

---

## SOTD v4.0 - Feature List

---

Efter en konstant dryg månad av utveckling, vilket inkluderar många sömnlösa nätter, extrema mängder kaffe, svordommar, huvudverk, och "blod, svett och tårar", så har soted.se vuxit till version 4.0.

### **Och vad innebär nu det?**

Jag har nämligen totalt gjort om soted.se från grunden. Och då menar jag verkligen från grunden. Ingen av hemsidans sidor har lämnats orörd så inget du ser på hemsidan visas numera på samma sätt som tidigare (jag talar om koden bakom alla sidor, och inte designen – något jag går över lite senare I detta dokument).

### **Åter igen, vad innebär nu det då?**

Historiskt sätt så har all information på våran hemsida varit statisk. Med andra ord så jag har varit tvungen att manuellt skriva in all information som du såg på varje sida. Detta tar lång tid, är tradigt, samt det är väldigt lätt att göra misstag. Alltså, varenda bokstav, bild, nummer.osv var manuellt inskrivet. Plus att det är mängder med sidor att hålla reda på för mig. Varenda detalj var visad på så sätt. Med andra ord, ifall det stod att Nina fick 4 poäng på en sida, så kunde det stå att hon fick 3 poäng på en annan på grund av att jag råkade trycka på fel tangent utan att veta av det. Detta är också anledningen till att det många gånger tog flera dagar (ibland samma dag som röstningen) innan jag uppdaterade sidan (vilket varken jag eller ni tyckte var speciellt roligt)

Men nu är det slut på sådana dumheter. All information på hemsidan är nu lagrad I en databas. Med andra ord, ifall det står att Nina fick 4 poäng på en sida så står det att hon fick 4 poäng på en annan också eftersom den informationen är framtagen ur samma ställe (databasen) och båda sidor visar därför samma sak.

### **Men varför är detta bra?**

Den stora fördelen med att allt är lagrat på ett enda ställe är att vi nu kan lagra vilken information vi vill så att vi kan ta fram all möjlig information och statistik automatiskt, helt utan att jag behöver skriva in det I sidan (vilket jag tar upp igen senare). Som ett exempel, på individuella röster, den sammanställda poängen som visas vid varje låt är framtagen genom av sammanställda röster. I detta fall som bilden nedan så så fick Robert 13p eftersom Anders gav honom 4p, Peter 5p, samt Theron 4p.

Runda 1 - 2002-06-27				
Plac	Grupp	Låt	Spelare	Pt.
1	Woven Hand	Blue Pail Fever	Robert	13p
1	12 Stones	Broken	Theron	13p
3	Ozzy Osbourne	Running Out Of Time	Anders	11p
3	Anouk	Body Brain	Peter	11p

Hans 13p är alltså inte ditsatt av mig utan ditsatt av databasen. Så ifall jag ändrar Theron's individuella poäng till 3p så kommer den totala summan automatiskt ändras. Allt som visas kommer därmed vara baserat på varandra och därför visa korrekt data överallt.

Jag kan fortsätta lista fördelar genom hela detta dokument, men det har jag ingen lust med. Det fördelen som vi alla kommer att mest nytta av är att **hemsidan kan nu uppdateras inom 2 minuter efter det att sista rösten lagts I chatten**. Jag behöver enbart sätta in rundresultatet i min adminpanel, och alla sidor som använder den informationen kommer automatiskt uppdateras, helt utan att jag behöver skriva någonting.

**Men jag ser ingen stor skillnad på designen (eller så gör du det).**

Detta är för att jag inte arbetat något med designen. Det jag jobbat på är funktionaliteten av hemsidan (vilket är det mesta arbetet). Däremot kan designen kan se lite anorlunda på sina ställen där en ny funktion lagts till, men i det stora hela så har inte hemsidedesignen ändrat. Det är därför vi är i version 4.1. Fler funktioner kommer att läggas till inom kort (en lista på vad som kommer läggas till inom kort finner du i slutet av detta dokument) samt en ny design kommer läggas till likaså. Då allt är klart kommer vi vara i version 5.0. Hur som helst, det största milstolpen är just denna release.

## NYA DESIGN ELEMENT

Även fast 99% av förändringarna i v4.0 var funktionalitet så kunde jag dock inte låta bli att peta i designen lite varstans. De största förändringarna är som följer:

### Ny Bakgrund och Footer



En ny footer som liknar säsongsbannern är ditlagd för att få sidan att se lite mer komplett ut. Dessutom så la jag till en ny bakgrund för att få allt att se lite ljusare och gladare ut

## Ny Meny



Den meny som vi har haft är på tok för ful och något jag ha viljat byta väldigt länge. Den ser betydligt bättre ut nu och jag plockade bort historia, eftersom den är varken fullständigt sann eller uppdaterad. Dessutom så finns det väl ingen användning för något sådant.

