



Mozilla Firefox (tidligere Firebird): Fremhæve ord

Du kender sikkert Google Værktøjslinjen til Internet Explorer, ellers har du sikkert hørt om den. I den er der en funktion til at fremhæve ord på websites. I denne artikel kan du få en fremhævnings-funktion i Firefox, uden at det fylder i toolbaren!

Skrevet den **03. feb 2009** af **athlon-pascal** i kategorien **Browsere / Mozilla** | ★★★★★

Du kender sikkert Google Værktøjslinjen (Google Toolbar) til Internet Explorer, ellers har du sikkert hørt om den.

I Google Værktøjslinjen er der en funktion til at fremhæve ord på det website man befinder sig på. Det kan gøre det nemmere at finde det man søger.

Mozilla Firefox indeholder ganske vist en del værktøjer til at finde det man søger på en side, herunder det stærke Type Ahead Find-funktion.

I denne artikel kan du få en simpel og effektiv fremhævnings-funktion i Firefox, endda uden at det fylder i toolbaren!

Det er ret let at tilføje en simpel og effektiv funktion til fremhævning, hvis du blot følger denne guide:

1. Vælg hvilken udgave du vil have

- Med statusbarrapportering: Viser i statusbaren, hvor mange af hvert ord der er fremhævet.
- Uden statusbarrapportering: Hvis du vil have din statusbar i fred.

2. Installer

- Højreklik på et af følgende links (afhængigt af dit valg ved punkt 1):

```
<a href="java script:(function(){var i,j,cl=0,count,tA,tmpN,pN,rep,s='%s',dv,a=new Array(),colors=new  
Array(%22lime%22,%22yellow%22,%22aqua%22,%22red%22);tA=document.getElementsByTagName(%2  
2mozjshlightex%22);for(i=tA.length-1;i>=0;i--  
) {pN=tA.parentNode;for(j=0;j<tA[i].childNodes.length;j++) {tmpN=tA[i].childNodes[j].cloneNode(true);pN.i  
nsertBefore(tmpN,tA[i]);}pN.removeChild(tA[i]);pN.normalize();}if(s==null||s.length==0||s==%22%22+  
%22s%22)return;while(s.indexOf(%22\%22%22)!=-1){i=s.indexOf(%22\%22%22);a=a.concat(s.substring(  
0,i).split(%22  
%22));s=s.substring(i+1);i=s.indexOf(%22\%22%22);if(i==-1){i=s.length}a[a.length]=s.substring(0,  
i);s=s.substring(i+1)}a=a.concat(s.split(%22 %22));dv=document.defaultView;function  
searchWithinNode(node,te,len,color){var  
pos,skip,sNode,mBit,eBit,mClone;skip=0;if(node.nodeType==3){pos=node.data.toUpperCase().indexOf(te  
);if(pos>=0){sNode=document.createElement(%22mozjshlightex%22);sNode.style.backgroundColor=colo  
r;sNode.style.color=%22black%22;mBit=node.splitText(pos);eBit=mBit.splitText(len);mClone=mBit.cloneN  
ode(true);sNode.appendChild(mClone);mBit.parentNode.replaceChild(sNode,mBit);++count;skip=1;} } else  
if(node.nodeType==1&&node.childNodes&&node.tagName.toUpperCase()!=%22SCRIPT%22&&node.tagN  
ame.toUpperCase()!=%22STYLE%22&&node.tagName.toUpperCase()!=%22TEXTAREA%22){for(var
```

```

child=0;child<node.childNodes.length;++child){child=child+searchWithinNode(node.childNodes[child],te,
len,color)}}return
skip;}rep=%22Report:%22;for(i=0;i<a.length;i++){if(a[i]==null||a[i].length==0)continue;count=0;search
WithinNode(document.body,a[i].toUpperCase(),a[i].length,colors[cl%colors.length]);cl++;rep+=%22
\\%22%22+a[i]+%22\\%22 %22+count+%22;%22}window.status=rep})();">Fremhæv ord</a> - Med
statusbarrapportering

