
Blog & Chill

Blog & Chill er en blog for designers, til designers. Det er et fællesskab hvor man kan logge ind og skrive om design. Men, man kan ikke oprette sig som bruger, man skal kende en som allerede er bruger også skal den person oprette dig.

www.blog.anderscramernielsen.dk

Group 4

Casper Ragn | cph-cr163@cphbusiness.dk

www.portfolio.casperragn.com

Bjarke Handsdal | cph-bh115@cphbusiness.dk

www.handsdalize.com

Anders C. Nielsen | cph-an153@cphbusiness.dk

www.anderscramernielsen.dk

Log ind information til blog.anderscramernielsen.dk/login.php

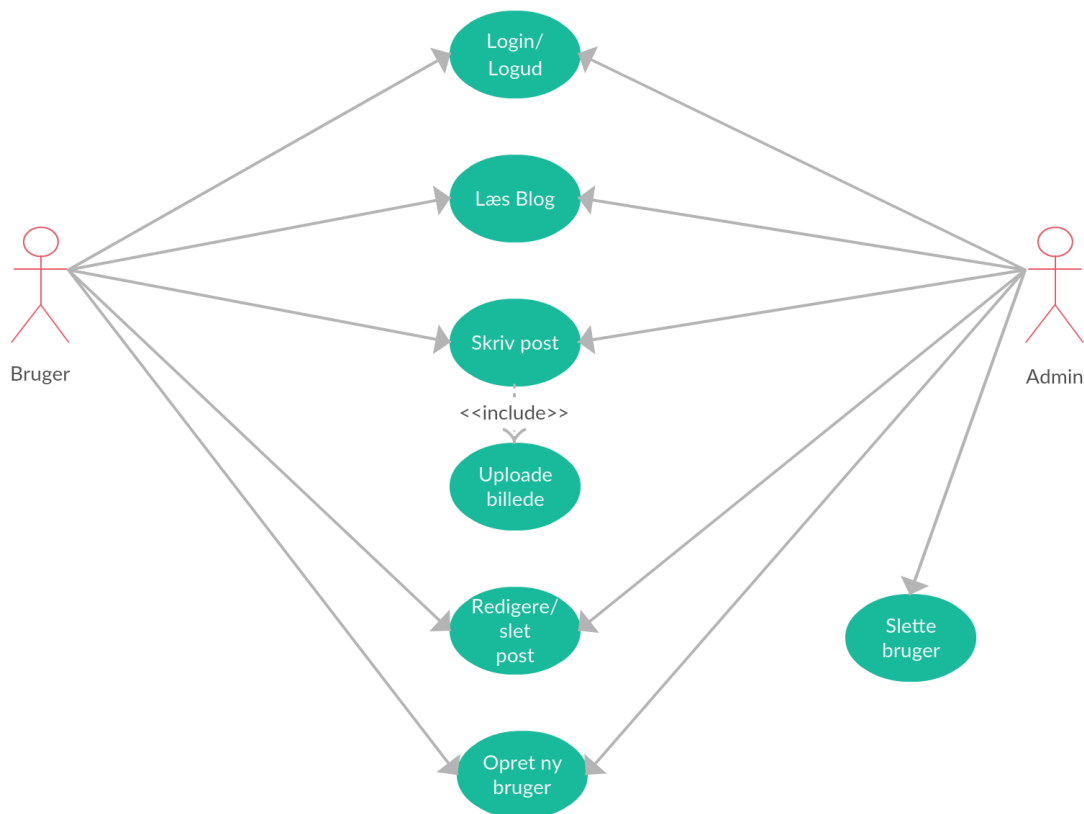
Jesper

Brugernavn = jhi@cphbusiness.dk password = 1234

Marc

Brugernavn = klu@cphbusiness.dk password = 1234

Use Case Blog & Chill



Blog - Use Case Description	
Navn	Skriv post
Use case ID	B&C UC-01
Aktør	Bruger

Forudsætninger	At man er logget ind på bloggen.
Grund plan	klik opret ny artikel, udfylde overskrift, udfyld brødtekst, upload billede, beskriv billedet
Alternativ plan	Hvis man ikke har udfyldt alle felter bliver man bedt om at udfylde alle felter. Hvis man udfylder med 'php script acceptere den det, men echoer ikke noget ud
Efter tilstand	når man har oprettet et post kan man læse det.

