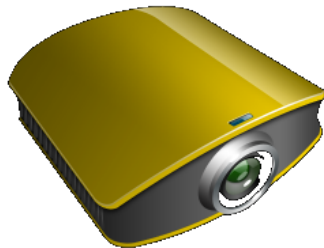


# Gebruikershandleiding ShowStarter

**versie 1.2.9**



## Introductie

ShowStarter is ontworpen voor de volgende situatie in het achterhoofd: tijdens een projectieavond van de AV-groep zullen meerdere presentaties vertoond gaan worden.

Deze presentaties, of snelkoppelingen daar naar toe, kunnen op het bureaublad van Windows geplaatst worden. Dat werkt, maar ziet er niet altijd mooi uit.

Er kan ook een korte presentatie in PowerPoint gemaakt worden, bijvoorbeeld van één pagina, waarin een menu getoond wordt, waarbij de menuregels feitelijk koppelingen zijn naar de daadwerkelijke presentaties. Deze variant ziet er mooier uit, maar heeft als nadeel dat hetzij PowerPoint, hetzij Windows, bij het starten van een presentatie kan komen met ongewenste meldingen. En u moet natuurlijk over PowerPoint beschikken om hiervan gebruik te kunnen maken.

Met ShowStarter kunt u een keuzemenu presenteren zonder de nadelen die aan de voorgaande varianten kleven. De belangrijkste kenmerken van ShowStarter zijn:

- het presentatiemenu kan een titel/naam hebben;
- het presentatiemenu kan standaard 10 onderwerpen bevatten, uitbreidbaar tot maximaal 20;
- de kleuren, titelbalk en het lettertype zijn instelbaar;
- het presentatiemenu kan voorzien worden van een eigen foto als achtergrond;
- het programma is gratis.

## Installatie

Er is geen installatie nodig. Na het downloaden en uitpakken van het zip-bestand kan het programma direct gestart worden.

## Het programma starten

### **Showstarter.exe**

De eenvoudigste manier om ShowStarter te gebruiken: dubbelklikken op het programma.

In dit geval gebruikt (of maakt) het programma automatisch het bestand **Showstarter.ssi** en toont deze in het algemene scherm.

Als u de naam van het **exe**-bestand heeft gewijzigd, wordt deze gewijzigde naam ook gebruikt voor het **ssi**-bestand.

#### **Showstarter.exe presentatie.ssi**

##### **Showstarter.exe -s presentatie.ssi**

ShowStarter opent het bestand **presentatie.ssi** en toont deze gelijk in het presentatiescherm. Na het sluiten van dit scherm, wordt ook gelijk het programma afgesloten. Het algemene scherm wordt hierbij nooit getoond.

De parameter **-s** staat voor "**silent**" ("stil").

##### **Showstarter.exe -x presentatie.ssi**

ShowStarter opent het bestand **presentatie.ssi** en toont deze gelijktijdig zowel in het algemene scherm als in het presentatiescherm. Na het sluiten van één van beide schermen wordt ook het andere scherm gesloten en eindigt het programma.

De parameter **-x** staat voor "**extended**" ("uitgebreid").

##### **Showstarter.exe -e presentatie.ssi**

ShowStarter opent het bestand **presentatie.ssi** en toont deze in het algemene scherm. De presentatie kan dan bewerkt en/of getoond worden.

De parameter **-e** staat voor "**edit**" ("bewerken").

## **Structuur**

ShowStarter bestaat uit drie schermen:

- het **algemene scherm**, waar in de inhoud van het te vertonen menu wordt samengesteld;
- het **scherm met opties**, waar diverse instellingen van het programma gewijzigd kunnen worden;
- het **presentatiescherm**, waarin het feitelijke menu getoond wordt.

Het presentatiescherm kan ook klein, niet beeldvullend, bekeken worden. Dat wordt in ShowStarter en deze handleiding ook wel het **voorbeeldscherm** genoemd.









































## Algemeen scherm

Het algemene scherm verschijnt zodra het programma gestart wordt en ziet er de eerste keer standaard zo uit:

ShowStarter - versie 1.2.6 build 177 - C:\Users\Wings\Desktop\ShowStarter - kopie.ssi


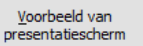
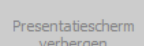
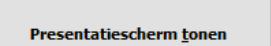
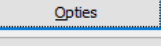
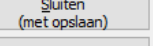
Titel  ☐ Lijstweergave

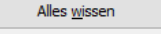
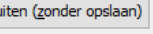
☒ Padnaam tonen

	Titel of beschrijving	Bestand	
Serie 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 7	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 8	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 9	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   
Serie 10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	   

Portable ☐ Schijffletters in bestandsnamen negeren (alles staat op deze schijf) \* = laatste weergave is afgerond of gestopt na deze tijdsduur




Monitor









































 

Na invullen en het selecteren van enkele aanvullende opties kan het scherm er ook zo uit zien:

ShowStarter - versie 1.2.6 build 192 - I:\Projecten.CG\ShowStarter (VS2008-2015) - werksat\Release\ShowStarter.ssi


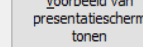
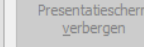

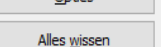
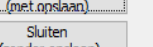
Titel  ☐ Lijstweergave   

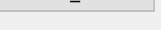
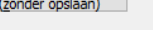
☒ Padnaam tonen ☐ Opties

	Titel of beschrijving	Bestand		Opties	-/+ dB
Serie 1	Scherm opzetten in Hopfen	H:\Leinwand - Hopfen am See, 2014.wmv	<input type="text" value="1"/>	   	
Serie 2	Doosje (van bureaublad)	F:\Test ShowStarter\20201222-D800-D8G_0679.jpg	<input type="text" value="2"/>	   	
Serie 3	[T1] [Tp] Plaatje [V]	F:\Test ShowStarter\20140525-D800-D8B_8964-b2-crop4K.j	<input type="text" value="3"/>	   	
Serie 4	Het is nu [DD] [D2], [T2]	C:\Users\Wings\Desktop\ShowStarter - kopie.ssi	<input type="text" value="sub"/>	<input type="text" value="4"/>	   
Serie 5	Antarctica	H:\SGG\Antarctica-TJs.mp4	<input type="text" value="-1"/>	   	
Serie 6	Birgit	F:\Test ShowStarter\20130608-D800-D8A_9947-b.jpg	<input type="text" value="-2"/>	   	
Serie 7	DVD Shrink 3.2.exe	F:\Test ShowStarter\Video geel.mp4	<input type="text" value="-4"/>	   	
Serie 8	bestand: [N] [DJ] [Dj]	F:\Test ShowStarter\20130622-D800-D8A_0256.jpg	<input type="text" value="Z"/>	<input type="text" value="-1"/>	   
Serie 9	Bikinlijn: [P]	F:\Test ShowStarter\soundcheck in phase.mp4	<input type="text" value="-1"/>	   	
Serie 10	Naar het middagprogramma	C:\ProgramData\Reken\reken.exe	<input type="text" value="-1"/>	   	


Portable ☐ Schijffletters in bestandsnamen negeren (alles staat op deze schijf) \* = laatste weergave is afgerond of gestopt na deze tijdsduur


Monitor  **Let op: dit project bevat meer series/regels dan nu getoond worden!**


     

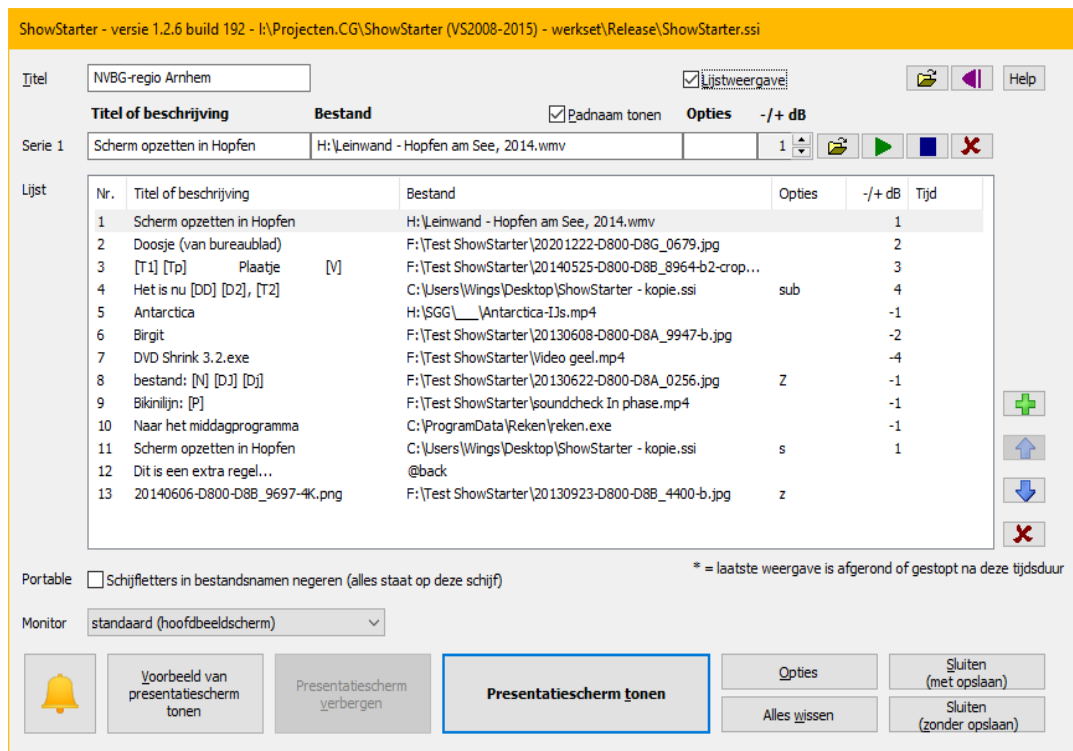
Het doel van het bovenste tekstveld spreekt voor zich: hier kunt u de **titel** invoeren die bovenaan in het presentatiescherm zal worden getoond, in de ruimte van de titelbalk.

Met de knop  rechts boven in het venster kunt u een ander ShowStarter-project (**ssi**-bestand) openen om te bewerken en/of te tonen. Dit komt vooral van pas als u een project over meerdere ShowStarter-pagina's wilt verdelen.

Met de knop  keert u terug naar het vorige ShowStarter-project (**ssi**-bestand). De knop wordt alleen getoond als er een vorig bestand bekend is.

De knop  wordt alleen getoond als de gebruikershandleiding (als pdf-bestand) aanwezig is in de map waar het programma ShowStarter staat. Klikken op deze knop opent dan deze handleiding met het standaard pdf-programma op uw computer.

Met het aankruisvakje <**Lijstweergave**> kunt u kiezen voor een alternatieve presentatievorm:




Deze alternatieve vorm maakt het mogelijk om in het uiteindelijke presentatiescherm meer (maximaal 20) of minder (minimaal 1) presentatie-regels te tonen. Bovendien kunt u, als deze invoervorm actief is, de volgorde van de series veranderen.


### Let op

*Bij het verlaten van de lijstweergave (terug naar de traditionele weergave) wordt het aantal series/presentatieregels ingesteld op minimaal 10. Hogere aantallen blijven behouden maar kunnen tijdens de traditionele weergave van dit venster niet bewerkt worden. In dat geval wordt een waarschuwingstekst in het scherm getoond.*





De inhoud en betekenis van de meeste velden is in beide situaties gelijk.

Achter **Serie 1** tot en met **Serie 10** herhaalt zich steeds eenzelfde blok met gegevens:

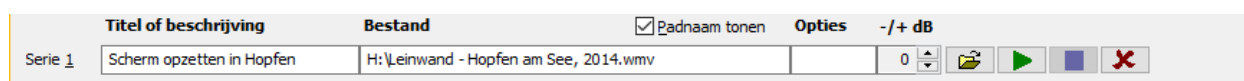
- in het eerste tekstvak van het blok kunt u de titel en/of de naam van de auteur van de presentatie invoeren. Dit is de tekst die op het scherm verschijnt.
- Met de knop  selecteert u de presentatie. Dit kan elk gewenst soort bestand/presentatie zijn: exe, wmv, mpg, jpg, pptx, ... De naam van het geselecteerde bestand verschijnt in het tweede tekstvak, "Bestand".

Als u de **Ctrl**-toets ingedrukt houdt als u op de knop  klikt, dan wordt het geselecteerde bestand toegevoegd aan de bestaande bestandsnaam. Dit heeft alleen zin voor afbeeldingen en geluidsbestanden, zie verderop in deze handleiding.

**Let op:** Als het geen exe-bestand is, is het voor een goede presentatie wel nodig dat binnen Windows een programma geïnstalleerd is, waarmee het gekozen bestand kan worden weergegeven. ShowStarter is een starter, geen player!

- Met de knop  kunt u controleren of u het juiste bestand voor de presentatie heeft geselecteerd en deze goed vertoond wordt. Zolang de weergave van een bestand loopt, worden alle andere knoppen, behalve de stopknop, uitgeschakeld. Aan het eind van de regel wordt de verstreken tijd getoond.
- De knop  verandert in  zodra u de weergave van het bestand start. Met deze knop kunt u de weergave afbreken.
- En met de knop  kunt u het geselecteerde bestand verwijderen uit dit scherm.

