Voorwoord

De entertainmentwereld verandert razendsnel. Helaas hebben we in de afgelopen – pakweg – tien jaar gezien dat 'de industrie' in de vorm van muziek- en filmmaatschappijen met grote sprongen achter al dit nieuws aan rende. Men bleef veel te lang geloven in de verkoop van fysieke muziek- en film-cd's en inmiddels ook Bluray-schijven. De digitale mens was eigenlijk al vrijwel direct na de komst van internet een andere weg ingeslagen. De allereerste online brokkelige videoclips en krakerige muziekstreams konden nog op geen enkele manier op tegen 'hifi'-content in de winkel, maar dat veranderde razendsnel door de komst van efficiënte compressietechnieken, betere hardware en – natuurlijk – steeds sneller internet.

Het downloadtijdperk was geboren en alle industriebonzen keken en kijken met bloedend hart toe hoe de digitale consument zonder met de ogen te knipperen de allernieuwste releases binnenslorpt. DRM ofwel kopieerbeveiliging – als één van de meest prominente wapens in de strijd gegooid – mocht niet helpen. Sterker nog: dat bevorderde downloaden van niet-beveiligd materiaal alleen maar! Want wie zit er nou op een aan één enkel apparaat gebonden film of muziekalbum te wachten?

Of het nog op tijd is durven we niet te voorspellen, maar in ieder geval lijkt het erop dat de muziekwereld met Spotify een lichtpuntje aan het eind van een inktzwarte tunnel heeft weten te creëren. De software slaat aan bij de jeugd en die heeft tenslotte de toekomst. En niet alleen de jeugd is gelukkig met Spotify, eigenlijk vormt de oneindige onlinebibliotheek voor iedere muziekliefhebber een machtig mooie bron van vertier. In dit boek leest u meer over de mogelijkheden die Spotify te bieden heeft en kijken we ook wat verder dan alleen het beluisteren van muziek. Downloaden kan tegen een prettige prijs bijvoorbeeld geheel legaal en de binnengehaalde mp3'tjes van hoge kwaliteit zijn breed inzetbaar. Met een beetje extra inzet is het mogelijk om Spotify-muziek digitaal 'mee te tapen', ook altijd handig. En ondanks het feit dat de geluidskwaliteit van Spotify op zich al in orde is kán het altijd nog beter. Genoeg leesvoer dus voor een ieder die van muziek houdt!

Augustus 2012, Ronald Smit

Inhoudsopgave

| L | Spotify, gratis en betaald | 13 |
|---|--|-----------|
| | Facebook bittere noodzaak | 14 |
| | Downloaden en installeren | 15 |
| | Ook weer opzeggen, dat abonnement | 16 |
| 2 | Luisteren maar! | 21 |
| | Afspeellijsten | 23 |
| | Afspeelvolgorde | 26 |
| | Zoek een album, track of artiest | 26 |
| | Radio | 29 |
| 3 | Offline, downloaden en betalen | 31 |
| | Bestellen | 33 |
| | Downloads bewerken | 38 |
| 4 | Opnemen van Spotify | 41 |
| | All2WAV Recorder | 42 |
| | Spotify Recorder, uw persoonlijke geluidstechnicus | 44 |
| | De keuze is aan u | 46 |
| 5 | Beter geluid met DFX | 47 |
| | Installeren | 48 |
| | Actie! | 49 |
| | Muziektype | 50 |
| 6 | Spotify-apps | 51 |
| | Apps installeren | 52 |
| | | |
| | OOR, een voorbeeld | 53 |
| | OOR, een voorbeeld Interactief en sociaal | 53 54 |

| 7 | Muziek-cd's branden | 57 |
|----|---------------------------------|----|
| | Waar te vinden? | 59 |
| | Verzamelen | 59 |
| | Voorbeluisteren | 60 |
| | Geen pauze (Disc at once) | 62 |
| | Ondersteunde bestandsindelingen | 63 |
| | Normaliseren | 64 |
| | Niet-destructief | 65 |
| 8 | Spotify onderweg | 67 |
| | iPad-versie | 68 |
| | Lijningang | 74 |
| 9 | Online radio | 77 |
| | Via de browser | 78 |
| | Online Radio Tuner | 80 |
| | TapinRadio | 83 |
| | Mobiel | 87 |
| 10 |) Deel met de wereld | 91 |
| | Facebook aan | 92 |
| | Facebook uit | 96 |
| | Gezond verstand | 97 |