```

```

<a href="java script:(function(){var i,j,cl=0,count,tA,tmpN,pN,s='%s',dv,a=new Array(),colors=new
Array(%22lime%22,%22yellow%22,%22aqua%22,%22red%22);tA=document.getElementsByTagName(%2
2mozjshlightex%22);for(i=tA.length-1;i>=0;i--
){pN=tA[i].parentNode;for(j=0;j<tA[i].childNodes.length;j++){tmpN=tA[i].childNodes[j].cloneNode(true);p
N.insertBefore(tmpN,tA[i]);}pN.removeChild(tA[i]);pN.normalize();}if(s==null||s.length==0||s==%22%2
2+%22s%22)return;while(s.indexOf(%22\\%22%22)!=-1){i=s.indexOf(%22\\%22%22);a=a.concat(s.substrin
g(0,i).split(%22
%22));s=s.substring(i+1);i=s.indexOf(%22\\%22%22);if(i==-1){i=s.length}a[a.length]=s.substring(0,
i);s=s.substring(i+1)}a=a.concat(s.split(%22 %22));dv=document.defaultView;function
searchWithinNode(node,te,len,color){var
pos,skip,sNode,mBit,eBit,mClone;skip=0;if(node.nodeType==3){pos=node.data.toUpperCase().indexOf(te
);if(pos>=0){sNode=document.createElement(%22mozjshlightex%22);sNode.style.backgroundColor=colo
r;sNode.style.color=%22black%22;mBit=node.splitText(pos);eBit=mBit.splitText(len);mClone=mBit.cloneN
ode(true);sNode.appendChild(mClone);mBit.parentNode.replaceChild(sNode,mBit);++count;skip=1;}}else
if(node.nodeType==1&&node.childNodes&&node.tagName.toUpperCase()!=%22SCRIPT%22&&node.tagN
ame.toUpperCase()!=%22STYLE%22&&node.tagName.toUpperCase()!=%22TEXTAREA%22){for(var
child=0;child<node.childNodes.length;++child){child=child+searchWithinNode(node.childNodes[child],te,l
en,color)}}return
skip;}for(i=0;i<a.length;i++){if(a[i]==null||a[i].length==0)continue;count=0;searchWithinNode(documen
t.body,a[i].toUpperCase(),a[i].length,colors[cl%colors.length]);cl++;}}})();">Fremhæv ord</a> - Uden
statusbarrapportering

```

- Vælg [i]Bookmark This Link... Nu åbner *Add Bookmark*-dialogen.
- Vælg "Quick Searches" ved *Create in*.
- Tryk på OK.
- Vælg *Bookmarks > Manage Bookmarks...* i Firefox' hovedmenu. Nu åbner *Bookmarks Manager*-vinduet.
- Under mappen "Bookmarks" ligger mappen "Quick Searches". Åbn mappen.
- Vælg det bogmærke der hedder "Fremhæv ord", som du lavede for et øjeblik siden. Højreklik på det og vælg *Properties*. Nu åbner *Properties for "Fremhæv ord"*-dialogen.
- Skriv "fo" ved *Keyword*.
- Tryk på OK og luk *Bookmarks Manager*-vinduet.

Nu er du udrustet med et nyt værktøj til Firefox, og det endda uden at opdatere Firefox eller hente en extension (f.eks. GoogleBar, en Google Toolbar til Mozilla (Firefox))!

3. Test

- Sørg for, at denne artikel er forrest i Firefox.
- Gå til location-linjen ved at trykke [Ctrl] + [L].
- Skriv "*fo mozilla*" og tryk [Enter].
- Kig i artiklen, og opdag at alle steder hvor der står "*mozilla*" er fremhævet med grøn baggrund.

Når der laves nye fremhævninger, fjernes tidligere fremhævninger automatisk. Man kan alternativt fjerne tidligere fremhævninger, ved at opdatere siden.

Lad os prøve med noget lidt mere avanceret:

- Gå til location-linjen ved at trykke [Ctrl] + [L].
- Skriv "*fo mozilla firefox fremhæv*" og tryk på [Enter].
- Kig i artiklen, og opdag at alle steder hvor der står "*mozilla*" er fremhævet med grøn baggrund. Ligeledes er alle steder hvor der står "*firefox*" nu fremhævet med gul. Og alle steder hvor der står "*frehæv*" er nu også fremhævet!

Man kan altså fremhæve flere ord med hver sin farve, ved at separere dem med mellemrum.

Men hvad hvis man ønsker at fremhæve sætninger (eller dele deraf)?