Als de kolom **<-/+ dB>** zichtbaar is, is in het Optie-venster de optie **<Volume-aanpassing met NirCmd>** ingeschakeld:







Dan kunt u in die kolom, voor iedere presentatie afzonderlijk, aangeven of deze zachter of luider moet worden weergegeven dan met het standaard ingestelde volume van de geluidskaart. Dit biedt bij festivalgebruik de mogelijkheid om verschillen in geluidsstrekte tussen ingezonden series te egaliseren zonder steeds met de knoppen van de geluidsinstallatie te werken.

Positieve waarden (versterken) kunnen niet hoger zijn dan de eventuele vermindering die als standaardwaarde bij de opties is ingesteld (standaard: -6 dB). Verminderen van het volume kan tot zo'n -60 dB.

Voor het gebruik van deze mogelijk moet het hulpprogramma **NirCmd** aanwezig zijn in de map waar ook de exe van ShowStarter staat. Als deze optie wél is ingeschakeld bij de Opties, maar het programma **NirCmd** is niet aanwezig, dan wordt de titel van deze kolom getoond in rood: **<-/+ dB>**. De series kunnen dan gewoon vertoond worden, maar de volume-aanpassingen worden dan niet uitgevoerd.

Als u gebruik maakt van de lijstweergave is er maar één regel waarin u deze gegevens kunt invullen of kiezen. Door te klikken in de keuzelijst kunt u aangeven van welke serie u de gegevens wilt aanpassen.

In de lijstweergave zijn ook enkele andere knoppen beschikbaar:

- Met de knop  voegt u een nieuwe regel toe aan de lijst. Deze nieuwe regel wordt altijd aan het einde van de lijst toegevoegd.
- Met de knop  verplaatst u de geselecteerde regel één plaats omhoog in de lijst.
- Met de knop  verplaatst u de geselecteerde regel één plaats omlaag in de lijst.
- Met de knop  kunt u de geselecteerde regel uit de lijst verwijderen.

### Bijzondere teksten

Bij het invoeren van de titel van het menu en bij de titels van de afzonderlijke series kunt u ook gebruik maken van "variabelen". Dat zijn codes die vertaald worden naar teksten, vlak voordat de titel of tekst op het scherm getoond wordt.

U kunt gebruik maken van deze variabelen:

#### **code**      **wordt vervangen door**

[D0]      de huidige datum, in de vorm *dd-mm-jjjj*

[D1]      de huidige datum, in de vorm *dd-mm-jj*

[D2]	de huidige datum, in de vorm <i>dd maandnaam jjjj</i>
[DD]	de naam van de huidige dag
[DM]	de naam van de huidige maand
[Dd]	de dag van de huidige datum (getal)
[Dm]	de maand van de huidige datum (getal)
[DJ]	het jaartal van de huidige datum, in vier cijfers, <i>jjjj</i> (getal)
[Dj]	het jaartal van de huidige datum, in twee cijfers, <i>jj</i> (getal)
[T0]	het huidige tijdstip, in de vorm <i>hh:mm</i> (24-uurs-formaat)
[T1]	het huidige tijdstip, in de vorm <i>hh:mm</i> (12-uurs-formaat)
[T2]	het huidige tijdstip, in de vorm <i>hh:mm:ss</i> (24-uurs-formaat)
[T3]	het huidige tijdstip, in de vorm <i>hh:mm:ss</i> (12-uurs-formaat)
[TH]	het aantal uren van het huidige tijdstip, als twee cijfers ( <i>hh</i> , 00-23)
[TA]	het aantal uren van het huidige tijdstip, als twee cijfers ( <i>hh</i> , 01-12)
[Th]	het aantal uren van het huidige tijdstip, als een of twee cijfers ( <i>h</i> , 0-23)
[Ta]	het aantal uren van het huidige tijdstip, als een of twee cijfers ( <i>h</i> , 1-12)
[TM]	het aantal minuten van het huidige tijdstip, als twee cijfers ( <i>mm</i> , 00-59)
[Tm]	het aantal minuten van het huidige tijdstip, als een of twee cijfers ( <i>m</i> , 0-59)
[TS]	het aantal seconden van het huidige tijdstip, als twee cijfers ( <i>ss</i> , 00-59)
[Ts]	het aantal seconden van het huidige tijdstip, als een of twee cijfers ( <i>s</i> , 0-59)
[TP]	indicatie "AM" of "PM" (in hoofdletters)
[Tp]	indicatie "am" of "pm" (in kleine letters)
[TN]	indicatie "VM" of "NM" (in hoofdletters)
[Tn]	indicatie "vm" of "nm" (in kleine letters)
[N]	de bestandsnaam van het huidige ShowStarter-project (zonder extensie)
[V]	het versienummer van het programma ShowStarter
[P]	de naam van de actieve versie van het programma ShowStarter

### **Meerdere bestanden als één (virtuele) show weergeven**

Bij de bestanden die via de interne player worden weergegeven (afbeeldingen en geluidsbestanden) is het nu ook mogelijk om meerdere bestanden op te geven als waren deze samen één presentatie/show. Deze bestanden worden dan na elkaar weergegeven.

Omdat deze lijst met bestanden intern als één fictieve bestandsnaam wordt verwerkt, met de puntkomma (';') als scheidingsteken, mag dit teken niet voorkomen in de gebruikte bestandsnamen. Bij toegevoegde bestanden wordt hierop gecontroleerd, bij het eerste bestand niet.

Voor geluidsbestanden is het einde van een bestand het signaal om naar het volgende bestand te gaan, tot de hele lijst is afgewerkt.

Afbeeldingen hebben geen eigen tijdsduur, dus daarvoor moet u zelf 'ingrijpen': met een toetsaanslag of een klik met de linker muisknop wordt de **volgende afbeelding** getoond. Er zijn enkele toetsen met een bijzondere rol:

<b>Toets</b>	<b>Actie</b>
<b>Backspace</b>	toont de <b>vorige afbeelding</b> in de reeks (beëindigt <i>nooit</i> de weergave)
<b>Page Up</b>	
<b>Pijl links</b>	(Let op: ook als er maar één afbeelding is, hebben deze toetsen deze betekenis en kunnen dus niet gebruikt voor het beëindigen van de

<b>Pijl omhoog</b>	weergave van die afbeelding.)
<b>Rechter muisknop</b>	
<b>Esc</b>	beëindigt de weergave
<b>X</b>	

Als u bij de **Opties** heeft gekozen voor **Bestandsnamen muteerbaar**, dan zijn er bijzondere opdrachten beschikbaar: u kunt in het vak **<Bestand>** nu ook de naam invoeren van *interne* opdrachten van ShowStarter. Dat zijn dan opdrachten die normaliter via het toetsenbord of de muis zouden worden uitgevoerd.

Deze interne opdrachten zijn beschikbaar:

**opdracht actie**

<b>@gong</b>	<p>De gong wordt weergegeven.</p> <p>Dit is gelijk het klikken met de muis op de tekst in het midden van de statusbalk van het presentatievenster, of het gebruik van de toets <b>G</b> (als het gebruik van presenter/toetsenbord is ingeschakeld).</p>
<b>@back</b>	<p>Het huidige presentatievenster wordt gesloten. Als er een vorig presentatievenster (binnen de actieve versie van het programma) beschikbaar is, wordt dat vorige presentatievenster getoond. Dus is dus één stap terug ("back") in de opgebouwde reeks van presentatievensters.</p> <p>In combinatie met inchakelen van de optie "Interne verwerking van <b>ssi</b>-bestanden", kan in de kolom Opties ook een aantal worden ingevoerd. Daarmee kan in één keer meerdere stappen omhoog gesprongen worden in de menu-structuur.</p> <p>Dit is gelijk aan het klikken op de sluittekst, rechts onder in het presentatievenster, of het gebruik van de toets <b>B</b> (als het gebruik van presenter/toetsenbord is ingeschakeld). Maar dan wordt altijd maar één niveau teruggesprongen. Deze mogelijkheid komt vooral van pas bij het gebruik van ShowStarter-met submenu's, als deze zijn gestart als een submenu of als een afzonderlijke versie van het programma (het starten van ShowStarter vanuit ShowStarter).</p>
<b>@exit</b>	<p>Het huidige presentatievenster wordt gesloten. Hierbij wordt <b>niet</b> een voorgaand presentatiescherm getoond (binnen dezelfde exe van ShowStarter).</p> <p>Dit is vergelijkbaar met het klikken op de sluittekst, rechts onder in het presentatievenster, of het gebruik van de toets <b>B</b> (als het gebruik van presenter/toetsenbord is ingeschakeld).</p> <p>Het verschil is: ook als het huidige presentatievenster is geopend vanuit een ander presentatievenster (binnen ditzelfde exemplaar van ShowStarter) wordt het presentatievenster echt gesloten, een eventueel vorig presentatievenster wordt niet getoond. Als het programma is gestart met een dubbelklik op een ssi-bestand, wordt dus ook het programma zelf afgesloten.</p> <p>Deze mogelijkheid komt vooral van pas als het huidige presentatievenster wel is gestart als een sub-menu, maar toch de gehele presentatie moet worden afgebroken/gesloten.</p>
<b>@open</b>	<p>De inhoud van het presentatievenster wordt vervangen door de inhoud van een ander ShowStarter-project.</p>

Hiervoor moet in de kolom **Opties** de naam van het nieuwe **ssi**-bestand worden opgenomen.

Let op: omdat hierbij geen nieuwe versie van het programma wordt gestart, wordt bij het sluiten van het presentatievenster het programma afgesloten, en niet teruggesprongen naar het voorgaande presentatiescherm.

Om terug te navigeren zal dan meestal weer een @open-actie naar het oorspronkelijke bestand worden gebruikt om terug te navigeren (in plaats van toets **B** of de opdracht **@back** of het sluiten van het presentatievenster).

Let op: deze opdracht is nog wel aanwezig, maar is "verouderd". Het gebruik van de optie **<ShowStarter-bestanden (ssi-bestanden) intern verwerken>** maakt een veel flexibeler gebruik van **ssi**-bestanden als sub-menu's mogelijk.

Correct ingevoerde opdrachten worden in blauw getoond.

#### *ShowStarter-bestand (ssi-bestand) in kolom **Bestand***

U kunt als opdracht uiteraard ook een ssi-bestand selecteren. Dat wordt gebruikt om vanuit een ShowStarter-menu een nieuw menu (sub-menu) te openen.

Dat werkt prima, op voorwaarde dat de extensie "**ssi**" in Windows is gekoppeld aan het programma ShowStarter.

Maar het kan ook mooier: als u bij de **Opties** heeft gekozen voor **<ShowStarter-bestanden intern verwerken>**, dan is die koppeling niet nodig, en wordt het actuele programma gebruikt om het opgegeven **ssi**-bestand te openen en te tonen. Omdat ShowStarter dan intern kan bijhouden op hoeveel niveau's er gebruik gemaakt wordt van sub-menu's, kan bij de opdracht **@back** ook opgegeven worden hoeveel stappen u terug wilt gaan. En kan met de opdracht **@exit** het presentatiescherm geheel worden afgesloten, ook als op dat moment een sub-menu getoond wordt.

Met het aankruisvakje **<Padnaam tonen>** kunt u aangeven of u alleen de bestandsnaam wilt zien, of ook de locatie van het bestand. Als alleen de bestandsnaam getoond wordt, kunt u deze niet handmatig wijzigen.


Als de optie **<Portable>** aangevinkt is, worden alle schijfletters in de bestandsnamen genegeerd en worden alle bestanden "gezocht" op dezelfde schijf waarop ook het **ssi**-bestand staat. De paden naar de bestanden (de namen van de [sub]mappen) moet dan wel gelijk zijn.

Als meer dan één monitor is aangesloten, kunt u bij **<Monitor>** kiezen op welke het presentatiescherm moet verschijnen. Standaard is dat de monitor die in Windows is ingesteld als hoofdbeeldscherm.

#### **Let op**

*Niet alle presentatieprogramma's (zoals Powerpoint en exe's van Digifects) bieden de mogelijkheid om hun uitvoer naar een willekeurige monitor te sturen. Goede videoplayers (MPC-HC en VLC) en exe's van Wings (Platinum), M.Objects en PTE (voorheen Pictures-To-Exe) bieden die mogelijkheid wel.*



Met de knop  kunt u een ingebouwde drietonige gong laten klinken. Bijvoorbeeld om het publiek te melden dat de pauze is afgelopen. Voor meer mogelijkheden: zie hieronder bij *Persoonlijke gong* onder *Bijzondere situaties*.

Met de knop **<Voorbeeld van presentatiescherm tonen>** wordt een kleine versie van het **Presentatiescherm** getoond: het voorbeeldscherm. Omdat in dit geval ook het



algemene scherm zichtbaar en bruikbaar blijft, is deze combinatie zeer geschikt om wijzigingen in inhoud en vormgeving snel uit te proberen en te beoordelen.