## Ny Resultat Meny



Vi är uppe i 31 säsonger nu, och sättet man navigerar till det man vill se blev problematiskt att visa på en enda sida. Så du kommer nu se ett tabbsystem istället. Klicka på vad du vill och sen säsongen/albumet. Enkelt och snabbt.

Av samma anledning kommer du bemötas av ett liknande tabbsystem då du går till chattloggarna under "Blandat".

## Huvudsidan

Som du mest troligt har huvudsidan ändrat skepnad och det behöver inte mycket presentation. De flesta ändringarna är på grund av funktioner så jag listar det under "Funktioner". En sak som dock är nytt (design relaterat) är det vänstra hörnet på boxarna på huvudsidan, enbart så att dom ser ut att hålla hus där.

## NYA FUNKTIONER

Som sagt, de stora förändringarna till sotsd.se är det som händer i bakgrunden. Så jag tänkte jag skulle berätta lita om dom.

## Högerpanelen

Top 5 Länder		
	<b>USA</b>	640
	<b>England</b>	105
	<b>Sverige</b>	87
	<b>Kanada</b>	86
	<b>Tyskland</b>	36

Top 5 Band	
<b>Idlewild</b>	9
<b>Entwine</b>	9
<b>The Levellers</b>	8
<b>Fair To Midland</b>	8
<b>Live</b>	7

Top 5 Låttitlar	
<b>Save Me</b>	5
<b>Awake</b>	4
<b>Lies</b>	4
<b>Enemy</b>	4
<b>Down</b>	4

På höger sida har vi nu 3 boxar med statistik direkt uträknat från data som finns i databasen. Dessa kan ändras till vad som helst, men dessa var de 3 första jag kom att tänka på, och det rymms bara 3 olika boxar just nu på framsidan.

Däremot så kommer vi ha en sida med annat rolig statistik också, men där behöver jag hjälp. Vad för typ av information skulle du vilja se på sidan, på huvudsidan eller under någon statistik sida?

## Föregående omgång

Föregående Omgång				
1.	Carolina Liar - Simple Life	Niklas		28p
2.	Haste The Day - Mad Man	Peter		<b>Sverige</b>
3.	Sunrise Avenue - Sail Away With Me	Anders		23p
4.	Deepfield - Into The Flood	Nina		21p
4.	The Turn - Chemical Reaction	Theron		21p

Åter igen, allt kommer från databasen, vilket är fallet med nästan allt du ser på hemsidan, så detta är sista gången jag tjarar om det. Vad som är nytt är flaggor. Alla länder har en flagga i databasen och visas automatiskt istället för OS koden alla länder har. Ifall du inte känner igen en flagga så kan du enkelt föra musen över den och landnamnet kommer att visas i en liten gul box, precis som på

bilden.

## Nuvarande Låtar

I Nuvarand Låtar kommer filerna som ligger i Nya-mappen i FTP'n visas, och är en av få funktioner som inte använder databasen. Ifall det visas bara 2 låtar I denna ruta så vet du att enbart 2 låtar ligger i FTPn. Du behöver alltså inte längre logga in i FTPn för att se hur många låtar som ligger där. Allt du behöver göra är att besöka sidan. Du kan prova denna funktion nästa gång du uppar. Kolla i boxen innan du uppar din låt, och sen refresha sidan så snart du börjat uppa låten (Hela låten behöver inte vara framme för att detta ska funka) , och du ser nu att din låt automatiskt finns på huvudsidan. Enbart mp3-filer läses, så inga textfiler eller annat drabbel kommer listas. Så denna gång är det DU som uppdaterar sidan. Alltså, skyll inte på mig att det inte ligger 5 låtar under Nuvarande Runda :)

## Poängställning

Poängställning						
	1	2	3	4	5	Tot.
<b>Anders</b>	5	3	2	0	0	<b>33p</b>
<b>Theron</b>	3	2	1	4	0	<b>24p</b>
<b>Peter</b>	1	3	4	2	0	<b>23p</b>
<b>Nina</b>	1	1	1	4	3	<b>13p</b>
<b>Niklas</b>	1	0	2	1	6	<b>9p</b>

Poängställningen visar nu inte bara antal poäng vi har totalt och vilken placering vi ligger på, men även hur många förstaplaceringa, andraplacering...osv, vi har. Denna information kan du också få genom att gå till Resultat - Säsonger och klicka på den sista säsongen.

## Navigering

På tal om Säsongstatistik. Alla 3 boxar ligger nu bredvid varandra istället för ovanför varandra så det är betydligt enklare att se all statistik på en gång. Dessutom så finns det nu ett navigeringssystem så du enkelt kan bläddra till och från nästa säsong. Du kan se samma navigeringssystem i Album-resultatet.