| Α | Opnemen | 99 |
|---|---------------------------------|-----|
| | Virtuele ingang | 100 |
| | Houd het simpel | 100 |
| | Windows-Geluidsrecorder | 101 |
| | Het werkt niet! | 102 |
| В | Hifi uit uw pc | 105 |
| | Interne geluidskaart | 106 |
| | Externe geluidskaart | 106 |
| | Windows-instellingen | 108 |
| | Beter en nóg beter | 108 |
| | Audiofiele muziek | 109 |
| | Kabels | 110 |
| С | Knippen en plakken | 113 |
| | Downloaden en basisinstellingen | 114 |
| | MP3-encoder | 115 |
| | Start- en eindpunt selecteren | 117 |
| | Kopiëren en plakken | 119 |
| | Opslaan, liefst ongecomprimeerd | 120 |
| | Index | 123 |

Spotify, gratis en betaald

Als het aan de muziekindustrie ligt, zou Spotify best eens de toekomst kunnen zijn wat verspreiding van tophits en meer betreft. Of dit daadwerkelijk het geval is, laten we in het midden. Feit is dat Spotify alleraardigste mogelijkheden biedt!

Wat is Spotify? Eigenlijk kunt u deze software - of beter: dienst - het best beschouwen als een bijna ongelimiteerde online muziekbibliotheek onder het motto 'U vraagt, wij draaien'. Min of meer het ultieme verzoekplatenprogramma dus eigenlijk, waarbij geluid via internet naar uw pc of mobiel wordt gestreamd. Op zich een prima model dat echter – net als alle andere clouddiensten – ook z'n nadelen kent. Een van de meest in het oog springende tekortkomingen is natuurlijk het feit dat u zonder internetverbinding geen muziek kunt luisteren. Ook de gemiddelde draagbare mp3-speler zonder internetmogelijkheden kan niets met de dienst beginnen. Mobiel luisteren is een optie, maar dat loopt door de Nederlandse datatarieven om nog maar helemaal niet over roaming te spreken – al snel fors in de papieren. Vooralsnog is Spotify dus met name inzetbaar op 'statische' plekken, waar u over ongelimiteerd breedbandig internet kunt beschikken. Dat is bijvoorbeeld thuis of op het werk en wellicht op vakantie in een hotel, met al dan niet gratis hotspot. Meer dan genoeg mogelijkheden dus en daarmee blijft Spotify ondanks de beperkingen erg interessant. Ook is een deel van deze beperkingen niet onoverkomelijk, zoals we verderop in dit boek laten zien. Want het opnemen van Spotify-muziek mag dan officieel niet ondersteund worden, er zijn genoeg opties om dit toch te realiseren. Eenmaal opgenomen tracks kunt u bewaren in bijvoorbeeld de universele indeling mp3 en dan alsnog naar een standaard mp3-speler kopiëren. Dat is qua rechten vanzelfsprekend weer een grijs en onduidelijk gebied, maar als u aldus opgenomen muziek alleen op uw eigen mp3-speler gebruikt en de zaak niet via torrentsites verspreidt, is er niets aan de hand.

Facebook bittere noodzaak

Zoals gezegd is Spotify een online dienst en door middel van downloadbare software voor diverse (al dan niet mobiele) besturingssystemen maakt u verbinding met de Spotify-servers. Het is daarbij wel jammer dat het verplicht is om een Facebook-account te hebben, want alleen daarmee kunt u zich aanmelden. De twijfels rondom Facebook qua dataopslag en privacy worden in deze tijd immers steeds groter. Vooralsnog lijkt Spotify echter niet de intentie te hebben om een Facebookloze login aan te bieden. Als u Spotify wilt gebruiken dan moet u dus voor de bijl, maar u kunt simpelweg een fantasie-account maken. Maak een e-mailadres aan bij Gmail en meld u daarmee bij Facebook onder een pseudoniem aan. Als deze account eenmaal is gemaakt, gebruikt u die Facebook-pagina vervolgens nergens voor, alleen als 'sleutel' tot aanmelding bij Spotify. Zo is iedereen tevreden en hoeft u niet uw hele hebben en houden bloot te geven op Facebook.

Downloaden en installeren

Downloaden en installeren van Spotify stelt weinig voor. Breng met de browser een bezoekje aan **www.spotify.com/nl** en klik op **Downloaden**. Start de installatiewizard en zodra die gereed is, logt u in met uw Facebook-gegevens bestaande uit het bij uw Facebook-registratie gebruikte e-mailadres en Facebook-wachtwoord. Daarna opent direct het hoofdvenster van Spotify en kunt u aan de slag. Mogelijk dient u eerst akkoord te gaan met de gebruikersvoorwaarden van Spotify, dit hangt ervan af of u de software ooit al eerder hebt gebruikt. Zo niet, klik dan op **Ik ga akkoord**.



