



Crop/beskær et billede

Denne funktion kan croppe/beskære billeder.

Den virker på jpeg, jpg, jpe, gif og png billeder.

Den kan udbygges til evt. også at tage BMP, men det kræver lidt ekstra kode.

Forklaring kommer senere (måske).

Skrevet den **03. Feb 2009** af **jakobdo** | kategorien **Programmering / PHP** | ★★★★★

```
function crop( $filename, $newfilename, $x, $y, $width, $height, $quality=85 )
{
    $ext = strtolower( pathinfo( $filename, PATHINFO_EXTENSION ) );
    switch($ext)
    {
        case 'jpeg':
        case 'jpe':
        case 'jpg':
            $srcim = imagecreatefromjpeg( $filename );
            break;
        case 'gif':
            $srcim = imagecreatefromgif( $filename );
            break;
        case 'png':
            $srcim = imagecreatefrompng( $filename );
            break;
        default:
            return false;
    }
    $dstim = imagecreatetruecolor( $width, $height );
    imagecopyresampled( $dstim, $srcim, 0, 0, $x, $y, $width, $height, $width,
    $height );
    switch($ext)
    {
        case 'jpeg':
        case 'jpe':
        case 'jpg':
            imagejpeg( $dstim, $newfilename, $quality );
            break;
        case 'gif':
            imagegif( $dstim, $newfilename );
            break;
        case 'png':
            $png_q = floor( abs( $quality / 10 - 9.9 ) );
            imagepng( $dstim, $newfilename, $png_q );
            break;
        default:
            return false;
    }
}
```

```
imagedestroy( $dstim );  
imagedestroy( $srcim );  
return file_exists($newfilename);  
}
```

Kommentar af splazz d. 20. Sep 2007 | 1

-> baxis - nej nok nærmere en artikel ;) sorry kunne ikke lade være :) nej ikke så meget artikel over den, men rar at have i foretrukne ligesom resize og watermark funktionerne.

-> jakobdo - lækkert med en tilføjelse til samlingen, det kunne være najs med en side med alle de funktioner i stedet for at lave det på denne måde, og så kunne man dele dem op i kategorier eller lignende :)

Kommentar af qtax87 (nedlagt brugerprofil) d. 19. May 2008 | 2

Ville være smart at smide det hele i en klasse, eller udviden funktionen hvor man så kunne vælge om der skulle være mulighed for at sætte on/off på watermark, og resize og andre nyttige ting som f.eks. automatisk rename.

Kommentar af baxos d. 19. Sep 2007 | 3

Ikke en artikle :)

Kommentar af dstjulle d. 17. Oct 2007 | 4