Met de knop **<Presentatiescherm tonen>** wordt het **Presentatiescherm** met de invoervoerde titels voor de geselecteerde bestanden in een volledig (beeldvullend) scherm getoond.

De knop **<Presentatiescherm verbergen>** wordt actief na het kiezen van **<Presentatiescherm tonen>** of **<Voorbeeldscherm tonen>**. Met deze knop kunt u (het voorbeeld van) het presentatiescherm sluiten.

Met de knop **<Alles wissen>** worden alle ingevoerde teksten en de geselecteerde presentaties in dit scherm leeggemaakt. Uiteraard worden de presentaties niet van de harde schijf gewist.

Met de knop **<Opties>** wordt, u raadt het al, het scherm geopend waarin u verschillende instellingen van het programma kunt wijzigen.

De knop **<Sluiten (met opslaan)>** is de normale knop om het programma ShowStarter af te sluiten. Alle wijzigingen in de ingevoerde gegevens, samen met de ingestelde opties, worden opgeslagen. Om te voorkomen dat dit scherm per ongeluk gesloten wordt, kan dit scherm niet gesloten worden door op **Escape** te drukken, maar alleen met deze knop of de toetscombinatie **Alt + S**.

De knop **<Sluiten (zonder opslaan)>** kunt u gebruiken om het programma ShowStarter te verlaten zonder dat de aangebrachte wijzigingen worden opgeslagen (annuleren). Dit kunt u bijvoorbeeld gebruiken als u aan het experimenteren bent geweest, en niet tevreden bent met het eindresultaat. Uiteraard vraagt ShowStarter nog wel even of u zeker weet dat u dit wilt.

## *Bijzondere situaties*

### *Geen bestand selecteren*

Als u bij een serie wel een beschrijving invoert, maar geen bestand selecteert, dan wordt de beschrijving als toelichtende tekst in het menu getoond. Voor het onderscheid met de "gewone" regels in het menu waarmee presentaties gestart worden, worden deze regels in de accentkleur getoond (zie scherm Opties).

In de schermafdruck hierboven ziet u dat bij Serie 4.

### *Snelle invulhulp*

Als u, zonder eerst een titel voor een serie in te voeren, direct een bestand selecteert, dan wordt de naam van dat bestand ingevuld als titel. Want als de titel leeg zou blijven, zou de serie niet in het menu verschijnen en niet gestart kunnen worden.

In de schermafdruck hierboven ziet u dat bij Serie 6 en Serie 7.

### *De bestandsnaam wordt in rood getoond*

Als ShowStarter een geselecteerd bestand niet (meer) aantreft op, zal de naam van dat bestand in rood worden getoond.

Dit gebeurt bijvoorbeeld als

- de serie op een externe schijf/usb-stick staat die nu niet is aangesloten;
- een schijf of usb-stick een andere schijfletter heeft gekregen;
- de serie is verwijderd of een andere naam of locatie heeft gekregen.

Als u gebruik maakt van de geavanceerde optie om zelf bestandsnamen in te kunnen voeren of bewerken, kan ook sprake zijn van een tikfout.

De rode tekst hoeft niet altijd een fout te zijn: als "de serie" niet direct een echt bestand is, maar een service, een webpagina (URL) of een bestand dat via de path-variabele wordt gevonden, is de rode kleur te zien als een waarschuwing.

### *Portable gebruik*

Als u dit programma gebruikt op twee computers, bijvoorbeeld een studiocomputer om het presentatiescherm samen te stellen, plus een presentatiecomputer om de shows

daadwerkelijk te vertonen, dan is het nu niet meer noodzakelijk dat op beide computers dezelfde schijfletters gebruikt worden. Het is wel noodzakelijk dat op beide computer dezelfde paden/mappen gebruikt worden.

Als alle bestanden die vertoond moeten worden op dezelfde schijf staan als het programma ShowStarter (of tenminste het **.ssi**-bestand dat u wilt gebruiken), dan kunt u gebruik maken van de optie **<Portable>**.

Deze optie kan ook van pas komen, als er sprake is van een hoofdcomputer en een reserve-computer die over andere schijfletters beschikt. Of voor presentaties die vanaf een externe schijf of een USB-stick worden vertoond (gebruik dan wel USB3 om haperingen in de weergave te voorkomen).

#### *Persoonlijke gong*

Als u, in plaats van de ingebouwde gong een ander geluid wilt laten horen, dan is dat mogelijk. Dat geluid moet dan als **wav**-bestand beschikbaar zijn.

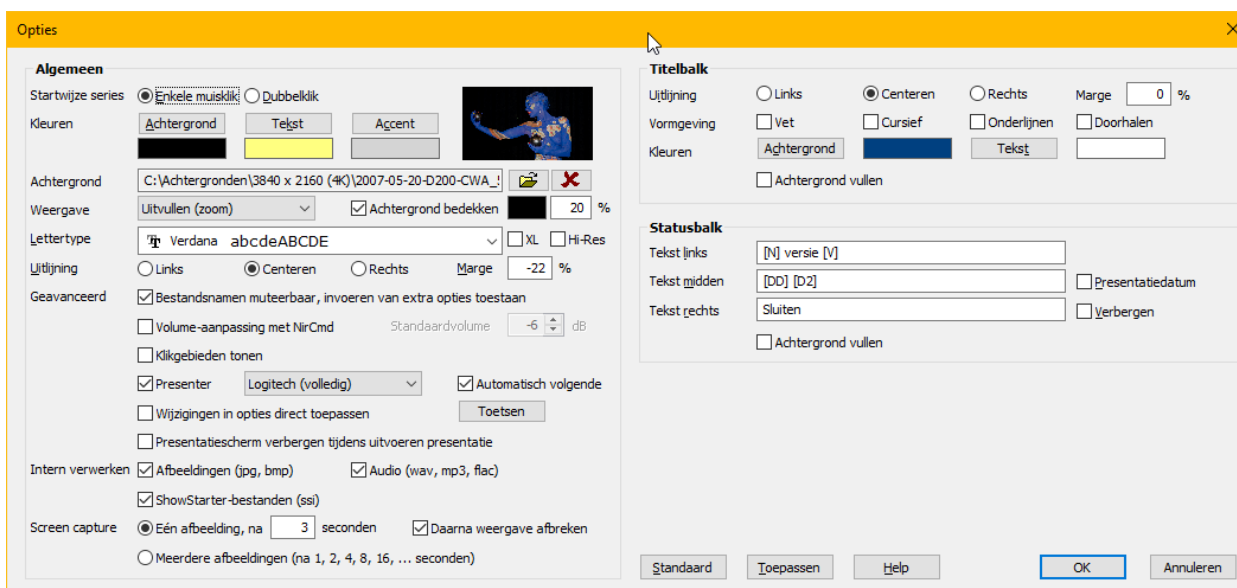
Werkwijze: kopieer het geluidsbestand naar de map waarin ook het **ssi**-bestand staat en geef het geluidsbestand dezelfde naam als het ShowStarter-bestand (maar met de extensie **".wav"**). ShowStarter zal dan dit geluidsbestand gebruiken in plaats van de interne gong.

Zo kunt u iedere ShowStarter-presentatie een eigen geluid geven.

Mocht u, daarnaast, toch ook de interne gong willen gebruiken: houd dan de **Shift**-toets ingedrukt op het moment dat u de gong-opdracht geeft (in het algemene scherm op de knop klikt, of in het presentatiescherm op de midden-onder-tekst klikt of de letter **G** indrukt). In dat geval gebruikt ShowStarter toch de interne gong.

## Opties-scherm

Als u in het algemene scherm op de knop **<Opties>** klikt, verschijnt dit scherm, waarin u de eigenschappen van de presentatie en het programma kunt aanpassen.




### Blok Algemeen

Met **<Startwijze series>** kunt u kiezen of u in het menuvenster de presentaties wilt starten met een enkele of een dubbele muisklik. Gewoon een kwestie van persoonlijke voorkeur, het programma ondersteunt beide.

Bij **<Kleuren>** kunt u kiezen welke kleuren door het programma gebruikt worden.

- kleur **<Achtergrond>** vult de hele achtergrond, voor zover die niet bedekt wordt door titelbalk en/of statusbalk.
- kleur **<Tekst>** zal gebruikt worden voor alle teksten, behalve voor de regels waarvoor wel een titel/beschrijving is ingevoerd, maar geen presentatiebestand is gekozen. Dit kan bijvoorbeeld gebruikt worden om de pauze in een presentatieavond aan te geven. Deze bijzondere regels worden getoond in de kleur **Accent**.
- kleur **<Accent>** wordt gebruikt voor de regels in het menu waarvoor wel een titel is ingevoerd maar geen presentatiebestand geselecteerd is.

Met de eerste knop naast **<Achtergrond>**, , kunt u een afbeelding selecteren die als achtergrondaafbeelding gebruikt gaat worden. Bruikbare bestandsformaten zijn **jpg** en **bmp**.

Als u een afbeelding heeft geselecteerd, wordt deze rechtsboven in het scherm getoond.

Met de knop  kunt u er voor kiezen om geen achtergrondaafbeelding meer te gebruiken.

Bij **<Weergave>** kunt u aangeven hoe de achtergrondaafbeelding getoond moet worden:

- **<Normaal>** de gehele afbeelding wordt, zo groot mogelijk, in het scherm getoond, met behoud van de beeldverhouding van de afbeelding. Als de beeldverhouding van afbeelding en monitor niet gelijk zijn, zullen balken (boven en onder, of links en rechts) in de achtergrondkleur zichtbaar zijn.
- **<Uitvullen (stretch)>** de gehele afbeelding wordt getoond, aangepast aan de afmetingen van de monitor. Als de beeldverhoudingen van monitor en afbeelding niet gelijk zijn, zal de afbeelding vervormd worden (in breedte of hoogte uitgerekt/samengedrukt).
- **<Uitvullen (zoom)>** het gehele beeld (de monitor) wordt gevuld. Als de beeldverhouding van de afbeelding en van de monitor niet gelijk zijn, wordt de afbeelding zo ver ingezoomd dat de afbeelding het hele beeld vult. De beeldverhouding

van de afbeelding blijft behouden. Delen van de afbeelding zullen dan niet zichtbaar zijn (boven en onder, of links en rechts).

**Let op**

*Een achtergrondaafbeelding vult altijd minimaal de volledige hoogte óf de volledige breedte van het beeldscherm..*

*Dus een (te) kleine afbeelding wordt vergroot, met mogelijk kwaliteitsverlies tot gevolg. Daarom wordt bij een afbeelding die kleiner is dan 90% van de beeldschermgrootte, een waarschuwing getoond.*

Met **<Achtergrond bedekken>** bepaalt u of de achtergrondaafbeelding wordt bedekt met een (transparante) kleurlaag.

Met het kleurvak aan de rechter kant, kunt u kiezen welke kleur gebruikt wordt.

Met een zwarte kleurlaag kunt u de achtergrondaafbeelding donkerder maken waardoor lichtgekleurde teksten beter opvallen. En met een witte kleurlaag maakt u de afbeelding lichter waardoor donkere teksten beter te lezen zijn.

U kunt elke gewenste kleur kiezen, om de sfeer van de achtergrondaafbeelding helemaal naar uw hand te zetten.

Met het invulveld rechts van het kleurvak geeft u aan hoe dekkend de kleurlaag moet zijn. Met een waarde van 0% is de kleurlaag onzichtbaar. Met een waarde van 100% is de kleurlaag volledig dekkend en ziet u de achtergrondaafbeelding dus niet meer.

In de keuzelijst **<Lettertype>** kunt u kiezen welk lettertype (font) gebruikt moet worden voor de teksten in het presentatiescherm. Standaard wordt het lettertype Verdana gebruikt.

Met **<XL>** kunt u aangeven dat de teksten in het presentatiescherm extra groot getoond moeten worden. Dat kunt u gebruiken om de teksten gewoon groter te tonen, maar kan ook nodig zijn als het gebruikte lettertype van zichzelf al kleiner is dan gemiddeld.

Het bijverschijnsel is wel: er passen minder letters op het scherm.

Als deze optie "uit" staat, gedraagt ShowStarter zich zoals bij de eerdere versies.

Met **<Hi-Res>** kan de grootte van de teksten in ShowStarter ongeveer gehalveerd worden. Er zijn situaties waarbij het schalen van de beeldgrootte door Windows leidt tot teksten die veel te groot zijn. Dit komt vooral voor bij de combinatie van twee beeldschermen waarbij er eentje een hoge resolutie heeft, maar een klein formaat (bijvoorbeeld een HD-beamer aan een laptop met 4K-scherm). Dan kan deze optie een oplossing bieden.

Bij **<Uitlijning>** kunt u kiezen waar het menu met presentaties op het scherm getoond moet worden: in een lijst **<Links>** op het scherm, **<Rechts>** op het scherm of in het midden (**<Centreren>**).

Bij **<Marge>** kunt u aangeven hoeveel afstand er moet zijn tussen de teksten en de zijkant van het scherm als u bij **<Uitlijning>** heeft gekozen voor **<Links>** of **<Rechts>**.