<a href="#">&lt; Förra</a>		<a href="#">Nästa &gt;</a>					
<b>Totala Poäng Under Säsongen</b>					<b>Antal låtar framröstade på skivan</b>		
<b>Placering</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>Tot</b>	<b>Namn</b>	<b>Antal</b>
Anders	5	1	4	0	31	Anders	6

## Dragspeleffekt I Totala Statistiken



Åter igen, vi har kört 31 säsonger nu och det blir mycket data att visa. Så i totala statistiken har jag lagt till dragspelseffekt så man kan blöddra genom resultatet utan att lämna sidan. Knappen byter skepnad beroende på vilken sektion du kollar på (se bilderna ovan)

## Databas Sortering

Grupp	Låt ▾	Spelare	Land	Säsong	Runda	Rundpo.	Rundpl.	Datum	Album	Albumpo.	Albump.	Låtår
Live	Beautiful Invisible	Peter		20	8	22	6	2007-10-27	0	6	41	2007
Live	Born Branded	Peter		2	7	11	1	2000-11-10	2	15	13	1991
Live	Deeper	Peter		4	2	11	2	2001-01-10	0	7	22	1994

Jag har ersatt sorteringsmekanismen i databasen. Du måste inte längre klicka kolumntiteln, utan du kan klicka var som helst i cellen i kolumnen du vill sortera. Dessutom så visas en pil i den kolumn du sorterar i så du ser åt vilket håll det sorteras.

Visst, det vi hade funkade, men det var väldigt långsamt då du hade många resultat eftersom varje sökning är en ny letning i databasen. Nu så används enbart det som redan är hittats i sorteringen så nu går det betydligt snabbare.

## Bandens hemsidor

Album 11				
Plac.	Grupp	Låt	Spelare	Pt.
1	<a href="#">Shinedown</a>	Save Me	Theron	89p
2	<a href="#">Disturbed</a>	Stricken	Theron	72p

En funktion som vi har haft väldigt länge nu är att man kan klicka på bandnamnen i Albumresultat. Detta tog mest tid för mig förut att fylla i förut och ifall ett band användes vid ett senare och hade bytt hemsida så blev oftast den gamla länken inaktuell. Nu är det inte så. Så som i bilden, du kommer till Shinedowns hemsida då du klickar bandnamnet, oavsett vilket album du är på. Och ändrar bandet sin address så ändrar jag det enbart en gång i databasen och alla sidor får automatiskt den nya adressen. Då databasen är ganska färsk så ska alla dresser till grupper vara aktuell och fungerande. Så snart ni hittar en adress som inte funkar, tala om det för mig. Sen skulle jag också vilja veta var ni skulle vilja ha den möjligheten (ifall ni vill det) någon annanstans också. Databaseresultat kanske, eller Säsongstatistik. You tell me.

Detta är bara början, plus att jag säkert glömt bort något. Som jag tidigare sa, så kommer designen ändra sig men det är en låg prioritet på det jobbet just nu för det finns fortfarande funktioner som jag kommer lägga till inom kort. Och de som jag har på ritbordet just nu är följande:

### **Avancerad Sökning I Databasen**

Just nu går det bara att söka på en sak i taget, men den första funktionen som kommer är möjlighet att söka på olika saker på en gång. Tex, du kanske skulle vilja veta om det finns några svenska band som Niklas använt som vann en runda. Just nu måste man först söka på Sverige, och sen sortera för att få fram resultatet. Avancerad sökning gör det hela lite enklare.

### **Gästbok**

Gästboken kommer göras om även den. Den som vi hade var inte speciellt stabil och crashade ofta (var tvungen att återskapa den flera gånger). Så en ny sådan kommer över det.

### **Landskampen**

Landkampen är den enda sida som jag inte hann med att ändra innan albumröstningen så den är väldigt utdaterad. Du kan dock se de 5 främsta länderna på huvudsidan i högerpanelen. Men den är nästa på min lista

### **Individuella röster och/eller individuella albumröster I databasresultat**

Då du söker i databasen så går det just nu inte att se hur den låten hamnade just där den hamnade. Alltså, man måste gå till säsongresultat för att se individuella röster. Dessutom så finns det inte ens något sätt att se individuella röster, så det kommer också. Det finns i databasen redan men visas ingenstans (används just nu enbart för kalkyleringar).

Idé är att man ska kunna klicka på raden med låten man vill veta mer av och en ruta ploppar ut med individuella röster.

Däremot så vet jag inte vad som ska visas eller hur det ska visas, så jag skulle vilja höra vad ni vill innan jag sätter igång med byggandet av denna funktion.

Ifall ni har ideér eller önskemål om vad du vill se eller kunna göra på hemsidan, snälla ta upp det i chatten så vi alla kan diskutera det. Det är trots all eran sida. Så därför, ifall det är något du inte gillar av det jag nu gjort i v.4.0, var god ta upp det i chatten.

Jag hoppas dock att de mesta av det nya i SOTD v4.0 smakar gott och att

användandet av sidan nu har lite mer mening. Se till att du refreshar din internet browser då du besöker [sotd.se](http://sotd.se) nästa gång för att vara säker på att saker och till ser ut som det ska (det kan finnas lagrade bilder och dylikt på din dator)

Puss och kram

Ses i Chatten

Peter