Attribute tabel Blog & Chill

Entity / Relation	Attributes	Value	Notes	Datatype	Lenght
ARTICLE	articleID	AI	PrimaryKey (AI)	Int	∞
	articleHeadline	all char	Overskrift	Varchar	200
	articleText	all char	Tekst	Text	∞
	author	all char	Forfatter	Varchar	200
	articleImg	all char	Billede-string	Varchar	1000
	altTag	all char	Alt atribute	Varchar	60

USER	userID	AI	Primary Key (AI)	Int	100
	name	all char	navn på bruger	Varchar	100
	email	all char	email på bruger	Varchar	100
	password	all char	kodeord	Varchar	100

Blogsiden:

db_connect.php

```
<?php
//jeg bruger MAMP
$servername = "localhost";
$username = "root";
$password = "root";
$dbname = "blog";

// Create connection
$conn = new mysqli($servername, $username, $password,
$dbname);
// Check connection
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}
?>
```

-----*

header.php

```
<?php include ('includes/db_connect.php'); session_start();?>

<?php
// henter article headline som er = articleID som vil blive
vist i <title> taget
$articleID = $_GET['articleID'];
$sql = "SELECT * FROM article WHERE articleID = $articleID";
$result = $conn->query($sql);
    if ($result->num_rows == 0) {
    }
    if ($result->num_rows > 0) {
        while($row = $result->fetch_assoc()) {
            $title = $row["articleHeadline"];
        }
    }

?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="da">
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
```

```

<title><?php echo $title;?> Blog & Chill</title>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/
1.12.0/jquery.min.js"></script>
<script src="script.js"></script>
<script src="http://use.edgefonts.net/
quicksand:i4,n3,i7,n7,n4,i3:all.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>

<div class="wrapper">
  <header class="grid grid-pad">
    <div class="col-8-12">
      <div class="">
        <a href="index.php"><h1>Blog <span
class="andColor">&</span> Chill</h1></a>
        <h2>Design Blog for Designers..</h2>
      </div>
    </div>
    <div class="col-4-12">
      <div class="formRight">
        <form name="search" action="index.php?
page=search" method="post">
          <input type="text" name="searchName"
placeholder="">
          <input class="button" name="search"
type="submit" value="Søg">
        </form>

        <div class="login-button">
          <a href="login.php">Log ind</a>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</header>

```

-----*

index.php

```

<?php @$page = $_GET['page']; //Hvis "page" er = noget, skal
den inkludere det der står..

```

```

include"header.php";

```

```

    if($page == ''){
        include 'front.php';
    }

```

```

    }
    if($page == 'artikel'){
        include 'article.php';
    }
    if($page == 'search'){
        include 'search.php';
    }
include"footer.php";
?>

```

-----*

front.php

```

<section class="grid grid-pad">
    <div class="col-8-12">
        <p class="intro">Blog & Chill er en blog for
designers, til designers. Det er et fællesskab hvor man kan
logge ind og skrive om design. Men, man kan ikke oprette sig
som bruger, man skal kende en som allerede er bruger også skal
den person oprette dig.
        </p>
        <?php
            // Hent alle blogindlæg og echo dem ud
i en row
            $sql = "SELECT * FROM article ORDER BY
articleID DESC";
            $result = $conn->query($sql);
            if ($result->num_rows == 0) {
            }
            if ($result->num_rows > 0) {
            // output data of each row
            while($row = $result-
>fetch_assoc()) {
                echo '<div class="blog-post">';
                // hvis der ikke er et billede på
artiklen så henter den et "default" billede
                // billedet er et link som tager
articleID med i url'en til næste side
                if($row["articleImg"] == 'image/')
{ // SE OM DER ER ET BILLEDE URL I DATABASEN.
                    echo '<a href="index.php?
page=artikel&articleID='.$row['articleID'].'">'.'.</a>';
                }else{

