwesenheit von Indianern des Chumash-Stammes vermuten.
1542	Der in spanischen Diensten stehende portugiesische Seefahrer Juan Rodriguez Cabrillo landet in der Bucht von Monterey.
1579	Sir Francis Drake landet vermutlich nördlich von San Francisco.
1602	Sebastian Vizcaino erkundet die kalifornische Küste und entdeckt dabei die Bucht von Monterey.
1650	Die weiße Bevölkerung in Nordamerika wird auf 52 000 Menschen geschätzt, die indianische auf etwa 275 000.
1769	Spanische Franziskanerpadres gründen mit der Mission Basilica San Diego de Alcala die erste von 21 Missionsstationen in Kalifornien.
1775	Mit der spanischen "San Carlos" segelt das erste europäische Schiff durchs Goldene Tor.
1776	Bau des spanischen Presidio in San Francisco als militärischer Vorposten.
1783	Großbritannien erkennt die amerikanische Unabhängigkeit an.
1822	Nach der Unabhängigkeit Mexikos von Spanien wird Kalifornien mexikanisch verwaltetes Territorium.

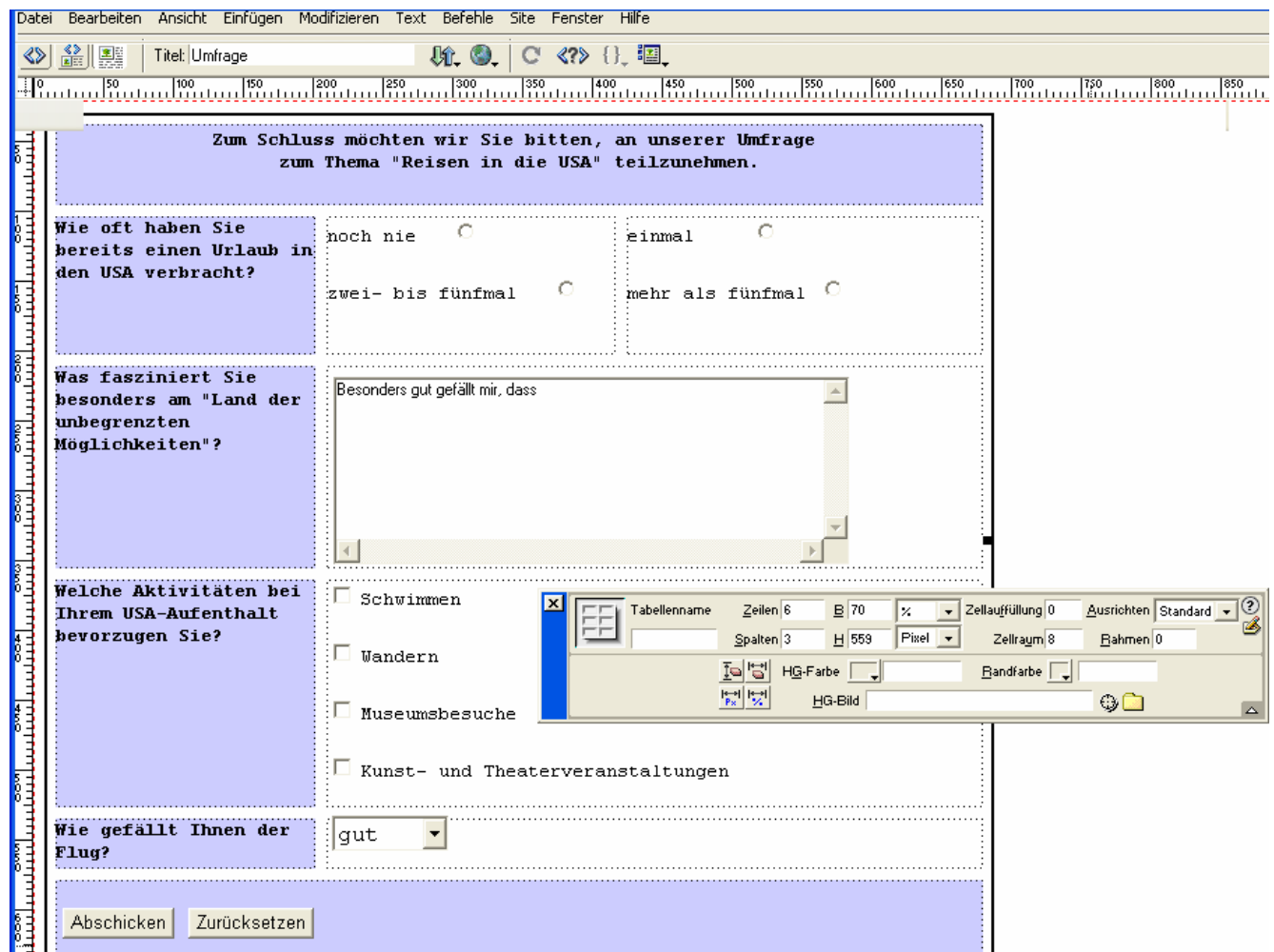
12c) Datei formular.htm:

