

Ein Kontaktformular, ein Feedback zu einer Anmeldung oder Rückmeldung an den Administrator bei einem PHP-Fehler. Der Einsatz von eMail-Benachrichtigung ist mannigfaltig. PHP hat für den einfachen Versand von eMails eine äußerst komfortable und einfache Funktion - die mail-Funktion. Diese benötigt den Empfänger, einen Betreff, den Nachrichtentext und einen Header mit weiteren Informationen.

## PHP



```
mail($empfaenger, $betreff, $text, $header);
```

Im Header wird die Absender-Adresse, eine Antwort-Adresse und ein X-Mailer mit der aktuellen PHP-Version übergeben.  
Die eMail wird als Plain-Text versendet!

```
<?php
    $empfaenger = 'office@css4.at';
    $betreff = 'Anmelde-Info';
    $text = 'Es gab eine neue Anmeldung';
    $header = 'From: webmaster@gmail.com' . "\r\n" .
              'Reply-To: webmaster@gmail.com' . "\r\n" .
              'X-Mailer: PHP/' . phpversion();

    mail($empfaenger, $betreff, $text, $header);
?>
```



Die mail-Funktion gibt ein TRUE zurück, wenn der Mailer den Versand übernommen hat. Es ist aber kein Garant, dass die eMail auch angekommen ist.



Eine HTML-eMail benötigt noch zusätzliche Header-Angaben, wie die MIME-Version und den Content-type.

```
<?php
    $empfaenger = 'webmail@css4.at';
    $betreff = 'Eine neue Nachricht';

    $htmltext = '<html><head><title>HTML Mail</title></head>';
    $htmltext .= '<body><h1>Eine neue Mail</h1>';
    $htmltext .= '<p>Neue Nachricht</p>';
    $htmltext .= '<a href="https://www.css4.at" >Zur Website</a>';
    $htmltext .= '</body></html>';

    $header = "MIME-Version: 1.0" . "\r\n";
    $header .= "Content-type:text/html;charset=UTF-8" . "\r\n";
    $header .= 'From: webmaster@css4.at' . "\r\n";
    $header .= 'Cc: design@css4.at' . "\r\n";

    mail($empfaenger, $betreff, $htmltext, $header);
?>
```



Es empfiehlt sich, HTML-eMails in xHTML zu scripten.  
\r\n ist eine Zeilenschaltung!