Als u heeft gekozen voor **<Centreren>** dan bepaalt u met de **<Marge>** de mate waarin het midden van de tekst naar links (Marge is negatief, kleiner dan 0) of rechts (Marge is positief, groter dan 0) wordt verplaatst. Daarmee kunt u de teksten in de kolom wel onderling centreren, maar buiten het midden van het scherm.

De marge wordt aangegeven in procenten van de breedte van het beeld. Als u een negatieve waarde heeft ingevuld, in combinatie met links of rechts uitlijnen, gebruikt ShowStarter de absolute waarde (positieve waarde) van de ingevulde marge.

**Let op**

*Als een achtergrondaafbeelding gebruikt wordt, en deze vult niet de gehele hoogte of breedte van het scherm (beeldverhouding ongelijk aan die van het scherm en de optie "achtergrond uitvullen" wordt niet gebruikt), dan worden de teksten beperkt tot de hoogte en breedte van de afbeelding.*

Als u de geavanceerde optie **<Bestandsnamen muteerbaar, invoeren van extra opties toestaan>** inschakelt, verschijnt bij elke opdrachtregel een extra invulveld. Daarin kunt u extra opties (ook wel argumenten of parameters genoemd) invullen die nodig kunnen zijn om een presentatie goed te vertonen. Denk daarbij aan opties om een scherm volledig te vullen, of om de uitvoer naar een specifiek beeldscherm te sturen.

Ook is het dan mogelijk om de bestandsnaam van de presentatie zelf in te voeren of te wijzigen.

Als u deze optie aan zet, veranderen de invoerregels in het algemene scherm van

	Titel of beschrijving	Bestand	<input checked="" type="checkbox"/> Padnaam tonen
Serie 1	Schermin opzetten in Hopfen	H:\Leinwand - Hopfen am See, 2014.wmv	

in

	Titel of beschrijving	Bestand	<input checked="" type="checkbox"/> Padnaam tonen	Opties
Serie 1	Schermin opzetten in Hopfen	H:\Leinwand - Hopfen am See, 2014.wmv		

### Let op

*Omdat het vullen van het vak <Bestand> nu niet meer alleen door ShowStarter wordt gedaan, bestaat de mogelijkheid dat hier tikfouten gemaakt worden, of verwezen wordt naar bestanden niet (meer) bestaan. ShowStarter toont dan de bestandsnaam in rood.*

Als deze optie is ingeschakeld, kunt u ook de optie <Volume-aanpassing met NirCmd> inschakelen. Dan verschijnt nog een extra invul kolom in het algemene scherm:

	Titel of beschrijving	Bestand	<input checked="" type="checkbox"/> Padnaam tonen	Opties	-/+ dB
Serie 1	Schermin opzetten in Hopfen	H:\Leinwand - Hopfen am See, 2014.wmv			0

En in dit scherm wordt de mogelijkheid voor het invoeren van het basisvolume voor de geluids kaart, <Standaardvolume> actief. Hier kunt u opgeven wat tijdens, en na, het gebruik van ShowStarter de standaard volume-instelling van de geluidskaart moet zijn.

Dat volume is de basis voor de aanpassingen die daarop in het algemene scherm voor elke serie afzonderlijk kunnen worden ingevoerd.

De volume-aanpassingen worden uitgevoerd met het hulpprogramma **NirCmd**. U kunt deze optie inschakelen, ook als NirCmd niet op de computer aanwezig is. Zo kunt u de presentatie voorbereiden voor gebruik op een computer waar NirCmd wél aanwezig is.

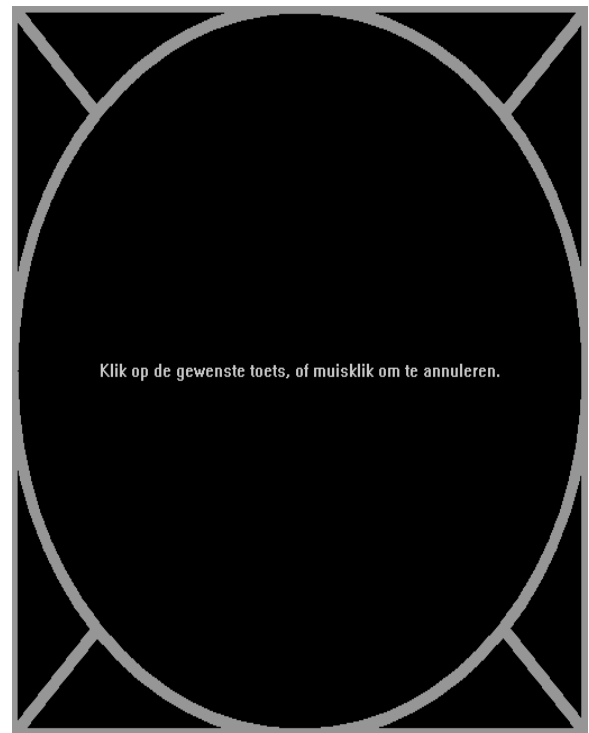
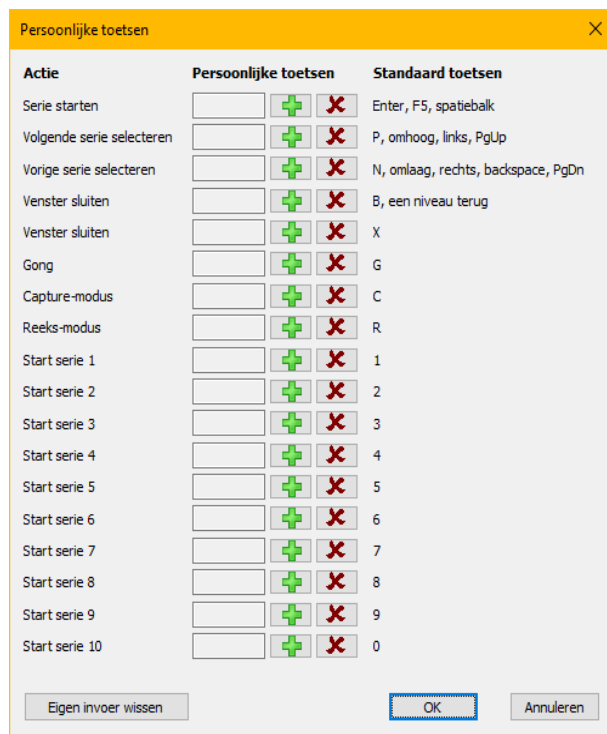
Vanaf versie 1.2.6 bevat het distributiebestand van ShowStarter (een zip-bestand) ook dit hulpprogramma (een freeware-programma afkomstig van NirSoft).

Als u de optie <Klikgebieden tonen> aanzet, worden in het presentatiescherm alle gebieden waar u kunt klikken (de titels van de presentaties, de teksten in de statusbalk) voorzien van een kader. Elk kader geeft een gebied aan waarbinnen geklikt kan worden.

Met de optie <Presenter> kunt u de bedienmogelijkheden van het presentatiescherm uitbreiden: u kunt dan een "presenter" en/of het toetsenbord gebruiken. Meer informatie over deze mogelijkheden staat in de beschrijving van het presentatiescherm. Met het keuzelijstje rechts hiervan, kunt u aangeven welk type presenter u gebruikt.


De optie <Automatisch volgende> kunt u alleen kiezen als de sturing met presenter/toetsenbord is ingeschakeld. Als deze optie **aan** staat, selecteert ShowStarter automatisch de volgende regel nadat u een presentatie met de presenter of het toetsenbord heeft gestart.


Met de knop <Toetsen> kunt u een venster opene waarin u zelf kunt definiëren welke toetsen u wilt gebruiken om acties van ShowStarter uit te voeren. Na een klik verschijnt het linker scherm:



Dit scherm kunt u met name gebruiken in twee situaties:

- u heeft een presenter die geheel andere toetscodes verstuurt dan door ShowStarter worden begrepen of verwacht;
- u wil de toetsen van de presenter (of van het toetsenbord) gebruiken voor andere acties dan de standaard acties.

He gebruik is vrij eenvoudig: klik op de knop  in de regel van de actie die u aan een andere toets wilt koppelen. Dan verandert het venster in de rechter afbeelding, met de oproep om de gewenste toets in te drukken. Na de toetsdruk verschijnt het linker venster weer, met de code van de toets ingevuld.

Verwijderen van een eigen toetskeuze is net zo eenvoudig: klik op . Alle zelfgedefinieerde toetsaanslagen in één keer verwijderen kan ook: klik dan op de knop **<Eigen invoer wissen>**.

Met de optie **<Wijzigingen in opties direct toepassen>** ingeschakeld, worden wijzigingen in dit scherm direct doorgegeven aan het presentaiescherm. Zo kunt u snel beoordelen of een verandering leidt tot het gewenste resultaat.

Dit is vooral (alleen) zinvol als het opties-scherm en het presentatiescherm gelijktijdig getoond worden. Bij gebruik van slechts één beeldscherm is dit alleen zinvol als het voorbeeldscherm zichtbaar is.

Als deze optie aan staat, zijn de knoppen **<Toepassen>** en **<Annuleren>** uitgeschakeld, want die hebben dan geen functie meer.

Met de ingeschakelde optie **<Presentatiescherm verbergen tijdens uitvoeren presentatie>** wordt het presentatiescherm onzichtbaar gemaakt (gesloten) zodra u de weergave van een serie/presentatie start.

Deze optie heeft alleen (of vooral) zin als u gebruik maakt van minimaal twee monitoren (of monitor plus beamer) en voor het algemene scherm een andere monitor gebruikt dan voor het presentatiescherm en de feitelijk series/presentaties. In dat geval blijft het algemene venster van ShowStarter altijd zichtbaar en bewerkbaar. Zo kunt u de inhoud van het project wijzigen terwijl de presentaties gewoon doorgaan.

**Let op**

*Het gebruik van deze optie kan leiden tot ongewenste zichtbaarheid van het Windows-bureaublad na afloop van een serie/presentatie, omdat enige tijd verstrijkt tussen het einde van een serie/presentatie en het moment waarop ShowStarter dat constateert en het presentatiescherm weer zichtbaar maakt.*

*De oplossing hiervoor is vrij eenvoudig: zorg voor een leeg, en zwart, bureaublad. Dat is overigens ook de geadviseerde instelling voor elke presentatie-computer (samen met uitgeschakelde systeemgeluiden).*

Onder de groep **<Intern verwerken>** kunt u voor enkele soorten bestanden opgeven dat ShowStarter deze intern moet verwerken, dus niet aan Windows moet aanbieden om te openen.

**<Afbeeldingen (jpg, bmp)>**

Met deze optie ingeschakeld, worden "presentaties" die bestaan uit een enkele afbeelding (een **jpg** of **bmp**-bestand) niet meer aan Windows aangeboden om te vertonen, maar doet ShowStarter dat zelf. Als de afbeelding zo getoond wordt, wordt de muisaanwijzer uitgeschakeld (en weer ingeschakeld als de gebruiker de muis beweegt). De afbeelding wordt gesloten met een toetsaanslag of een muisklik.

Standaard worden de afbeeldingen passend binnen het beeldscherm getoond. Het is ook mogelijk om de afbeelding (als deze een andere beeldverhouding heeft dan het beeldscherm) te vergroten om het hele beeldscherm te vullen. Daarvoor moet de optie **<Bestandsnamen muteerbaar, invoeren van extra opties toestaan>** ingeschakeld zijn. In het veld **<Opties>** in het algemene venster kan de presentatievorm gekozen worden door er een tekst in te zetten:

- (leeglaten)      standaard weergave (volledige afbeelding binnen beeldschermruimte);
- **stretch**        de afbeelding wordt uitgerekt om het hele beeldscherm te vullen;
- **zoom**            de afbeelding wordt ingezoomd totdat het hele beeldscherm gevuld is.

Alleen de eerste letter (**S** of **Z**) is al voldoende om de optie te activeren.

**<Audio (wav, mp3, flac, ogg)>**

Als deze optie is ingeschakeld, worden audiobestanden met de genoemde extensies door ShowStarter zelf weergegeven, zonder een externe speler te starten of te tonen. In het veld **<Opties>** kan worden aangegeven hoe het audiobestand moet worden weergegeven:

- (leeglaten)      standaard weergave (één keer volledig weergegeven);
- **loop**            het bestand wordt in een lus (herhaald) weergegeven;

Alleen de eerste letter (**L** of **1**) is al voldoende om de loop-optie te activeren.

In het presentatiescherm kunt u de weergave met toetsen beïnvloeden:

- Ctrl + L**        loop-weergave in- of uitschakelen;
- Ctrl + P**        wissel tussen pauzeren en weergeven;
- Ctrl + S**        stop de weergave.