- *Einfügen / Formular* (Achten Sie hierbei auf die unten abgebildete Einstellung – sie ist notwendig, damit die „Umfrageergebnisse“ per E-Mail bei Ihnen landen können.



- *Einfügen / Formularobjekte / Optionsschalter*
 - Textfeld
 - Kontrollkästchen
 - Liste/Menü
 - Schaltflächen

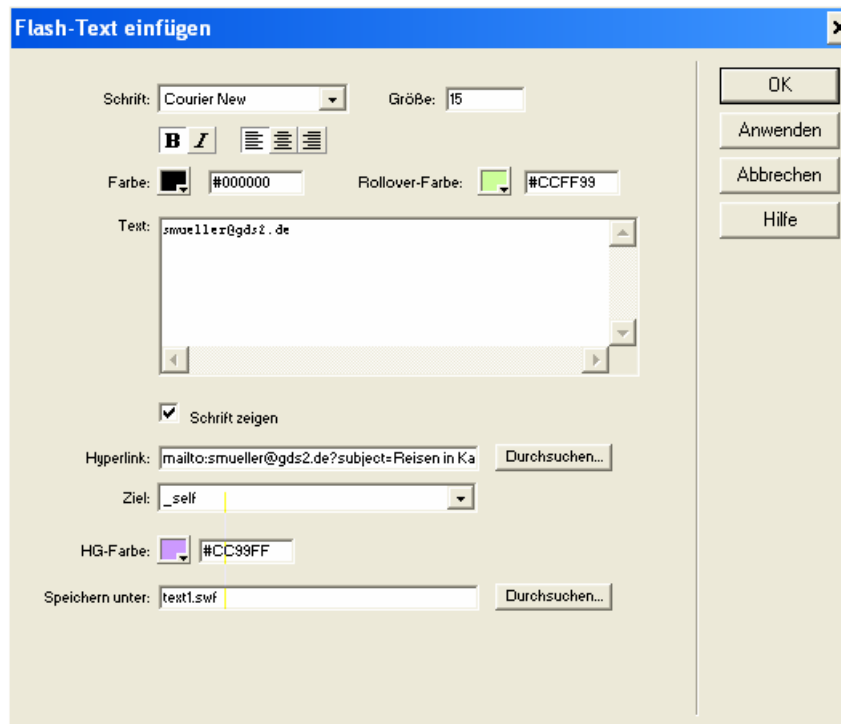
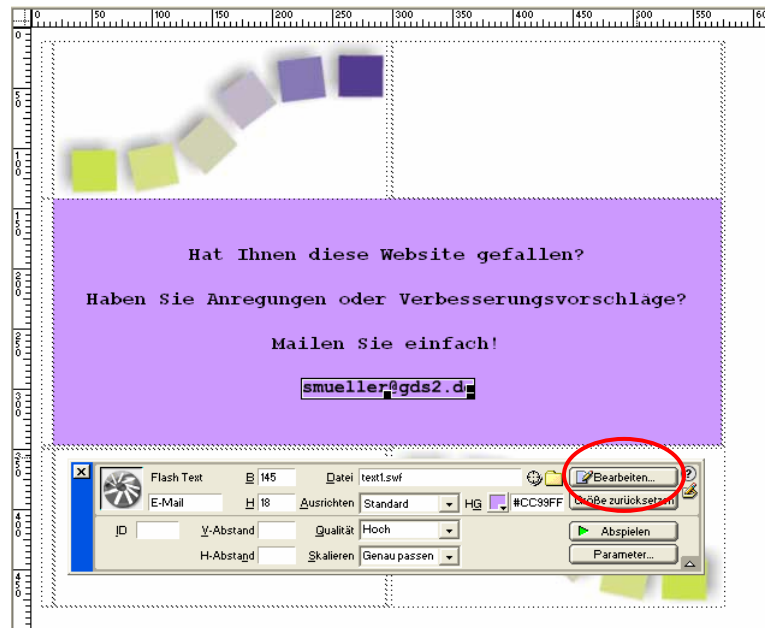
Die Eigenschaften der Formularobjekte sind wieder über den **Eigenschaften-Inspektor** zu bearbeiten.