Vi prøver:

- Gå til location-linjen ved at trykke [Ctrl] + [L].
- Skriv "*fo "mozilla firefox" fremhæv*" og tryk på [Enter].
- Kig i artiklen, og opdag at alle steder hvor der står "*mozilla firefox*" er fremhævet med grøn baggrund. Ligeledes er alle steder hvor der står "*fremhæv*" fremhævet med gul. De steder hvor der kun står "*firefox*" eller "*mozilla*" er ikke længere fremhævet!

Man kan altså fremhæve sætninger (eller dele deraf) ved at sætte gåseøjne omkring. Det fungerer på ca. samme måde som på Google.

Afprøvning

Hvis du vil afprøve det, inden du bestemmer dig for, om du vil installere, kan du bruge dette link:

```
<a href="java script:(function(){var i,j,cl=0,count,tA,tmpN,pN,rep,s=prompt("%22Skriv tekst der skal fremhæves:%22,%22%22),dv,a=new Array(),colors=new Array("%22lime%22,%22yellow%22,%22aqua%22,%22red%22);tA=document.getElementsByTagName(
```

```
%22mozjshlightex%22);for(i=tA.length-1;i>=0;i--
){pN=tA.parentNode;for(j=0;j<tA[i].childNodes.length;j++){tmpN=tA[i].childNodes[j].cloneNode(true);p
N.insertBefore(tmpN,tA[i]);}pN.removeChild(tA[i]);pN.normalize();}if(s==null||s.length==0)return;while(
s.indexOf(%22%22%22)!=-1){i=s.indexOf(%22%22%22);a=a.concat(s.substring(0,i).split(%22
%22));s=s.substring(i+1);i=s.indexOf(%22%22%22);if(i==-1){i=s.length}a[a.length]=s.substring(0,
i);s=s.substring(i+1)}a=a.concat(s.split(%22 %22));dv=document.defaultView;function
searchWithinNode(node,te,len,color){var
pos,skip,sNode,mBit,eBit,mClone;skip=0;if(node.nodeType==3){pos=node.data.toUpperCase().indexOf(
te);if(pos>=0){sNode=document.createElement(%22mozjshlightex%22);sNode.style.backgroundColor=
color;sNode.style.color=%22black%22;mBit=node.splitText(pos);eBit=mBit.splitText(len);mClone=mBit.
cloneNode(true);sNode.appendChild(mClone);mBit.parentNode.replaceChild(sNode,mBit);++count;skip
=1;}}else
if(node.nodeType==1&&node.childNodes&&node.tagName.toUpperCase()!=%22SCRIPT%22&&node.tag
Name.toUpperCase()!=%22STYLE%22&&node.tagName.toUpperCase()!=%22TEXTAREA%22){for(var
child=0;child<node.childNodes.length;++child){child=child+searchWithinNode(node.childNodes[child],
te,len,color)}}return
skip;}rep=%22Report:%22;for(i=0;i<a.length;i++){if(a[i]==null||a[i].length==0)continue;count=0;sear
chWithinNode(document.body,a[i].toUpperCase(),a[i].length,colors[cl%colors.length]);cl++;rep+=%22
%22%22+a[i]+%22%22 %22+count+%22;%22>window.status=rep})();">Test fremhævnings-
funktion</a>
```