```

```

                echo '<a href="index.php?
page=artikel&articleID='.$row['articleID'].'">'.'.</a>';
            }
            echo '<div class="blog-post-
txt">';
                echo '<h3>'.
$row["articleHeadline"].</h3>';
            echo '<p>Af '.$row["author"].</
p>';

                echo '</div></div>';
            }
        }
        $conn->close();
        ?>
</div>
<div class="col-4-12">
    <div class="sidebar">
        <div class="sidebar-content">
            <h3>Populære artikler:</h3>
            <a href="#">Helvetica før og nu</a>
            <a href="#">Bauhaus</a>
            <a href="#">Grafisk design</a>
        </div>
        <div class="sidebar-content">
            <h3>Arkiv:</h3>
            <a href="#">Bjarke i naturen</a>
            <a href="#">Bjarke spiller guitar</a>
            <a href="#">Bjarke var en dame</a>
        </div>
        <?php
        //hvis session er sat, hent tilbage
til admin link

                if (isset($_SESSION['login'])) {
                    ?><div class="login-button">
                        <a href="admin/">Tilbage til
admin</a>
                    </div> <?php
                } ?>

            </div>
        </div>
    </section>

```

-----*

article.php

```
<section class="grid grid-pad">
    <div class="col-8-12">

        <?php
            //her henter man data fra databasen
            som passer med articleID som den henter fra URL'en
            $sql = "SELECT * FROM article WHERE
            articleID = $articleID";
            $result = $conn->query($sql);
            if ($result->num_rows == 0) {
            }
            if ($result->num_rows > 0) {
            // output data of each row
            while($row = $result-
            >fetch_assoc()) {

                echo '<div class="blog-article">';

                echo '<h2>'.
                $row["articleHeadline"].'</h2>';
                echo '<h3>'.$row["author"].'</
                h3>';

                // hvis der ikke er lagt et
                billede på et blogindlæg, henter den et "default" billede
                if($row["articleImg"] == 'image/')
                { // SE OM DER ER ET BILLEDE URL I DATABASEN.
                    echo '';
                }else{
                    echo '';
                }
                echo '<p>'.$row["articleText"].'</
                p>';

                echo '</div>';
            }
        }
        $conn->close();
```



```

        ?>
        <div class="admin-button">
            <a href="index.php">Tilbage</a>
        </div>
    </div>

<div class="col-4-12">
    <div class="sidebar">
        <div class="sidebar-content">
            <h3>Populære artikler:</h3>
            <a href="#">Helvetica før og nu</a>
            <a href="#">Bauhaus</a>
            <a href="#">Grafisk design</a>
        </div>
        <div class="sidebar-content">
            <h3>Arkiv:</h3>
            <a href="#">Bjarke i naturen</a>
            <a href="#">Bjarke spiller guitar</a>
            <a href="#">Bjarke var en dame</a>
        </div>
        <?php
            // hvis session er sat, skal der være
en link til admin siden
            if (isset($_SESSION['login'])){
                ?><div class="login-button">
                    <a href="admin/">Tilbage til
admin</a>
                </div> <?php
            } ?>
        </div>
    </div>
</section>

```

-----*

login.php

```

<?php
include"includes/db_connect.php"; //forbinder til databasen.