12d) Datei kontakt.htm:

- Ebene einfügen,
- Hintergrundfarbe ändern,
- Text einfügen.
- E-Mail-Verknüpfung erstellen. Dazu einen Flash-Text einfügen (siehe Abbildung);
- Rollover-Farbe ändern
- Hyperlink zu E-Mail-Adresse mit [mailto:](mailto:smueller@gds2.de) einfügen.

Zum Bearbeiten des Flash-Textes klicken Sie auf „Bearbeiten...“ im **Eigenschaften-Inspektor**.

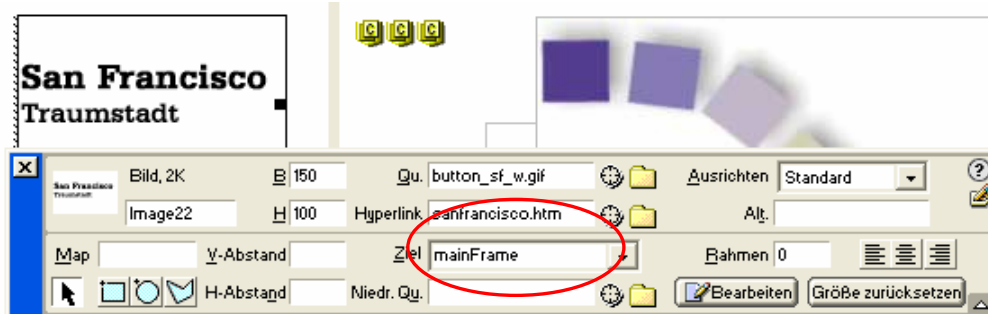


13. Hyperlinks erstellen

Index.htm im Dreamweaver öffnen.

- Im **linkenFrame** die Hyperlinks zu den neuen Dateien erstellen.

Dazu die Buttons markieren und im Eigenschaften-Inspektor den Hyperlink zur jeweiligen Datei einstellen.



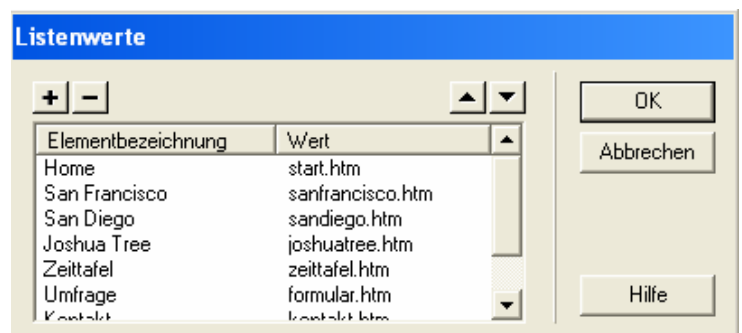
Achten Sie darauf, dass als Ziel der **mainFrame** angegeben ist – sonst erscheinen Ihre Dateien im linkenFrame.

14. Sprungmenü einfügen

Sie haben sicher bemerkt, dass unsere Dateien **umfrage.htm** und **kontakt.htm** noch keinen Hyperlink erhalten haben. Hier wollen wir ein Sprungmenü verwenden.

- Einfügen / Formularobjekte / Sprungmenü*

Geben Sie die Listenwerte wie rechts in der Abbildung ein. Durch Klicken auf die Plus-Taste können Sie weitere Listenwerte einfügen.



Wenn Sie Ihre Hyperlinks richtig erstellt haben, können Sie sich nun die komplette Site im Browser ansehen. (Vorschau: F12)

Zum Abschluss sollten Sie nicht vergessen, bei allen HTML-Dokumenten die Ebenen in Tabellen zu konvertieren.

Viel Spaß beim „Nachbauen“ der Website!