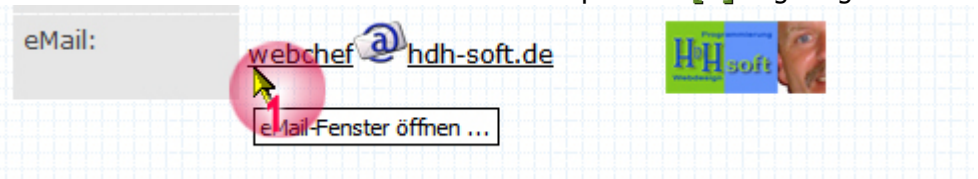


## MIT EINER KLEINEN GRAFIK UND EINER EINSTELLUNG IM ROOT-TEMPLATE HALTEN WIR DIE SPAMER FERN.

**E**ine kleine (20px x 25px) Grafik innerhalb der eMail-Adresse und ein Eintrag im Root-Template unserer Typo3-Domain, hilft uns die Spam-Mafia von unseren Webseiten fern zu halten.

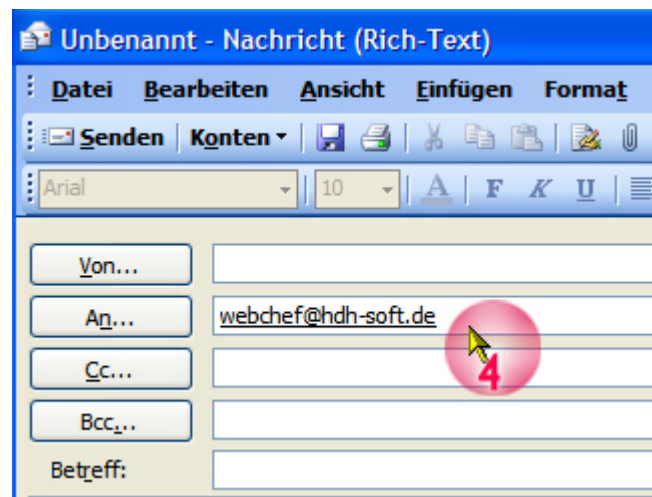
Auf unseren Internetseiten wird die eMail-Adresse nach unseren Arbeiten später so [1] angezeigt:



Der Link auf die eMail-Adresse öffnet den vorhandenen eMail-Client, und die Adresse wird korrekt angezeigt.

**Diesen Komfort wollen wir nun mit einigen Handgriffen zusammenstellen.**

Wir brauchen eine Grafik, die uns das „@“-Zeichen darstellt, einen Eintrag im Root-Template unserer Internetseite und eine Korrektur unseres SeitenTSconfig.



## DAS ROOT-TEMPLATE VORBEREITEN

In unserem Root-Template (SETUP) muß die von uns erstellte Grafik zur Verfügung [3] gestellt werden. Ich habe hier den alten Eintrag (Zeile 23) deaktiviert (#) [2], da er häufiger zu Fehlinterpretationen führte.

```

15
16 #####
17 # +ext Globale Konfiguration | SETUP      #
18 # last modified 21-20-2007                #
19 #####
20 config {
21     spamProtectEmailAddresses = 2
22     spamProtectEmailAddresses_atSubst = 
23     # spamProtectEmailAddresses_atSubst = (at)
24 }
25
    
```

Jetzt setzen wir den Pfad unsere Grafik ein. Dadurch kann Typo3 das von uns in einem eMail-Link gesetzte „@“-Zeichen bei der Ausgabe des HTML-Textes gegen die Grafik austauschen.

So sieht der eMail-Link zwar auf der Internetseite optisch sauber aus, aber der dazugehörige HTML-Code wird durch die Grafik [6] verschleiert. Zusätzlich greift das von Typo3 bereitgestellte Javascript, und verschlüsselt noch den „<a href=“ Teil [5], der den eigentlichen mailto: darstellen würde.

Der HTML-Quelltext sieht dann so aus:

```
<td rowspan="1" style="vertical-align: top;">
  <p class="bodytext">
    <a href="javascript:linkTo_UnCryptMailto('ocknvq.ygdejghBjfg/ughv0fg');" title="eMail-Fenster öffnenen ...">
      webchef
      
      hdh-soft.de
    </a>
  </p>
</td>
```

## DIE GRAFIK HOCHLADEN

Wir speichern die Grafik nun über die Dateiliste im „fileadmin“-Order ab.

## DAS TSSEITENCONFIG ANPASSEN

Damit die Redakteure sich nicht umgewöhnen müssen, und Typo3 nicht den eMail-Link mit der voreingestellten „Link-Grafik“ ausgibt, werden wir nun einen Eingriff in die **TSseitenConfig** vornehmen.

Zur Erinnerung: ( Modul:Info – Seite:Root – Dropdownbox:SeitenTSconfig ).

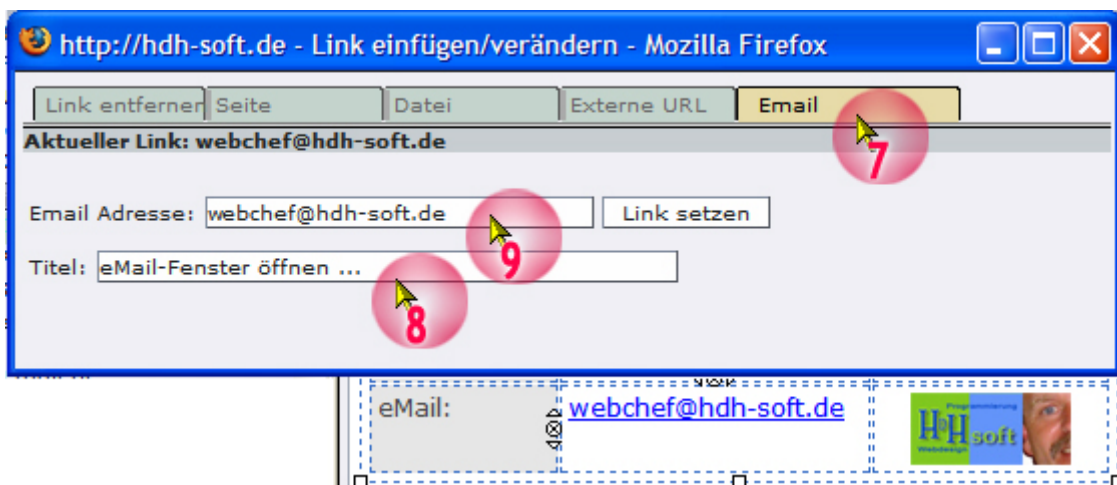
Hier suchen wir jetzt die Passage: „**RTE.ClassesAnchor**“ und nehmen diese Eintragungen vor.

```
3 RTE.classesAnchor {
4
5   mail {
6     #   class = mail
7     type = mail
8     #   image=fileadmin/img/icons/mail.gif
9     titleText = eMail-Fenster öffnenen ...
10  }
11
12 }
```

Wir deaktivieren also nur das **image** und die **class**-Eigenschaften.

Der „Alt-Text“ [8] soll so bleiben.

Nach unseren Einstellungen, können nun die Redakteure wie gewohnt [7] [9] eMail-Adressen eingeben. Typo3 sorgt nun dafür, das die eMail-Adresse verschlüsselt innerhalb der HTML-Ausgabe eingesetzt wird.



--- ENDE ---