```

```

if(isset($_POST["login"])){//hvis man ikke har log ind navn
som er det samme som i databasen, bliver man sendt tilbage til
login.php

```

```

        if(empty($_POST["email"]) || empty($_POST["password"])) //
Validation
    {
        echo"Udfyld alle felter";
    }else{

        //her ligger man dataen i variabler
        $username=$_POST['email'];
        $password=$_POST['password'];

        //Ser om brugernavn og password passer med det der står i
databasen
        $sql="SELECT * FROM user WHERE email='$username' and
password='$password'";
        $result=mysqli_query($conn,$sql);
        $row=mysqli_fetch_array($result,MYSQLI_ASSOC);

        //If username and password exist in our database then
create a session.
        //Otherwise echo error.
        if(mysqli_num_rows($result) == 1)
        {
            $name = $row['name'];

            //vælger det brugernavn og password og passer med det man
har logget ind med og ligger det det i en session og sender
det med til admin siden
            $sql = "SELECT * FROM user WHERE $name and $username";
                $result = $conn->query($sql);
                if ($result->num_rows > 0) {
                    // output data of each row
                    while($row = $result-
>fetch_assoc()) {
                        // echo $row['name'];
                    }
                }
                $conn->close();

            session_start();
            $_SESSION['login'] = $username; // Initializing Session
            $_SESSION['userName'] = $name;
            header("location: admin/");
        }else{
            echo"Indtast en rigtigt E-mail og Password";
        }
    }

```

```

    }
}

?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="da">
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
    <title>Blog & Chill log ind</title>
    <link rel="stylesheet" href="admin/style.css">
</head>

<body>
<form name="login" class="login" method="post" action="">
    <h2>Log ind :)</h2>
    <input type="text" name="email" placeholder="E-
mail"><br><br>
    <input type="text" name="password"
placeholder="Password"><br><br>
    <input class="button" name="login" type="submit"
value="Log in">
</form>

</body>
</html>

```

-----*

search.php

```

<section class="grid grid-pad">
    <div class="col-8-12">
        <?php
            //hvis der er trykket på søg knappen
            if(isset($_POST['search'])){

                // ordet som er skrevet i indputfeltet
                bliver lagt i en variabel
                $search = $_POST["searchName"];
                // Hent alle blogindlæg og echo dem ud
                i en row som indeholder de samme bokstaver som variabelen
                $sql = "SELECT * FROM article WHERE
                articleHeadline LIKE '$search%' OR author LIKE '$search%'";
                $result = $conn->query($sql);
            }
        }
    }
}

```

```

        if ($result->num_rows == 0) {
            echo "<h2>Din søgning gav
desværre intet resultat, prøv igen.</h2>";
        }
        if ($result->num_rows > 0) {
            // output data of each row
            while($row = $result-
>fetch_assoc()) {

                echo '<div class="blog-post">';

                // hvis der ikke er et billede på
                artiklen så henter den et "default" billede
                // billedet er et link som tager
                articleID med i url'en til næste side
                if($row["articleImg"] == 'image/')
{
                // SE OM DER ER ET BILLEDE URL I DATABASEN.
                echo '<a href="index.php?
page=artikel&articleID='.$row['articleID'].'">'.'.</a>';
                }else{
                echo '<a href="index.php?
page=artikel&articleID='.$row['articleID'].'">'.'.</a>';
                }
                echo '<div class="blog-post-
txt">';

                echo '<h3>'.
$row["articleHeadline"].</h3>';
                echo '<p>Af '.$row["author"].</
p>';

                echo '</div></div>';
            }
        }
        $conn->close();
    }
    ?>
</div>
<div class="col-4-12">
    <div class="sidebar">
        <div class="sidebar-content">
            <h3>Populære artikler:</h3>
            <a href="#">Helvetica før og nu</a>
            <a href="#">Bauhaus</a>
            <a href="#">Grafisk design</a>