Vul uw Facebookregistratiegegevens in.

Een van de eerste keuzes die u maakt bij het gebruik van Spotify is of u gaat voor de gratis of de betaalde variant. Zeker als u veel naar Spotify gaat luisteren, is de betaalversie het overwegen waard want naast een aantal extraatjes krijgt u daarmee helaas alleen in de duurste optie - namelijk een veel betere geluidskwaliteit. Dat is niet alleen prettig tijdens het luisteren, maar ook min of meer essentieel als u in de toekomst Spotify-tracks via de later uit te leggen manier wilt opnemen. U kunt in eerste instantie prima aan de slag met de kosteloze variant, maar in dit boek gebruiken we Premium-account. Naast de Premium-variant met betere geluidskwaliteit van \in 9,99 per maand kunt u ook kiezen voor Unlimited ad \in 4,99, maar helaas hebt u dan niet de betere geluidskwaliteit. U krijgt dan wel ongelimiteerd toegang tot de dienst en ook de reclames komen te vervallen. Om een van beide accounts te kopen, logt u in bij uw Spotify-account; klik daarvoor in het hoofdvenster van Spotify op uw gebruikersnaam annex Facebook-naam (1) en daarna in het geopende contextmenu op Account (2). Op het tabblad Abonnement van de webpagina kunt u nu een abonnement afsluiten door de gevraagde gegevens - onder meer betaalmethode en het gewenste abonnement - aan te geven. Om een betaling en afsluiting van het abonnement te bevestigen, dient u uw Facebook-gebruikersnaam en wachtwoord in te voeren.

Gratis of betaald?

I. Spotify, gratis en betaald



Zo gaat u naar uw accountgegevens.

Ook weer opzeggen, dat abonnement

Nu is het even opletten: als u eenmaal een abonnement hebt afgesloten bij Spotify wordt dat stilzwijgend verlengd! Dat kan – zeker als u de dienst na een tijdje niet meer zou gebruiken – ongemerkt in de papieren gaan lopen. Wilt u controle over uw abonnement houden, dan is het dus zaak om tijdig af te melden. Stel dat u de Premiumdienst gewoon eens een maandje wilt proberen, dan sluit u eerst een abonnement af om het daarna vervolgens direct weer op te zeggen. Vrees niet: uw Premiumdienst blijft dan gewoon nog een maand geldig, alleen het abonnement is opgezegd. Opzeggen doet u door wederom in te loggen bij uw Spotify-account om vervolgens onder het tabblad **Abonnement** te klikken onder de kop **Je abonnement beheren** te klikken op **Je opties weergeven**.

| Je abonnement | Betalingsinterval wijzigen |
|---|---|
| Abonnementsstatus Je hebt een actief Spotity Premium abonnement. Je abonnement wordt automatisch verlengd, en je dient € 9,99 te betalen op 2012-07-30, tenzij je je periodieke betaling annuleert. Betalingsmethode De volgende betaalkaart wordt momenteel gebruikt voor de betaling: | Elke maand € 9,99 Voor 12 maanden € 119,88 Wijzigen |
| Kaartnummer: ************************************ | |
| Betalingsmethode of kaartgegevens wijzigen | |
| Premium-codes Heb je een Premium-code? Je kunt deze hier verzilveren. | |
| Ontvangstbewijzen weergeven Klik hieronder om de ontvangstbewijzen voor je betalingen te bekijken | |
| Ontvangstbewijzen weergeven | |
| Je abonnement beheren Je opties weergeven | |

Klik op Je opties weergeven.

Annuleren

kost wat

moeite

Klik onder **Wil je je abonnement nog steeds annuleren?** op de link **Klik om hier verder te gaan naar de annuleringspagina**. Eenmaal daar aanbeland is het mogelijk om een reden van annuleren op te geven, in ons geval – een testaccount – is dat duidelijk. Klik op **Abonnement annuleren**. Maar u bent er nog niet, ter bevestiging dient u op de knop **Spotify Premium-abonnement annuleren** te klikken en aansluitend met uw Facebook-inloggegevens de annulering écht te bevestigen. Eindelijk krijgt u dan de bevestiging dat het abonnement beëindigd is.

