



## Tæl antal unikke besøgende i PHP & MySQL

**Den følgende artikel vil gennemgå opbygningen af en simpel tæller, hvor det meste af arbejdet er overladt til MySQL-funktionerne. Artiklen forudsætter basalt kendskab til PHPMyAdmin.**

Skrevet den **13. Mar 2009** af **ahv** | kategorien **Programmering / PHP** | ★★★★★

Alle der har haft en hjemmeside i mere end to dage ønsker at finde ud af om der overhovedet er nogen der besøger ens side. En løsning kunne være at oprette sin side på chart.dk, men du kan undgå at tvinges til at have en reklame for chart.dk på din side. Derfor må vi jo gøre chart.dk's kunst efter og tælle antallet af besøgende på vores side, opbygningen er simpel så der i fremtiden let kan udvides.

Jeg vil gennemgå de forskellige trin i scriptet undervejs. Først skal vi have oprettet en tabel i vores MySQL database, tabellen skal have følgende struktur.

```
CREATE TABLE `counter` (  
  `id` int(11) NOT NULL auto_increment,  
  `time` datetime NOT NULL default '0000-00-00 00:00:00',  
  `ip` varchar(20) NOT NULL default '',  
  PRIMARY KEY (`id`)  
) TYPE=MyISAM AUTO_INCREMENT=1 ;
```

Tabellen har jeg valgt at kalde counter. Tabellen indeholder 3 felter.

(id) det er fortløbende og tabellens primær nøgle.

(time) holder styr på hvornår brugeren sidst har været aktiv.

(ip) indeholder brugerens ip, hvilket bruges til at genkende brugeren.

I det følgende kan selve scriptet ses. Det vil være kommenteret løbende. Kommentarerne til scriptet vil være indrammet af /\*...\*/

```
<?php  
/* Vi connecter til databasen. */  
$connection = mysql_pconnect("host", "user", "pass");  
mysql_select_db("database");  
  
/* Brugerens ip-adresse gemmes i variabelen $ip. */  
$ip = $_SERVER['REMOTE_ADDR'];  
  
/* Vi tjekker om brugeren har været her indenfor de sidste 24 timer, har brugeren ikke det, lægges  
brugeren ind i tabellen. Man kan også tælle unikke besøgende pr. 20 min, ved at ændre 24 HOUR til 20  
MINUTE osv. */  
$besoegt_idag = mysql_query("SELECT COUNT(*) AS antal FROM counter WHERE ip='$ip' AND  
date_add(time,interval 24 HOUR) > NOW() ORDER BY id DESC LIMIT 0,1") or die(mysql_error());  
if (!mysql_result($besoegt_idag,0)) {  
  mysql_query("INSERT INTO counter (time, ip) VALUES (NOW(), '$ip')");  
}  
  
/* Vi tæller antallet af brugere/rækker i tabellen */  
$besoeg_ialt = mysql_query("SELECT COUNT(*) AS antal FROM counter");
```

```
/* Vi udskriver det fundne antal brugere/rækker i en echo */  
echo "Der har været ".mysql_result($besoeg_ialt,0)." besøg";
```

```
/* Til sidst lukker vi forbindelsen til MySQL-databasen */  
mysql_close($connection);  
?>
```

- AHV

#### **Kommentar af vind d. 23. Apr 2004 | 1**

Godt beskrevet. Ikke bare ren kildekoder, men med gode forklaringer bag koderne, så man også fatter hvad scriptet egentlig gør... :)

#### **Kommentar af minau d. 29. Apr 2004 | 2**

#### **Kommentar af cf560 d. 09. May 2004 | 3**

#### **Kommentar af mhass d. 28. Sep 2005 | 4**

#### **Kommentar af cozey d. 14. Jan 2004 | 5**

Lækker og enkel counter...

#### **Kommentar af htmlkongen d. 15. Nov 2004 | 6**

11/7 2004 16:25 :) /Htmlkongen

#### **Kommentar af sorensbs d. 29. Aug 2004 | 7**

#### **Kommentar af phanten d. 11. Jul 2004 | 8**

Artiklen gør som lovet til UG!

#### **Kommentar af slst d. 08. Jan 2006 | 9**

Den virker da ikke... den tæller ikke op selvom jeg bruger 2 comutere

#### **Kommentar af kimmer25 d. 06. Apr 2006 | 10**

vil bare lige sige at artiklen er god nok, men den tæller ikke unikke besøgende, men derimod besøgende på siden. en rettelse til tabellen... ip skal sættes til unik så vil den tælle unikke besøg. og så sæt "24 HOUR" til "1 MINUTE" så skulle den fungere helt efter planen.

#### **Kommentar af simsi d. 13. Jul 2008 | 11**

Kan det ikke gøre på en bedre måde, jeg tænker lidt; det bruger sindsygt meget database plads, hvis man har over 1200 besøgende om dagen?