```

```

        </div>
        <div class="sidebar-content">
            <h3>Arkiv:</h3>
            <a href="#">Bjarke i naturen</a>
            <a href="#">Bjarke spiller guitar</a>
            <a href="#">Bjarke var en dame</a>
        </div>
        <?php
            //hvis session er sat, hent tilbage
            session_start();
            if (isset($_SESSION['login'])) {
                ?><div class="login-button">
                    <a href="admin/">Tilbage til
            admin</a>
                </div> <?php
            } ?>
        </div>
    </div>
</section>

```

-----*

ADMINSIDEN:

article.php

```

<?php
session_start();
if (!isset($_SESSION['login'])) //hvis man ikke har log
ind navn som er det samme som i databasen, bliver man
sendt tilbage til login.php
{
    header("location: ../login.php");
}

if(isset($_POST['addArticle'])) { //hvis der er trykket på
knappen med name=addArticle skal den køre dette script

    if(empty($_POST["headline"]) || empty($_POST["text"])
|| empty($_POST["altTag"])) // VALIDATION AF BLOGINDLÆG
    {
        echo"Udfyld alle felter";
    }
}

```

```

    }else{

        //her ligger man dataen i variabler
        $headline = $_POST['headline'];
        $text = $_POST['text'];
        $img = $_POST["fileToUpload"];
        $altTag = $_POST['altTag'];
        $name = $_SESSION['userName'];
        //upload billede til mappe
        $target_dir = "image/";
        $target_file = $target_dir .
basename($_FILES["fileToUpload"]["name"]);
        $uploadOk = 1;
        $imageFileType =
pathinfo($target_file,PATHINFO_EXTENSION);

        // Check if image file is a actual image or fake
image
        $check = getimagesize($_FILES["fileToUpload"]
["tmp_name"]);
        if($check !== false) {
            //echo "File is an image :) - " .
$check["mime"] . ".";
            $uploadOk = 1;
        } else {
            //echo "File is not an image :(";
            $uploadOk = 0;
        }

        // if everything is ok, try to upload file
        if (move_uploaded_file($_FILES["fileToUpload"]
["tmp_name"], $target_file)) {
            // echo "The file ".
basename( $_FILES["fileToUpload"]["name"]). " has been
uploaded.";
        } else {
            //echo "Sorry, there was an error uploading
your file.";
        }

        //Her indsætter man dataen i databasen.

```

```
$sql = "INSERT INTO article (articleHeadline,
articleText, author, articleImg, altTag)
VALUES ('$headline', '$text',
'$name', '$target_file', '$altTag)";
```

```
if ($conn->query($sql) === TRUE) {
    // hvis der er forbindelse og alt gik godt,
bliver man sendt til index.php
    ?><meta http-equiv="refresh" content="0;
url=index.php" /><?php
    } else {
        echo "Error: " . $sql . "<br>" . $conn->error;
    }
}
```

```
$conn->close();
}
}
?>
```

```
<div class="grid grid-pad">
    <div class="col-1-1">
        <div class="admin-content">
            <h3>Opret et blogindlæg</h3>
            <div class="admin-button">
                <a href="index.php"><--Tilbage</a>
            </div>
        </div>
        <div class="col-1-1">
            <form name="addArticle" action=""
method="post" enctype="multipart/form-data">
                <input type="text" name="headline"
placeholder="Overskrift"><br><br>
                <textarea name="text"></textarea><br>
                <p>Det er meget vigtigt at du vælger et
billedet som er horisontalt..</p>
                <input class="upload" type="file"
name="fileToUpload" id="fileToUpload"><br>
                <p>Beskriv dit billede med få ord</p>
                <input type="text" name="altTag"
placeholder="Beskrivelse"><br><br>
                <input class="button" name="addArticle"
type="submit" value="Opret">
```

```
                </form>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
```