**Let op**

*Voor de weergave van geluidsbestanden door ShowStarter zijn de drie **dll**-bestanden nodig zie met het programma worden meegeleverd. Zonder deze bestanden kan ShowStarter niet meer starten. Deze drie **dll**-bestanden moeten in dezelfde map staan als het programma ShowStarter zelf.*

**<ShowStarter-bestanden (ssi)>**

Hiermee legt u vast hoe ShowStarter om moet gaan met **ssi**-bestanden in de kolom Bestand in het algemene scherm. Als deze optie is ingeschakeld, worden **ssi**-bestanden ingelezen en getoond door de actieve versie van ShowStarter. Als deze optie *niet* is ingeschakeld, worden **ssi**-bestanden door een nieuw exemplaar van ShowStarter geopend (door het **ssi**-bestand voor "uitvoering" aan te bieden aan Windows, net zoals bij alle andere soorten bestanden).

Het voordeel van het wél gebruiken van deze optie: vanuit het tweede (en volgende) ingelezen **ssi**-bestand bestaan twee mogelijkheden om te sluiten:



- @back** hiermee wordt na sluiten van het actieve menu teruggegaan naar het vorige **ssi**-bestand;
- @exit** hiermee wordt de active versie van ShowStarter (het pogramma, dus niet alleen het getoonde menu) afgesloten, ongeacht de voorgaande getoonde menu's.

Zonder gebruik van deze optie wordt zowel bij beide vormen van sluiten altijd teruggekeerd naar het vorige actieve exemplaar van ShowStarter (een stap terug in de lagen van menu's ).

Met de velden bij **<Capture>** kunt u instellen hoe eventuele schermafdrucken door ShowStarter worden gemaakt. U kunt kiezen of u **<Eén afbeelding>** per presentatie wilt maken, en de gewenste **wachttijd** tot de afbeelding wordt gemaakt. Met **<Daarna weergave afbreken>** geeft u aan dat de presentatie afgebroken moet worden zodra de schermafdruck gemaakt is.

Als u kiest voor **<Reeks afbeeldingen>** worden per presentatie meerdere schermafdrucken gemaakt. De eerste na 1 seconde, de volgende 2 seconden daarna, en dan na 4, 8, 16, ... seconden na de vorige, tot de presentatie is afgelopen.

Het inschakelen van het daadwerkelijk maken van de schermafdrucken, doet u in het presentatiescherm.

### *Blok Titelbalk*

Bij **<Uitlijning>** kiest u waar de titel op het scherm getoond moet worden: **<Links>** op het scherm, **<Rechts>** op het scherm of in het midden (**<Centreren>**).

Bij **<Marge>** geeft u het aantal pixels aan, waarmee de titeltekst vanaf de zijkant verschoven moet worden (bij uitlijning **<Links>** of **<Rechts>**). Of hoeveel pixels het midden van de titel verschoven moet worden van het midden van het scherm (bij **<Centreren>**). Als **<Centreren>** actief is, resulteert een negatieve waarde voor **<Marge>** in een verschuiving naar links, en een positieve waarde een verschuiving naar rechts.

Bij **<Vormgeving>** geeft u aan of de tekst van de titel **vet**, *cursief*, onderlijnd of ~~doorgehaald~~ getoond moet worden. U kunt meer opties gelijktijdig gebruiken: **Titel**

Bij **<Kleuren>** selecteert u de kleuren die door het programma gebruikt worden voor de titelbalk én de statusbalk.

- kleur **<Achtergrond>** wordt gebruikt om de achtergrond te vullen (als daarvoor gekozen is, zie verderop).
- kleur **<Tekst>** zal gebruikt worden voor alle teksten in de titelbalk en de statusbalk.

Met **<Achtergrond vullen>** geeft u aan of de achtergrond van de titelbalk gevuld moet worden met de uitgekozen achtergrondkleur.

### *Blok Statusbalk*

In de **statusbalk** kunnen maximaal 3 gegevens getoond worden:

- **<Tekst links>**: een tekst naar keuze, standaard staat daar "ShowStarter";
- **<Tekst midden>**: een tekst naar keuze, standaard de datum waarop het presentatiescherm getoond wordt;  
Met de optie **<Presentatiedatum>** wisselt u tussen deze datum en een vrije tekst.
- **<Tekst rechts>**: een tekst naar keuze, standaard de tekst "Sluiten". Deze tekst fungeert tevens als knop voor het sluiten van het presentatiescherm.  
Als u niet wilt dat hier een tekst getoond wordt, dan kunt u deze verbergen door de optie **<Verbergen>** aan te klikken.

Bij het invoeren van deze teksten kunt u, net als bij de titels van het menu en de series, gebruik maken van codes die automatisch vertaald worden naar teksten.



**Let op 1**

*Het "verbergen" van de sluitknop door de tekst te verwijderen heeft een bijzonder gevolg: omdat een lege tekst geen afmeting heeft, is er ook geen ruimte waarop geklikt kan worden om het scherm te sluiten. Het programma ShowStarter kan in dat geval alleen worden afgesloten met Taakbeheer van Windows of het uitschakelen van de computer. Deze mogelijkheid kan bewust gebruikt worden als de computer waarop ShowStarter gebruikt wordt in een zogeheten kiosk-modus (meestal met een touch-screen): gebruikers mogen alleen series starten, maar niet het programma sluiten).*

*Om te voorkomen dat deze situatie onbedoeld ontstaat, geeft het programma een extra waarschuwing als u de **<Tekst rechts>** leeg laat.*

**Let op 2**

*Ook als u er voor kiest om helemaal geen statusbalk te tonen, moet er toch een mogelijkheid zijn om het presentatievenster te sluiten. Daarvoor dient de optie **<Verbergen>**: de ingevoerde **<Tekst rechts>** wordt dan uiteraard niet getoond. Maar de ingevoerde tekst bepaalt nog wel de grootte van het gebied waarbinnen geklikt kan worden om het venster te sluiten.*

Met **<Achtergrond vullen>** geeft u aan of de achtergrond van de statusbalk gevuld moet worden met de uitgekozen achtergrondkleur (in het blok Titelbalk).

**Andere opties**

Met de knop **<Standaard>** kunt u alle gegevens in dit scherm weer terugzetten naar de standaard inhoud.

Met de knop **<Toepassen>** wordt de huidige inhoud van dit scherm direct doorgegeven aan het presentatiescherm. Dit is vooral makkelijk bij het experimenteren met vormgeving.

Wijzigingen die met deze **<Toepassen>** zijn bevestigd, kunnen uiteraard niet meer met **<Annuleren>** ongedaan gemaakt worden (u kunt nog wel het programma ShowStarter afsluiten zonder de actuele inhoud op te slaan, maar dan gaan uiteraard alle wijzigingen verloren).

De knop **<Help>** wordt alleen getoond als de gebruikershandleiding aanwezig is in de map waar het programma ShowStarter staat. Klikken op deze knop opent dan deze handleiding (als er een pdf-bekijkprogramma op de computer aanwezig is).

## Presentatiescherm

Dit is het scherm waar het eigenlijk allemaal voor bedoeld is. Het presentatiescherm kan heel eenvoudig worden gehouden door alleen maar titelteksten in te voeren en bestanden te selecteren:



Maar het kan natuurlijk ook veel uitbundiger: met een achtergrondfoto, de plaats van de teksten aangepast aan de afbeelding, titel- en statusbalk zonder eigen achtergrondkleur:



## De opbouw van dit scherm

In deze schermafdrukken ziet u de diverse onderdelen waaruit het scherm is opgebouwd:

- de **titelbalk**

In het scherm Opties kunt u instellen of de titel voorzien moet zijn van een effen gekleurde achtergrond.

- de afzonderlijke **serieregels**.

Door bij een serie wel een titel in te voeren, maar daar geen bestand aan te koppelen, wordt hier de tekst op een afwijkende manier getoond. Hierop klikken start geen activiteit. Dat ziet u bij de regels "Pauze" en "Het is nu ..."

Uiteraard kunt u ook regels leeg laten, de regels hoeven niet aaneensluitend gevuld te worden.

- de **statusbalk** met de drie tekstgebieden. Deze teksten, en de aan- of afwezigheid van de effen achtergrond bepaalt u in het scherm Opties.

De drie tekstgebieden in de statusbalk zijn ook gebieden waar u kunt klikken om een actie uit te voeren (als er een tekst staat):

- links: als u hier klikt, verschijnt een dialoog met informatie over het programma;
- midden: met een klik hier, start u de gong;
- rechts: hier moet u klikken om dit venster te sluiten. Deze mogelijkheid kan uitgeschakeld worden in het scherm Opties.

In het scherm Opties stelt u in, welke teksten in de statusbalk getoond moeten worden.

## Standaard bediening van dit scherm: met de muis

Met de muis gaat u naar de titel van de serie die gestart moet worden. Het starten zelf gebeurt met een enkele of dubbele klik met de standaard (linker) muisknop.

In het scherm Opties kunt u kiezen tussen het gebruik van enkele of dubbele muisklikken. Verder volgt ShowStarter uw persoonlijke voorkeur voor de standaard muisknop (gewoonlijk is dat de linker muisknop, maar dat kunt u in de instellingen van Windows veranderen).

Zodra de muisaanwijzer boven een klikbaar gebied in het scherm komt, zal deze van vorm veranderen: een hand met wijsvinger.

Bijzondere gebieden waar u kunt klikken:

- de tekst links-onder: hiermee opent u de dialoog met informatie over ShowStarter. Bij deze informatie staan, onder andere, het versienummer en de plaats van het programma.
- de tekst midden-onder: hiermee start u de weergave van de ingebouwde gong (bijvoorbeeld om het einde van de pauze aan te kondigen). Onder *Bijzondere situaties* (na de beschrijving van het algemene scherm) staat meer informatie over mogelijkheden van de gong.
- de tekst rechts-onder: als u hier klikt, sluit u het presentatievenster. Bij de **Opties** kunt u aangeven of deze mogelijkheid beschikbaar moet zijn.

### **Let op**

*Om het beeld voor de toeschouwer rustig te houden, verdwijnt de muisaanwijzer als de muis (langer dan een halve seconde) niet bewogen wordt. Zodra de muis wordt bewogen, verschijnt de muisaanwijzer weer en kan de gewenste regel aangeklikt worden.*

## Uitgebreide bediening: met presenter en/of toetsenbord

Het is ook mogelijk om het presentatiescherm te bedienen zonder achter de computer te moeten zitten en de muis te gebruiken. Deze uitgebreide vorm van bedienen is vooral bedoeld om ShowStarter te bedienen als spreker/presentator, zonder steeds naar de computer te hoeven lopen of opdrachten aan een "bediener" door te geven.

Met deze uitgebreide bediening kunt u een "presenter" gebruiken om series in het presentatiescherm te selecteren en te starten. En omdat een presenter voor de computer eigenlijk een (klein) toetsenbord is, is daardoor ook directe bediening met een gewoon toetsenbord mogelijk geworden.

De meeste presenters van Logitech beschikken over vier toetsen: **volgende**, **vorige**, **start/stop** en **"black"**. Bij de modellen van Kensington zijn dat meestal **volgende**, **vorige** en **"stop"**. En andere merken gebruiken weer andere toetsen of beschrijvingen. Door deze verschillen, is het noodzakelijk om bij de opties aan te geven welk type presenter (of alleen toetsenbord) u wilt gaan gebruiken.

### *Logitech, volledig*

<b>Knop</b>	<b>Actie</b>
<b>Volgende</b>	selecteer de volgende serie in het scherm (omlaag)
<b>Vorige</b>	selecteer de vorige serie in het scherm (omhoog)
<b>Start/Stop</b>	start de geselecteerde serie (*)  Omdat de Stop-actie eigenlijk de <b>Esc</b> -toets is, kan deze toets ongewenste verschijnselen veroorzaken (afbreken of pauzeren van een lopende presentatie met herhaald drukken op de <b>Esc</b> -toets kan er voor zorgen dan ook ShowStarter nog een toetsaanslag ontvangt en daarmee direct de volgende serie start). Dat kan voorkomen worden met de keuze "Logitech veilig".
<b>Black</b>	ga één stap terug in de reeks van presentatieschermen, of verlaat het presentatiescherm als er geen eerder presentatiescherm is

### *Logitech, veilig*

<b>Knop</b>	<b>Actie</b>
<b>Volgende</b>	selecteer de volgende serie in het scherm (omlaag)
<b>Vorige</b>	selecteer de vorige serie in het scherm (omhoog)
<b>Start(/ Stop)</b>	start de geselecteerde serie (*)  De Stop-actie is eigenlijk de <b>Esc</b> -toets. Om problemen te voorkomen wordt de <b>Esc</b> -toets bij deze keuze niet verwerkt. Dat heeft wel tot gevolg dat u soms <b>twee keer</b> op deze knop moet drukken om de serie te starten.
<b>Black</b>	ga één stap terug in de reeks van presentatieschermen, of verlaat het presentatiescherm als er geen eerder presentatiescherm is

### *Kensington*

<b>Knop</b>	<b>Actie</b>
<b>Volgende</b>	selecteer de volgende serie in het scherm (omlaag)
<b>Vorige</b>	selecteer de vorige serie in het scherm (omhoog)
<b>Stop</b>	start de geselecteerde serie (*)