Advarsel!!! Brug ikke dette link gentagne gange (mere end en gang) i Internet Explorer, da Internet Explorer dermed går ned! <a href="java script:(function(){var

```
i,j,cl=0,count,tA,tmpN,pN,rep,s=prompt(%22Skriv tekst der skal fremhæves:%22,%22%22),dv,a=new
Array(),colors=new
Array(%22lime%22,%22yellow%22,%22aqua%22,%22red%22);tA=document.getElementsByTagName(
%22mozjshlightex%22);for(i=tA.length-1;i>=0;i--
){pN=tA[i].parentNode;for(j=0;j<tA[i].childNodes.length;j++){tmpN=tA[i].childNodes[j].cloneNode(true)
;pN.insertBefore(tmpN,tA[i]);}pN.removeChild(tA[i]);}if(s==null||s.length==0)return;while(s.indexOf(%2
2%22%22)!=-1){i=s.indexOf(%22%22%22);a=a.concat(s.substring(0,i).split(%22
%22));s=s.substring(i+1);i=s.indexOf(%22%22%22);if(i==-1){i=s.length}a[a.length]=s.substring(0,
i);s=s.substring(i+1)}a=a.concat(s.split(%22 %22));dv=document.defaultView;function
searchWithinNode(node,te,len,color){var
pos,skip,sNode,mBit,eBit,mClone;skip=0;if(node.nodeType==3){pos=node.data.toUpperCase().indexOf(
te);if(pos>=0){sNode=document.createElement(%22mozjshlightex%22);sNode.style.backgroundColor=
color;sNode.style.color=%22black%22;mBit=node.splitText(pos);eBit=mBit.splitText(len);mClone=mBit.
cloneNode(true);sNode.appendChild(mClone);mBit.parentNode.replaceChild(sNode,mBit);++count;skip
=1;}}else
if(node.nodeType==1&&node.childNodes&&node.tagName.toUpperCase()!=%22SCRIPT%22&&node.tag
Name.toUpperCase()!=%22STYLE%22&&node.tagName.toUpperCase()!=%22TEXTAREA%22){for(var
child=0;child<node.childNodes.length;++child){child=child+searchWithinNode(node.childNodes[child],
te,len,color)}}return
skip;}rep=%22Report:%22;for(i=0;i<a.length;i++){if(a[i]==null||a[i].length==0)continue;count=0;sear
chWithinNode(document.body,a[i].toUpperCase(),a[i].length,colors[cl%colors.length]);cl++;rep+=%22
%22%22+a[i]+%22%22 %22+count+%22;%22>window.status=rep})();">IE-sikker udgave</a>, hvis
du absolut vil...
```

Du kan delvist bruge vejledningen ved **3. Test** til afprøvning.

Held og lykke :o)

[i]]javascriptet er baseret på en bookmarklet fundet på <a href="<http://www.squarefree.com/bookmarklets/pagedata.html#highlight>"><http://www.squarefree.com/bookmarklets/pagedata.html#highlight> med navnet Highlight. Derfor: Tak til dem der har lavet den bookmarklet.

Historik

9/2 2004: Alle steder hvor der står "Firebird" er rettet til det nye navn "Firefox".

9/2 2004: Artiklen er omskrevet, for nemmere installation.

9/2 2004: Måden man kan fremhæve flere ord på er ændret, så det minder mere om metoden på f.eks. Google.

27/1 2004: Koden er optimeret, så den ikke opdeler tekst i elementer efter fjernelse af fremhævning.

Det var ellers et problem, da der ikke kan fremhæves på tværs af elementer.

25/1 2004: Ændret lidt i formatering (artikel).

23/1 2004: Koden til at fjerne fremhævninger er ændret, så den ikke længere sletter tekst, hvis der er fremhævet noget tekst i noget fremhævet tekst.

23/1 2004: Todo-liste tilføjet.

23/1 2004: Koden indsætter nu ikke længere span-tags, da det gav problemer med css på visse sider, f.eks. i denne artikel. I stedet indsætter den et hjemmelavet tag, mozshlightex, og jeg håber, at man på den måde kan undgå, at underlige styles på websites påvirker fremhævningen.

23/1 2004: Koden udvidet, så den selv fjerner tidligere fremhævninger.

23/1 2004: Historik startet.

Todo

Todo-listen er tom i øjeblikket. Nogen forslag?

Hvis du har forslag eller rettelser til scriptet, skal du være velkommen til at sende en e-mail til

mozhighlight @ INGENSPAMTAK sstuhr.dk

- fjern INGENSPAMTAK samt mellemrum.

Kommentar af skovenborg d. 14. jan 2004 | 1

En meget fin artikel - et godt eksempel på brugen af Mozilla Firebird (og Mozilla for den sags skyld). Du kan dog også få en slags Google Toolbar til FB som extension:

<http://texturizer.net/firebird/extensions/#googlebar>

Kommentar af thesurfer d. 15. apr 2004 | 2

Kanon! Funktionen er tilføjet til min toolbar! :-)

Kommentar af exp d. 12. jan 2004 | 3

Fin artikel :-)

Kommentar af lordhead d. 14. jan 2004 | 4

En faktisk udmærket artikel der gir mening ;o)

Kommentar af pchl1990 d. 11. apr 2006 | 5

ok artikel =8-)

Kommentar af sasso d. 30. apr 2005 | 6

Herligt. Her er da noget, man kan bruge! Tak for det /sasso