-----*

bruger.php

```
<?php
session_start();
if (!isset($_SESSION['login']))//hvis man ikke har log
ind navn som er det samme som i databasen, bliver man
sendt tilbage til login.php
{
    header("location: ../login.php");
}

if(isset($_POST['addUser'])){ //hvis der er trykket på
knappen med name=addUser skal den køre dette script
    if(empty($_POST["navn"]) || empty($_POST["email"]) ||
empty($_POST["password"])) // VALIDATION AF BLOGINDLÆD
    {
        echo"Udfyld alle felter";
    }else{
        //her ligger man dataen i variabler
        $navn = $_POST['navn'];
        $email = $_POST['email'];
        $password = $_POST['password'];

        //Her indsætter man dataen i databasen.
        $sql = "INSERT INTO user (name, email, password)
                VALUES ('$navn', '$email',
'$password')";

        if ($conn->query($sql) === TRUE) {
            // hvis der er forbindelse og alt gik godt,
bliver man sendt til index.php
            ?><meta http-equiv="refresh" content="0;
url=index.php" /><?php
        } else {
```



```

        echo "Error: " . $sql . "<br>" . $conn->error;
    }

    $conn->close();
}
?>
<div class="grid grid-pad">
    <div class="col-1-1">
        <div class="admin-content">
            <h3>Opret en Forfatter</h3>
            <div class="admin-button">
                <a href="index.php"><--Tilbage</a>
            </div>

            <div class="col-1-1">
                <form name="addUser" action=""
method="post">
                    <input type="text" name="navn"
placeholder="For og efternavn"><br>
                    <input type="email" name="email"
placeholder="Email"><br><br>
                    <input type="text" name="password"
placeholder="Password"><br>
                    <input class="button" name="addUser"
type="submit" value="Opret">
                </form>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

-----*

delete.php

```

<?php
include ('../includes/db_connect.php');//forbinder
databasen
session_start();
if (!isset($_SESSION['login']))//hvis man ikke har log
ind navn som er det samme som i databasen, bliver man

```

```
sendt tilbage til login.php
{
    header("location: ../login.php");
}

//her ligger man dataen i variabler
$deleteArticle = $_GET['articleID'];

//Her sletter man dataen i databasen.
$sql = "DELETE FROM article WHERE articleID=
$deleteArticle";

if ($conn->query($sql) === TRUE) {
    // hvis der er forbindelse og alt gik godt, bliver
man sendt til index.php
    header("location: index.php");
} else {
    echo "Error deleting record: " . $conn->error;
}
$conn->close();
?>
```

-----*

destroy.php

```
<?php
session_start(); //start session
session_destroy();// slut/slet indhold i session
header("location: ../");// tilbage til forsiden
?>
```

-----*

edit.php

```
<?php
session_start();
if (!isset($_SESSION['login']))//hvis man ikke har log
ind navn som er det samme som i databasen, bliver man
sendt tilbage til login.php
```

```

{
    header("location: ../login.php");
}
//her ligger man dataen i variabler
$articleID = $_GET['articleID'];

//hent data fra article hvor articleID = id'et
$sql="SELECT * FROM article WHERE articleID =
$articleID";
$result=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_array($result,MYSQLI_ASSOC);
?>
<div class="grid grid-pad">
    <div class="col-1-1">
        <div class="admin-content">
            <h3>Rediger dit blogindlæg</h3>
            <div class="admin-button">
                <a href="index.php"><--Tilbage</a>
            </div>