### *Maxxter*

<b>Knop</b>	<b>Actie</b>
<b>Omhoog</b>	kort indrukken: selecteer de vorige in het scherm (omhoog)

	lang indrukken: laat de gong horen, afwisselend de ingebouwde en zelfgekozen
<b>Omlaag</b>	kort indrukken: selecteer de volgende serie in het scherm (omlaag) lang indrukken: verlaat presentatieschermbord
<b>Beeldscherm</b>	start de geselecteerde serie (*)
<b>Play/Pauze</b>	laat de gong horen
<b>Sluiten</b>	ga één stap terug in de reeks van presentatieschermen, of verlaat het presentatieschermbord als er geen eerder presentatieschermbord is

### *Toetsenbord (alleen als de optie Presenter ingeschakeld is)*

<b>Toets</b>	<b>Actie</b>
<b>Page Down, N, Spatie, Pijl omlaag</b>	selecteer de <u>volgende</u> serie in het scherm (omlaag)
<b>Page Up, P, Backspace, Pijl omhoog</b>	selecteer de <u>vorige</u> serie in het scherm (omhoog)
<b>F5, Enter</b>	<u>start</u> de geselecteerde serie (*)
<b>Esc</b>	start de geselecteerde serie (*) (alleen als "Logitech, volledig" de actieve presenter is)
<b>B</b>	ga één stap terug in de reeks van presentatieschermen, of verlaat het presentatieschermbord als er geen eerder presentatieschermbord is. (als "Logitech" of "Maxxter" de actieve presenter is)
<b>Shift + B</b>	start de geselecteerde serie (*) (als "Kensington" de actieve presenter is)
<b>Shift + B</b>	verlaat het presentatieschermbord
<b>G</b>	laat de gong horen (ingebouwd of zelf gekozen)
<b>Shift + G</b>	laat de gong horen (altijd de ingebouwde gong)
<b>1, 2, 3, ..., 0</b>	start de serie met dat nummer (0 start serie 10) (*) (als het project meer dan 10 regels bevat, kunnen alleen de eerste 10 regels met cijfertoetsen gestart worden)
<b>X</b>	verlaat het presentatieschermbord

### *Toetsenbord (altijd)*

<b>Toets</b>	<b>Actie</b>
<b>C</b>	Capture-modus in- of uitschakelen
<b>R, Shift + R</b>	Reeks-weergave in- of uitschakelen
<b>Ctrl + E</b>	Opent een algemeen venster om de presentatie te bewerken
<b>Ctrl + P</b>	Pauzeer of hervat de weergave (bij interne audio-weergave)
<b>Ctrl + S</b>	Stop de weergave (bij interne audio-weergave)
<b>Ctrl + L</b>	Wissel tussen enkelvoudige weergave en loop-weergave (bij interne audio-weergave)

(\*) *Tot en met versie 1.2.3 gold: als de geselecteerde regel wél een tekst bevat, maar geen serie, dan wordt de gong ten gehore gebracht (mèt het onderscheid als bij **G** en **Shift + G**).*

*Maar sinds de beschikbaarheid van de opdracht **@gong** is dit automatisme niet meer van toepassing en kan de gebruiker zelf bepalen of dergelijke "lege" regels de gong ten gehore moeten brengen.*

De "geselecteerde serie" wordt in het presentatiescherm zichtbaar gemaakt door het onderstrepen van de naam van de serie.

Zodra het presentatiescherm wordt geopend, is er nog géén serie actief en is er géén onderlijnde optie zichtbaar. In deze situatie kan met de **Start**-toets de gong gestart worden (om het publiek te laten plaatsnemen).

Met de toetsen **Vorige** en **Volgende** selecteert u dan de gewenste serie. Deze wordt daarna gestart met de knop **Start**. Na afloop van de serie blijft de markering staan en kunt u de volgende serie selecteren.

Als bij de **Opties** is gekozen voor **<Automatisch volgende>** en u start de weergave met de presenter of het toetsenbord, dan selecteert ShowStarter daarna automatisch de volgende serie voor u.

### Screen capture (schermafdruck)

Als het gebruik van het toetsenbord is ingeschakeld, is het ook mogelijk om een schermafdruck te maken van de lopende serie: dat doe u door de **capture-modus** in te schakelen, vóórdat u de serie start.

Inschakelen van de capture-status gebeurt door het indrukken van letter **C** (van "Capture") op het toetsenbord. Om aan te geven dat de capture-status is ingeschakeld, verschijnt de toevoeging (\*) of (\*\*) achter de tekst die links onder in het scherm getoond wordt. Met het opnieuw drukken op de letter **C** kan de status ook weer worden uitgezet.

(\*) verschijnt als u bij de **Opties** gekozen heeft voor **"Eén afbeelding"**. (\*\*) verschijnt als u daar gekozen heeft voor **"Meerdere afbeeldingen"**.

Als u van meerdere presentaties een schermafdruck wilt maken, activeer dan ook de mogelijkheid voor **Reeks-weergave** (zie verderop).

Als u heeft gekozen voor **"Eén afbeelding"**, dan wordt deze gemaakt na verloop van de wachttijd die u bij de Opties heeft ingevoerd (standaard is 5 seconden). Als u heeft gekozen voor **"Reeks afbeeldingen"** worden schermafdrucken gemaakt tot de serie is afgelopen. De eerste na 1 seconde, en dan na 2, 4, 8, 16, ... seconden, tot de presentatie is afgelopen.

De schermafdrucken wordt als **bmp**-bestanden opgeslagen in de map waar het **ssi**-bestand staat. De naam van elk bestand is de naam van het **ssi**-bestand, plus de bestandsnaam van de serie, plus de verstreken tijdsduur tot het maken van de afbeelding (in seconden). Bijvoorbeeld:

**Clubavond april 2022.ssi - Parijs in vogelvlucht.mp4 (5).bmp**

Bij de combinatie van "Eén afbeelding" en "Daarna weergave afbreken", wordt de weergave afgebroken na het maken van de schermafbeelding. In combinatie met **Reeks-weergave (R)** kan zo snel van veel series een afbeelding gemaakt worden. Handig voor het maken van een programmaboekje.

De capture-status blijft actief tot deze handmatig wordt uitgeschakeld, óf het presentatiescherm gesloten wordt.



## Reeks-weergave

Als u alle series van een presentatie/project automatisch na elkaar wilt laten afspelen, dan kan dat met de weergave-variant **Reeks-weergave**.

Deze activeert u met de toets **R**, of de de toetscombinatie **Shift + R**.

Om alle series tot de eerstvolgende "pauze" of onderbreking (dat is een regel in het presentatiescherf waar géén serie/presentatie voor is opgegeven) weer te geven, gebruikt u **R**. Als deze variant is ingeschakeld, verschijnt de toevoeging (>) achter de tekst die links onder in het scherm getoond wordt.

Als u álle series wilt weergeven, ongeacht "lege" tussenregels, dan gebruikt u de toetscombinatie **Shift + R**. Deze variant wordt zichtbaar gemaakt met (>>). In dat geval wordt, na afloop van de presentatie, automatisch de volgende presentatie gestart, tot aan het einde van de lijst.

Met een nieuwe druk op **R** of **Shift + R** wordt de **Reeks-weergave** ook weer uitgezet.

## Alternatief gebruik 1

Bij gebruik van twee monitoren kan ShowStarter ook gebruikt worden zonder het presentatiescherf: door op het hoofdbeeldscherf een thema-afbeelding op het bureaublad te tonen, en het algemene scherm van ShowStarter op het tweede scherm, kan met de Afspeel-knoppen de volledige reeks aan presentaties vertoond worden, zonder het menu in beeld te krijgen.

Om bij deze manier van gebruiken te voorkomen dat het algemene venster nog (kort) op de hoofdbeeldscherf verschijnt, wordt bij het afsluiten van ShowStarter de locatie van het algemene venster onthouden en verschijnt het venster de volgende keer weer op dezelfde plaats.

## Alternatief gebruik 2

Vanaf versie 1.0.13 is het ook mogelijk om direct het presentatiescherf te tonen bij het starten van ShowStarter. Om dat te bereiken moet de naam van het **ssi**-bestand (hierin staan de gegevens over het te tonen menu) als argument worden meegegeven bij het starten van ShowStarter ("command line argument"):

**Showstarter.exe showstarter.ssi**

Dit kan ook gedaan worden door te dubbelklikken op het **ssi**-bestand. De eerste keer dat je dat doet, zal Windows vragen met welk programma het **ssi**-bestand geopend moet worden. Kies dan voor **ShowStarter.exe** en zet het vinkje aan bij de optie om hiervan het standaardprogramma te maken.

Deze manier van starten zorgt er voor dat ShowStarter direct het presentatiescherf toont en bij het sluiten daarvan ook gelijk het programma afsluit.

### ***Dat biedt nieuwe mogelijkheden***

Op deze manier is het ook mogelijk om vanuit een presentatiescherf een nieuw presentatiescherf te openen.

Bijvoorbeeld: een presentatiescherf met daarin de diverse landen die tijdens vakanties zijn bezocht, en achter ieder land een afzonderlijk presentatiescherf met de series van dat betreffende land.

Om meerdere **ssi**-bestanden te maken, zijn er verschillende mogelijkheden:

- open ShowStarter op de normale manier en vul de gegevens in om één subscherf vorm te geven. Sluit Showstarter en geef het bestand **ShowStarter.ssi** een andere naam, bijvoorbeeld **Frankrijk.ssi** (het is belangrijk dat de extensie ".ssi" behouden blijft). Als je, in plaats van hernoemen, een kopie maakt met de nieuwe naam, blijft het

oorspronkelijke bestand behouden om als basis te dienen voor het volgende presentatiescherf (handig voor het verzorgen van een consistente vormgeving).

- maak een kopie van **ShowStarter.exe**, bijvoorbeeld **Frankrijk.exe**, en start die kopie door daarop te dubbelklikken. Deze kopie maakt nu zelf automatisch het bestand **Frankrijk.ssi**.

Het dubbelklikken op de **exe** levert het algemene scherm op, waarbinnen de samenstelling van het presentatiescherf kan worden bepaald (en getoond).

Het dubbelklikken op het **ssi**-bestand toont alleen het presentatiescherf.



## Informatie

ShowStarter is geschreven door Cuno Wegman voor CeeGee Fotografie.

Met dank aan Manfred Weber, Klaus Fritzsche, Renke Bienert en Jürgen Gierich voor de hulp bij de vertaling voor de Duitse versie.

Dit programma mag u vrij kopiëren, verspreiden en gebruiken, zolang u geen wijzigingen in het programma zelf aanbrengt en er geen vergoeding voor vraagt.

Een terugmelding over het gebruik wordt op prijs gesteld.

De meest recente versie is altijd te vinden op de downloadpagina van [www.ceegee.nl](http://www.ceegee.nl).

Bij vragen, wensen, opmerkingen, fouten, of andere meldingen: stuur een e-mail naar [showstarter@ceegee.nl](mailto:showstarter@ceegee.nl).



© 2017-2024 CeeGee fotografie – Cuno & Gerda Wegman

## Historie

*2017-03-12 versie 1.0.0 build 2*

Voor demonstratie bij NVBG-regio Arnhem, Giesbeek

*2017-03-24 versie 1.0.0 build 4*

Voor demonstratie bij Stumpfl Gebruikers Groep, Houten

*2017-04-01 versie 1.0.0 build 5*

Eerste versie die beperkt is verspreid voor testen.

*2017-04-03 versie 1.0.0 build 6*

Enkele kleine foutjes verholpen.

*2017-05-08 versie 1.0.1 build 7*

- De "zandloper" wordt nu getoond zodra een serie gestart wordt, om aan te geven dat het programma gereageerd heeft op een muisklik.
- Het programma is nu (automatisch) tweetalig: Nederlands en Duits. Afhankelijk van de gebruikte versie van Windows, wordt het programma in een van de twee talen gestart.
- De teksten op de kleine knoppen in de schermen zijn vervangen door symbolen.
- Er zijn verschillende opties bijgekomen, waaronder het gebruik van een eigen achtergrondafbeelding en meer keuzemogelijkheden bij de schermindeling.

*2017-05-14 versie 1.0.1 build 8*

In sommige situaties sloot de statusbalk aan de onderkant niet aan op de schermrand.

*2017-05-22 versie 1.0.1 build 9*

Er was toch nog een situatie waarin een onbedoeld lijntje aan de onderkant van het scherm verscheen.

Bovendien is een ongewenst randje aan de rechter zijkant nu verholpen.

*2017-07-07 versie 1.0.1 build 10*

- Kleine tekstcorrectie in de Duitse versie.

- Het selecteren/openen van een achtergrondafbeelding werkte in Windows 10 niet altijd. Als het goed is, nu wel.
- Duitse handleiding toegevoegd, met dank aan Renke Bienert, Klaus Fritzsche en Manfred Weber.

#### 2017-07-22 versie 1.0.1 build 11

- Gebruikerswens gehonoreerd: uitlijning van titel afzonderlijk te kiezen.
- De titel- en statusbalk hebben een eigen set kleuren gekregen.
- Lettergrootte van titel en series licht vergroot voor betere leesbaarheid.
- Bugfix: videobestanden die gekoppeld waren aan de Windows Mediaplayer werden niet altijd goed gestart.