Onvriendelijk Jammer eigenlijk dat dit zo omslachtig moet; het is begrijpelijk dat Spotify betalende klanten liefst zo lang mogelijk bij zich houdt, maar een beetje gebruiksvriendelijker afmeldingsmethode was wel prettig geweest.

| Je abonnement beheren Overweeg je je uit te laten schrijven? Het spilt ons dat te horen. We werken voortdurend aan de verbetering van Spotify Premium, en we zulien coole nieuwe functies blijven toevoegen. | | |
|---|--|--|
| De volgende functies gaan verloren als je besluit om je uit te laten schrijven: | | |
| Spotify op je mobiel | | |
| Non-stop muziek | | |
| Offline afspeellijsten | | |
| Reclamevrij | | |
| Hogere geluidskwaliteit | | |
| Toegang in het buitenland | | |
| Exclusieve content en prijzen | | |
| Terug naar miin account - Ik wil het niet opgeven! | | |

Als je nog steeds denkt dat Spotly Premium niks voor jou is, wist je dat je je abonnement ook kunt wijzgen in Spotly Unlimited, en nog steeds onbeperkt kunt streamen zonder reclame voor maar é 4.99 per maan?

Wijzig in Spotify Unlimited

Wil je je abonnement nog steeds annuleren?

Wij vinden Spotlify de beste online muziekservice die er is. Met jouw feedback kunnen we het nog beter maken! We hopen dus dat je nog even een paar vragen wil beantwoorden voor je afscheid neemt...

Klik hier om verder te gaan naar de annuleringspagina

Op naar de annuleringspagina.

- Ik heb een technisch probleem dat ik niet kan oplossen
- Spotify Premium bevat niet al de functies die ik had verwacht
- Andere redenen Geef alsjeblieft een reden. Jouw feedback is belangrijk voor ons (optioneel) Dit is een testaccount the een boek dat -onder meer- over Spotify gaat. Verder niks mis met de dienst, dus vrees niet! :-)
- Ik accepteer een Premium aanbod van een partner van Spotify.

U bent er bijna. U ziet in het geel gemarkeerde deel dat het al betaalde deel van uw abonnement netjes doorloopt tot het eind van de abonnementsperiode.

Vergeet niet dat als je hieronder op 'Abonnement annuleren' klikt, je Spotify Premiumabonnement af zal lopen op 2012-07-30. Maar je kunt altijd terugkomen! Alles wat je daarvoor hoeft te doen is opnieuw inloggen in je account met dezelfde inloggegevens en op 'Abonnement herstellen' klikken.

Let op: als je wilt overstappen op Spotify Unlimited hoef je je abonnement niet te annuleren, maar kun je hieronder gewoon op 'Probeer Unlimited uit' klikken. Je abonnement zal dan automatisch gewijzigd worden bij je volgende periodieke betaling.

| Blijf bij Premium | Probeer Unlimited uit | Abonnement annuleren |
|-------------------|-----------------------|----------------------|
| | | 5 |

Abonnement annuleren

We vinden het jammer dat je weggaat. Maar je kan altijd terugkomen, simpelweg door je opnieuw aan te melden met je oude gebruikersnaam en wachtwoord en op 'Abonnement herstellen' te klikken.

Ter verificatie moet je me wachtwoord voor Facebook opgeven op de volgende pagina.

| Spotify P | remium-abonnement annulerer |
|------------|-----------------------------|
| - openit i | |

| Meld je aan om Spotify in je Facebook-a | iccount te gebruiken |
|---|---|
| E-mailadres: | cidtest2011@gmail.com |
| Wachtwoord: | •••• |
| | 🔲 Laat mij aangemeld blijven |
| | Aanmelden of Registreer je bij Facebook |
| | la washtward warantan? |

Het wordt wat eentonig.

Nog even volhouden.



IKEA Het taalgebruik in de Spotify-applicatie en op de website is erg IKEA-achtig. Niet helemaal verwonderlijk, want net als het welbekende woonwarenhuis heeft ook Spotify zijn roots in Zweden. Alleen de geur van versgebakken Zweedse balletjes moeten we in de digitale wereld helaas ontberen.

| Abonnement geannuleerd Je Spotify Premium-abonnement is geannuleerd en zal aflopen op 2012-07-30. |
|--|
| Hartelijk dank voor het gebruiken van Spotify! |
| Of als je je hebt bedacht, klik dan hier om je Opnieuw te abonneren |

Dan toch nog: succes! Het abonnement is afgemeld.

Spotify is nu klaar voor gebruik, op de bediening gaan we in het volgend hoofdstuk wat dieper in. Het is overigens prettig om te weten dat Spotify niet alleen toegang biedt tot een bibliotheek met miljoenen tracks aan muziek, maar ook tot radiodiensten. Wat dat betreft hebt u met Spotify dan ook een alles-in-éénoplossing voor al uw oorstrelend vertier in één applicatie.