            <div class="col-1-1">
                <form name="addArticle" action=""
method="post">
                    <p>Overskrift</p>
                    <!-- HER HENTER JEG DATAEN UD I MIN
FORM :) -->
                    <input type="text" value="<?php echo
$row['articleHeadline']; ?>" name="headline"><br>
                    <br>
                    <p>Artiklen</p>
                    <textarea name="text"> <?php echo
$row['articleText']; ?></textarea><br>
                    <p>Beskrivelse af billedet</p>
                    <input type="text" value="<?php echo
$row['altTag']; ?>" name="altTag"><br><br>
                    <input class="button" name="rediger"
type="submit" value="Rediger">
                </form>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

```
</div>
```

```
<?php
if(isset($_POST['rediger'])){//hvis der er trykket på
knappen med name=rediger skal den køre dette script
    if(empty($_POST["headline"]) || empty($_POST["text"])
|| empty($_POST["altTag"])) // VALIDATION AF BLOGINDLÆD
    {
        echo"Udfyld alle felter";
    }else{

        //her ligger man dataen i variabler
        $headline = $_POST['headline'];
        $text = $_POST['text'];
        $altTag = $_POST['altTag'];

//Her opdatere man dataen i databasen.
$sql = "UPDATE article SET articleHeadline='$headline',
articleText='$text', altTag='$altTag' WHERE
articleID='$articleID'";

if ($conn->query($sql) === TRUE) {
    //hvis det er rigtigt, index.php
    ?> <script> window.location.replace('index.php') </
script> <?php
} else {
    echo "Error updating record: " . $conn->error;
}

}
}
?>
```

-----*

front.php

```
<?php
session_start();
if (!isset($_SESSION['login']))//hvis man ikke har log
ind navn som er det samme som i databasen, bliver man
sendt tilbage til login.php
```



```

class="th">Oprettet af:</th>
blogindlæg</th>
class="th">Rediger artikle:</th>
artikle:</th>
</tr>
</thead>
<?php
//henter data fra databasen og
henter ud i en row
ORDER BY articleID DESC";
$sql = "SELECT * FROM article
$result = $conn->query($sql);
if ($result->num_rows == 0) {
    echo 'Der er ikke nogle
blogindlæg endnu, tryk på "Opret ny artikel" ';
}
if ($result->num_rows > 0) {
// output data of each row
while($row = $result-
>fetch_assoc()) {
    ?>
<tbody>
<tr>
<?php
echo '<td>'.
$row["articleHeadline"].'</td>';
echo '<td>'.
$row["author"].'</td>';
echo '<td><a href=" ../
index.php?page=artikel&articleID=' .
$row['articleID'].'">'. 'Se'. '</a></td>';
echo '<td><a href="index.php?
page=rediger&articleID=' .
$row['articleID'].'">'. 'Rediger'. '</a></td>';
echo '<td><a href="delete.php?

```

```

articleID='.$row['articleID'].'" onClick="return
confirm('\Er du sikker på du vil slette nyheden?\'")">';
echo 'slet</a></td>';
    }
    }
    $conn->close();
?>
</tr>
</tbody>
</table>
</div>
</div>
</section>

```

-----*

header.php

```

<?php
include ('../includes/db_connect.php');//forbinder til
databasen
session_start();
if (!isset($_SESSION['login']))//hvis man ikke har log
ind navn som er det samme som i databasen, bliver man
sendt tilbage til login.php
{
    header("location: ../login.php");
}
?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="da">
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
    <title>Admin</title>
    <script src="http://use.edgefonts.net/
quicksand:i4,n3,i7,n7,n4,i3:all.js"></script>
    <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>

```

```

<div class="wrapper">
  <header class="grid grid-pad">
    <div class="col-1-1">
      <div class="">
        <h1>Blog & Chill Admin</h1>
        <h2>Velkommen <span><?php echo
$_SESSION['userName']; ?></span></h2>
      </div>
    </div>
  </header>

```

-----*

index.php

<?php @\$page = \$_GET['page']; //Hvis "page" er = noget, skal den inkludere det der står..

```

include"header.php";
    if($page == ''){
        include 'front.php';
    }
    if($page == 'artikel'){
        include 'article.php';
    }
    if($page == 'bruger'){
        include 'bruger.php';
    }
    if($page == 'rediger'){
        include 'edit.php';
    }

```

```

include"../footer.php";
?>

```

```

    </div>

```

```

</body>

```

```

</html>

```

-----*

```

//THE END

```