#### 2017-07-29 versie 1.0.1 build 12

- De dialoog Opties is anders ingedeeld.
- Het standaard kleurschema is gewijzigd.
- Deze handleiding is bijgewerkt.
- Bugfix: als ShowStarter "achter" een ander venster/programma getoond werd, kon ShowStarter niet altijd naar de voorgrond gehaald worden door erin te klikken.
- Bugfix: in de Duitse versie werden de nummers van de series niet getoond.

#### 2017-08-04 versie 1.0.1 build 13

- Bugfix: de berekening van de grootte van de teksten houdt nu beter rekening met de werkelijk grootte van het scherm waarop de presentatie getoond wordt.
- Het programma kan nu gebruik worden met een **ssi**-bestand als argument om de inhoud daarvan direct te tonen als presentatie/menu.

#### 2017-08-11 versie 1.0.1 build 14

- In de dialoog Opties wordt nu een voorbeeld getoond van de gekozen achtergrondafbeelding.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2017-11-07 versie 1.0.15 build 26

- Interne aanpassingen/optimalisaties.
- Sluiten van presentatiescherm met Esc is weer uitgeschakeld, was door fout weer actief geworden.
- Indeling van het algemene scherm horizontaal gemaakt.
- Deze handleiding is *niet* bijgewerkt.

#### 2017-12-31 versie 1.0.16 build 31

- De ingevoerde marge wordt nu alleen nog maar gebruikt voor de zijkant die gekozen is voor het uitlijnen.
- Er wordt een waarschuwing getoond als de gekozen achtergrondafbeelding (meer dan 10%) kleiner is dan de resolutie van het primaire beeldscherm of een beeldverhouding heeft die (meer dan 5%) afwijkt van die van het primaire beeldscherm.
- Het is makkelijker geworden om op de ene computer een presentatie voor te bereiden, en deze op een andere computer te vertonen: "portable gebruik". Voorwaarde daarbij is alleen dat de presentaties allemaal op dezelfde schijf staan als het **ssi**-bestand.
- Het klikgebied voor de teksten links en rechts in de statusbalk is aan de zijkanten en de onderkant vergroot tot de buitenranden van het scherm.
- Deze handleiding is *niet* bijgewerkt.

#### 2018-03-31 versie 1.0.17 build 34

- De vorm van de letters in het presentatievenster is verbeterd door gebruik te maken van ClearType (bij lettertypen die dat ondersteunen).

- De titel kan nu ook in vet, cursief, onderlijnd of doorgehaald getoond worden.
- De locatie van het algemene venster wordt onthouden bij afsluiten en weer gebruikt bij de volgende start van het programma.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2018-10-31 versie 1.0.18 build 43

- De vorm van de cursor (muisaanwijzer) verandert zodra deze boven een klikbaar gebied komt. Daardoor is eenvoudiger te zien of je muis op de juist plaat staat om een serie te starten (of het venster te sluiten)
- Het is nu ook mogelijk om het programma te verlaten zonder dat de aangebrachte wijzigingen worden opgeslagen. Dit kan vooral handig zijn tijdens het experimenteren met instellingen en waarden (sluiten zonder opslaan, annuleren).
- Er is een nieuwe, "geavanceerde", optie bijgekomen. Daarmee is het mogelijk om het uitvoeren van opdrachten/shows beter te sturen: naast het programma kunnen nu ook extra argumenten of parameters worden meegegeven.
- Er is een nieuwe optie toegevoegd, waarmee de klikbare gebieden in het scherm zichtbaar gemaakt kunnen worden.
- Bugfix: het hoofdvenster kon weer/toch gesloten worden in kioskmodus.
- In de titel van het programma, en de titels van de presentaties, kunnen variabelen gebruikt worden.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2018-11-25 versie 1.0.19 build 47

- Nieuw: extra sturing met behulp van command-line-parameters toegevoegd: -x, -e, -s.
- Correctie: de instelling <Portable> werkte nog niet voor de achtergrondafbeelding.
- Deze handleiding is *niet* bijgewerkt.

#### 2019-05-28 versie 1.0.20 build 51

- Nieuw: bij gebruik van <Uitlijning><Centreren> voor de weergave kan de centreerlijn naar links of rechts verschoven worden door een waarde in te vullen bij <Marge>.
- Nieuw: de titel heeft een eigen invoer voor de <Marge> gekregen.
- Correctie: de middelste tekst van de statusbalk is niet klikbaar, maar de muisaanwijzer toonde daar wel de status "in klikbaar gebied".
- Correctie: bij gebruik van **[DD]** werd niet altijd de juiste dagnaam getoond.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2019-06-12 versie 1.0.21 build 56

- Nieuw: afspelen van een gong-geluid toegevoegd, te starten vanuit het algemene scherm en het presentatiescherm.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2019-07-28 versie 1.0.22 build 62

- Gewijzigd: de breedteverdeling van de kolommen "Titel" en "Bestand" is aangepast
- Nieuw: in de kolom "Bestand" kan de vermelding van de padnaam worden uitgeschakeld.
- Correctie: de knop <Sluiten (zonder opslaan)> controleert nu beter of er iets veranderd is. Is er niets veranderd ten opzichte van het moment van starten van ShowStarter, sluit het programma zonder nadere vraag.
- Nieuw: als het bestand in de kolom "Bestand" niet bestaat, wordt de naam van het bestand in rood getoond.
- Nieuw: het presentatiescherm kan nu ook op afstand bestuurd worden met een "presenter" (of de vergelijkbare toetsen op het toetsenbord).

- Nieuw: in het presentatiescherf kunnen series nu rechtstreeks met de cijfertoetsen van het toetsenbord worden gestart.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2019-09-29 versie 1.0.23 build 79

- Nieuw: het invullen van de achtergrondafbeelding kan nu worden uitgeschakeld (gebruikerswens).
- Nieuw: u kunt nu in het scherm Opties ook direct klikken op de kleurvlakken of de achtergrondafbeelding om de bijbehorende dialogen te openen.
- Nieuw: u kunt nu voor kiezen extra grote teksten in het Presentatiescherf, vooral handig bij lettertypen die kleiner zijn dan gebruikelijk ( ` ).
- Correctie: het verschuiven van het centreerpunt voor de titelbalk werkte niet altijd goed.
- Correctie: bij de tijdsaanduiding in AM/PM werd de 12 als 0 getoond.
- Correctie: de toetsen 2 en 7 op het numerieke eiland hadden ongewenste bijeffecten.
- Nieuw: u kunt zelf het geluid kiezen dat als "gong" wordt gebruikt.
- Correctie: de techniek voor het opbouwen van het beeld is veranderd, waardoor het "flikkeren" van het scherm nu niet meer zou mogen voorkomen.
- Nieuw: door de bovenstaande verbetering, kunnen nu zelfs seconden veilig getoond worden. Deze zijn daarom toegevoegd aan de variabelen, samen met nog meer variabelen.
- Nieuw: de handleiding kan direct vanuit het programma worden opgeroepen.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2019-11-23 versie 1.0.24 build 91

- Nieuw: de achtergrondafbeelding kan worden voorzien van een kleurlaag, bijvoorbeeld om deze donkerder of lichter te maken (gebruikerswens).
- Nieuw: de uitlijning/plaatsing van de teksten houdt nu rekening met de maat (beeldverhouding, met of zonder invullen) van de achtergrondafbeelding (gebruikerswens).
- Nieuw: niet alle "Presenters" sturen dezelfde toetscodes naar de computer. Daarom zijn enkele keuzemogelijkheden toegevoegd om meer merken/modellen te ondersteunen.
- Nieuw: het optiescherf heeft nu ook een knop "Toepassen".
- Correctie: bij gebruik van de optie "portable gebruik" werd het showbestand in enkele gevallen ten onrechte niet gevonden.

#### 2019-12-31 versie 1.0.25 build 98

- Correctie: de uitlijning/plaatsing van de teksten komt nu ook horizontaal niet meer buiten de afmeting van de achtergrondafbeelding.
- Verandering: de **marge** is vanaf deze versie een **percentage** van de breedte van het beeld, niet meer een aantal pixels. Hiermee wordt voorkomen dat wisselende resoluties van beeldschermen en beamers gevolgen hebben voor de weergave van het presentatiescherf.
- Deze handleiding is niet bijgewerkt.

#### 2020-01-20 versie 1.1.0 build 108

- Nieuw: ShowStarter kan nu ook het presentatiescherf tonen op een andere monitor dan de hoofdmonitor (gebruikerswens).
- Nieuw: het presentatiescherf kan nu ook als (kleiner) voorbeeldvenster getoond worden. Zo kan het resultaat ook vooraf bekeken en bewerkt worden als er maar één monitor is aangesloten.

- Nieuw: tijdens het bewerken van de opties kunnen de wijzigingen automatisch direct worden toegepast in het presentatiescherm.
- Aanpassing: alle knoppen met symbolen hebben een update ondergaan.
- Aanpassing: de knoppen in het algemene scherm zijn iets anders ingedeeld.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2020-02-03 versie 1.1.1 build 112

- Correctie: de optie "Portable gebruik" werkt nu ook goed voor de achtergrondafbeelding.
- Correctie: Portable gebruik in combinatie met achtergrondafbeelding kon bij het openen van het opties-scherm leiden tot een vastloper.
- Deze correcties hebben geen gevolgen voor de handleiding.

#### 2020-05-02 versie 1.1.2 build 114

- Nieuw: "hacken" voor gevorderde gebruikers, die aan 10 regels niet genoeg hebben. Het **ssi**-bestand kan handmatig bewerkt worden met een "platte" tekstverwerker (Notepad++ of kladblok). U kunt dan maximaal 20 series programmeren (regelnummers 10 tot en met 19).  
Het invoerdeel van ShowStarter biedt hiervoor geen ondersteuning, het presentatievenster kan deze wel tonen (natuurlijk evenredig kleiner: de regelhoogte ten lettergrootte wordt evenredig aangepast).  
Deze mogelijkheid wordt verder niet in de documentatie beschreven.
- Correctie: wijzigingen in het algemene scherm (titels van series e.d.) werden niet altijd automatisch direct in het presentatiescherm verwerkt.
- Correctie: bij het kiezen van een andere achtergrondafbeelding werd niet altijd de map van de bestaande afbeelding geopend als startpunt.
- Deze veranderingen hebben geen gevolgen voor de handleiding.

#### 2020-05-17 versie 1.1.3 build 120

- Nieuw: de presenter ACT-WPL-01 van Maxxter is toegevoegd. Deze presenter was kort (goedkoop) te koop bij de Action en is door meerdere gebruikers aangeschaft. Deze presenter gebruikt een paar toetsen/opdrachten die in ShowStarter niet goed verwerkt konden worden. Na enkele interne aanpassingen in ShowStarter is deze presenter nu ook bruikbaar.
- Correctie: de navigatie door de series heen met toetsenbord of presenter gebruikt nu ook de "gehackte extra series" (meer dan 10 series, zie versie 1.1.2).
- Correctie: bij gebruik van twee monitoren/beamers met verschillende resoluties, werd de grootte van het presentatievenster bij een beeldschermwisseling niet altijd goed herberekend.
- Aanpassing: sinds versie 1.0.25 worden de marges in procenten aangegeven, niet meer in pixels. Bij het inlezen van **ssi**-bestanden die nog pixel-marges bevatten, worden deze nu automatisch omgerekend in procenten. Hiervan verschijnt nog wel een melding naar de gebruiker om het resultaat te controleren.
- Aanpassing: het navigeren door de presentaties (met toetsenbord of presenter) verloopt nu cyclisch (na "de laatste" wordt "de eerste" weer actief, en andersom).
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2020-05-18 versie 1.1.4 build 121

- Correctie: wijzigingen in het algemene scherm (titels van series e.d.) werden niet altijd automatisch direct in het presentatiescherm verwerkt. Deze correctie van versie 1.1.2 bleek in 1.1.3 weer verdwenen...
- Deze correctie heeft geen gevolgen voor de handleiding.

**2020-05-22 versie 1.1.5 build 124**

- Correctie: de grootte van de inhoud van het voorbeeldscherm bij een wisseling tussen presentatiescherm en voorbeeldscherm werd niet altijd goed herberekend.
- Correctie: Bij het sluiten zonder opslaan, verscheen de bevestigingsvraag te vaak ook als er niets gewijzigd was.
- Opmerking: het presentatievenster ondersteunt het gebruik van de Maxxter-presenter volledig. Het voorbeeldvenster doet dit niet of slechts gedeeltelijk.
- Deze correcties hebben geen gevolgen voor de handleiding.

**2020-08-01 versie 1.1.6 build 125**

- Correctie: het &-teken werd in de presentatie- en voorbeeldschermen niet weergegeven (in plaats daarvan werd het volgende teken onderstreept).
- Deze correctie heeft geen gevolgen voor de handleiding.

**2020-09-14 versie 1.1.7 build 126**

- Correctie: in het algemene scherm werd de kolom **Opties** na het starten van het programma niet altijd getoond (als in het scherm Opties gekozen was voor "Bestandsnamen muteerbaar, invoeren van extra opties toestaan").
- Deze correctie heeft geen gevolgen voor de handleiding.

**2020-09-24 versie 1.1.8 build 133**

- Nieuw: u kunt nu kiezen voor een andere layout van het algemene scherm: een lijstpresentatie.
- Nieuw: met de nieuwe layout is het ook eenvoudig mogelijk om het aantal series in een project te veranderen (minimaal 1, maximaal 20). Daarmee is de noodzaak om hiervoor met een externe editor het **ssi**-bestand te bewerken verleden tijd.
- Nieuw: met de nieuwe layout is het ook mogelijk geworden om de volgorde van series in het overzicht te veranderen en daarmee ook regels tussen bestaande regels toe te voegen.
- Deze handleiding is bijgewerkt.

**2020-10-04 versie 1.1.9 build 135**

- Correctie: in de nieuwe, alternatieve, layout kon het voorkomen dat (lege) regels aan het einde van de lijst niet in het presentatievenster getoond werden.
- Correctie: verdeling van de regels over het scherm gelijkmatiger gemaakt.
- Correctie: enkele interne zaken verbeterd.
- Deze correcties hebben geen gevolgen voor de handleiding.

**2020-10-06 versie 1.1.10 build 136**

- Correctie: in de Duitse delen van het programma zaten fouten die het programma lieten vastlopen.
- Deze correctie heeft geen gevolgen voor de handleiding.

**2020-10-08 versie 1.2.0 build 137**

- De versie met alternatieve layout is nu geschikt voor verspreiding buiten de eerste testgroep.
- Correctie: in de Duitse en Engelse versie zaten nog een paar niet-vertaalde elementen.
- Deze correctie heeft geen gevolgen voor de handleiding.

**2021-11-12 versie 1.2.1 build 153**

- Nieuw: kruisbestuiving vanuit de ontwikkeling van ShowMaster: de achtergrondafbeelding kan nu ook beeldvullend ingezoomd worden.
- Correctie: ook bij de lijstweergave worden de namen van ontbrekende bestanden in rood getoond (als de presentatie in de lijst geselecteerd is).

- Correctie: in sommige situaties, mede afhankelijk van het gekozen lettertype, werden stok- of staartletters niet volledig weergegeven (afgekapt).
- Correctie: bij het verwijderen van de achtergrondafbeelding in de Opties-dialoog bleef de afbeelding in deze dialoog nog zichtbaar.
- Correctie: de optie **<Portable>** kan nu in meer situaties het opgegeven bestand terugvinden.
- Nieuw: de kolom "verstreken tijd" die in de traditionele weergave getoond wordt, wordt nu ook getoond in de lijstweergave.
- Nieuw: als het presentatiescherm getoond wordt, en de muis wordt niet bewogen, dan wordt de muisaanwijzer uitgeschakeld (tot de muis weer bewogen wordt).
- Nieuw: **screen capture**. Hiermee is het mogelijk om een of meer plaatjes (schermafdrukken) te maken van een lopende presentatie, bijvoorbeeld voor het maken van programmaboekjes.
- Correctie: regels waar wél een bestandsnaam/serie was ingevuld, maar geen titel. werden niet opgeslagen in het ssi-bestand.
- Nieuw: kruisbestuiving vanuit de ontwikkeling van ShowMaster: "presentaties" die bestaan uit een afzonderlijke afbeelding (jpg of bmp) kunnen nu ook door ShowStarter zelf worden getoond (zonder een extern programma aan te roepen).
- Deze handleiding is bijgewerkt.

#### 2022-02-27 versie 1.2.2 build 154

- Correctie: screen-capture voor meerdere shows na elkaar functioneerde niet goed.
- Deze correctie heeft geen gevolgen voor de handleiding.

#### 2022-10-09 versie 1.2.3 build 163

- Correctie: de combinatie van besturen met presenter/toetsenbord met "Automatisch volgende" werkte niet altijd goed.
- Correctie: de keuze voor de monitor waarop het presentatiescherm getoond moet worden werkte niet altijd goed bij directe start van het **ssi**-bestand.
- Correctie: de aanpassing voor screen-capture van versie 1.2.2 loste het probleem alleen op bij één afbeelding per serie.
- Nieuw: het is nu mogelijk om het presentatiescherm te laten "verdwijnen" zodra een serie/presentatie gestart wordt. Dan is het Algemene scherm ook bereikbaar (en muteerbaar) terwijl een presentatie wordt vertoond (live onderhoud). Het nadeel kan zijn dat het mogelijk is dat het bureaublad kort zichtbaar kan zijn na afloop van een serie/presentatie (advies: gebruik een zwart Windows-bureaublad).
- Nieuw: het automatisch achter elkaar starten van alle series in een project is losgekoppeld van de screen-capture-mogelijkheid en kan nu zelfstandig gebruikt worden: **reeksweergave**.
- Nieuw: enkele interne opdrachten kunnen nu ook als opdracht/bestand door menu-regels worden gebruikt: **@back** voor "sluiten venster" en **@gong** voor het afspelen van de "gong" (gebruikerswens).
- Nieuw: als een afbeelding voor de weergave met de interne player ontbreekt, wordt een zwart vlak met rood kruis getoond.
- De handleiding is bijgewerkt.

#### 2022-10-12 versie 1.2.4 build 168

- Nieuw: afbeeldingen die via de interne viewer worden getoond, kunnen nu ook beeldvullend worden getoond (stretch of zoom), net zoals achtergrondafbeeldingen (via het veld Opties in het algemene scherm).
- Nieuw: het is nu mogelijk om zelf de toetsen (van presenter of toetsenbord) te koppelen aan acties van ShowStarter. Daardoor moet ieder model presenter gebruikt kunnen



worden, en kunnen bestaande toetsen voor andere acties gebruikt worden (gebruikerswens).

- Correctie: in het optie-scherm werden de presenter-afhankelijke elementen niet altijd correct uitgeschakeld.
- Correctie: de instellingen voor presenter en toetsenbord worden vanaf nu behandeld als programma-instellingen, in plaats van projectinstellingen (omdat deze vooral bepaald worden door de computer waarop het resultaat wordt weergegeven/gebruikt).
- De handleiding is bijgewerkt.

#### 2022-12-16 versie 1.2.5 build 171

- Correctie: bij het wissen van het show-bestand met de knop met het kruis werd soms onbedoeld een "piep" ten gehore gebracht.
- Correctie: de actieve regel bij gebruik alternatieve lijstweergave volgt nu de actieve regel van het geopende presentatiescherm.
- Correctie: in het scherm voor het toewijzen van eigen toetsen, werkten enkele "wis-knoppen" voor de verkeerde regel.
- Correctie: bij het zelf definiëren van toetsen werden verkeerde series gestart als cijfertoetsen gebruikt werden om andere cijfertoetsen te vervangen.
- Deze correcties hebben geen gevolgen voor de handleiding.

#### 2023-01-19 versie 1.2.6 build 192

- Correctie: bij het maken van schermafdrucken wordt nu rekening gehouden met de gekozen monitor voor het presentatiescherm..
- Correctie: verschillende combinaties van schermafdrucken maken en reeksweergave hadden niet het gewenste resultaat.
- Nieuw: de instellingen voor eigen toetsen worden nu als programma-eigenschap én als projecteigenschap opgeslagen (in register en in ssi-bestand), waardoor breder gebruik dan oorspronkelijk gedacht ook mogelijk is.
- Correctie: bij gebruik van de optie "Presentatiescherm verbergen tijdens uitvoeren presentatie" kwam het presentatievenster soms niet terug in beeld.
- Correctie: met ingeschakelde optie "autmatisch volgende" werd de volgende regel al geselecteerd voordat de gestarte serie was afgelopen. Nu wordt eerst op het einde van de serie gewacht voordat de volgende regel geselecteerd wordt.
- Correctie in de handleiding: voor de reeksweergave werd toets **E** genoemd, terwijl dit de **R** moet zijn.
- Correctie: regels met "interne opdrachten" (@gong, @back) werden in het presentatievenster onbedoeld als gewone regels getoond, in plaats van accentregels.
- Nieuw: in het algemene venster van ShowStarter is het nu mogelijk om een ander ShowStarter-project (ssi-bestand) te openen en daarna te bewerken.
- Nieuw: als het presentatievenster actief is, kan nu een exemplaar van het algemene venster worden geopend om wijzigingen aan te brengen in de presentatie, met toetscombinatie **Ctrl+E**. Beschreven bij het presentatievenster.
- Nieuw: met de hulp van het programma **NirCmd** van NirSoft is het nu mogelijk om de verschillen in geluidsvolume tussen series te verminderen. Dit hulpprogramma is daarvoor opgenomen in de zip-verspreiding van ShowStarter. Deels beschreven bij het algemene venster en deels bij het opties-venster.
- Nieuw: een optie "Hi-Res" om de tekstgrootte te verkleinen als Windows bij het schalen van beeldschermresoluties het beeld verstoort met teksten die veel te groot zijn (met name bij kleine beeldschermen met hoge resoluties).
- Nieuw: voor het starten van "ShowStarters vanuit ShowStarter" is nu een nieuwe opdracht beschikbaar: @open. Daarmee wordt een ssi-bestand ingelezen en getoond zónder een nieuwe exe van ShowStarter te starten.



- Correctie: de toetsen voor Bewerken (**Ctrl+E**), Screen-capture (**C**) en Reeksweergave (**R**, **Shift+R**) werken nu ook als de optie Presenter uit staat.
- De handleiding is bijgewerkt.


#### 2023-10-15 versie 1.2.7 build 206

- Nieuw: ook audio-bestanden kunnen nu intern worden weergegeven (wav, mp3, flac, ogg). Dit is instelbaar via het Opties-scherm.
- Nieuw: meer flexibiliteit voor projecten met meer ShowStarter-bestanden: nieuwe optie om ShowStarter-bestanden in de kolom "Opdracht" intern te laten openen. Standaard als "submenu", maar "vervangen huidig menu" kan ook.
- Nieuw: meer flexibiliteit voor projecten met meer ShowStarter-bestanden: nieuwe interne opdracht **@exit** om het programma vanuit een submenu af te sluiten, in plaats van een niveau terug te gaan (**@back**). Te gebruiken in combinatie met de interne verwerking van ShowStarter-bestanden.
- Nieuw: voor de opdracht **@exit** is ook een toets toegevoegd: **X**.
- Nieuw: bij de opdracht **@back** kan nu in de kolom Opties met een getal worden aangegeven hoeveel menu-niveaus ShowStarter terug moet gaan. Standaard is uiteraard 1.
- Nieuw: als binnen het algemene venster een nieuw **ssi**-bestand is geopend, verschijnt een knop waarmee u snel het voorgaande **ssi**-bestand opnieuw kunt inlezen.
- Correctie: de aanpassing van enkele teksteigenschappen in het opties-scherm werd niet altijd goed in het presentatiescherm overgenomen.
- Correctie: veranderingen in de persoonlijke toetsdefinities werden niet gezien als een wijziging van het project.
- Correctie: screen-capture produceerde soms lege/defecte **bmp**-bestanden (herkenbaar aan de grootte van 54 bytes).
- Correctie: "automatisch volgende" werkte niet meer in alle gevallen
- Correctie: bij "automatisch volgende" en navigeren met toetsen omhoog en omlaag werden lege regels (geen tekst en/of geen bestand) niet overgeslagen.
- De handleiding is bijgewerkt.

#### 2024-06-30 versie 1.2.8 build 212

- Nieuw: de interne audio-weergave kan nu bestanden in een lus (loop, repeat) weergeven.
- Nieuw: bij de interne weergave van afbeeldingen kunnen nu meerdere afbeeldingen als waren zij samen één (virtuele) show worden opgegeven, die dan na elkaar vertoond worden (met een toetsaanslag of muisklik per afbeelding).
- Nieuw: bij de interne weergave van geluidsbestanden kunnen nu meerdere bestanden worden opgegeven, die na elkaar weergegeven worden als waren zij één (virtuele) show.
- Gewijzigd: om te voorkomen dat delen van het opties-venster buiten beeld raken, is dit venster nu horizontaal ingedeeld in plaats van verticaal.

#### 2024-12-31 versie 1.2.9 build 217

- Gewijzigd: de volgorde van deze historie omgedraaid, waardoor de nieuwste meldingen altijd aan het einde staan en zo sneller gevonden kunnen worden.
- Gewijzigd: bij interne weergave van meerdere afbeeldingen als één show kan nu heen en weer genavigeerd worden, en kan de weergave ook worden afgebroken.
- Nieuw: voor interne weergave van meerdere afbeeldingen of geluidsbestanden als één show, kunnen bestanden nu eenvoudig toegevoegd worden aan de lijst: klik met ingedrukte **Ctrl**-toets op de Open-knop (  ).

- Correctie: in heel zeldzame situaties kon het voorkomen dat twee presentaties gelijktijdig actief (gestart) waren.
- Correctie: de weergave van meerdere geluidsbestanden als één virtuele show werkte niet altijd goed.