



***PRIMA* Screen Resolution Switcher**

(Umschalter für Bildschirmauflösungen)

- Quickstart Deutsch-

Release 1.1

Copyright © by Jens Wahl, Rosenheim/Oberbayern 2017

Alle Rechte vorbehalten!

Für alle Bilder / Fotos: Copyright by Jens Wahl; keine Nutzung erlaubt!

Inhaltsverzeichnis

Lizenzinformationen	Seite 3
Wozu dient der „Screen Resolution Switcher“?	Seite 6
Installation	Seite 7
Einstellungen	Seite 8
1. Reiter „Allgemein“	Seite 8
2. Reiter „Profile“	Seite 11
Seite „Info“	Seite 13
Fehlerbehandlung	Seite 14
Anhang A: Liste der Symbole und Tastenkürzel	Seite 15
Anhang B: Übersetzungen	Seite 16
Anhang C: Übersetzer	Seite 17
Anhang D: Genutzte Tools und Komponenten / Danksagung	Seite 18

Lizenzinformationen

Bitte lesen Sie sich dieses Kapitel VOR der Nutzung der Software sorgfältig durch!

Das Programm „PRIMA Screen Resolution Switcher“ (auch in der Kurzform PrimaSRS oder nur SRS) ist Eigentum des Autors Jens Wahl.

Diese Lizenzvereinbarung mit Haftungsbeschränkung stellt einen rechtlich bindenden Vertrag ("Lizenzvereinbarung") zwischen Ihnen als Nutzer in Form einer natürlichen oder juristischen Person ("Nutzer") und des Software-Autors Jens Wahl („Urheber“) hinsichtlich des oben aufgeführten Softwareproduktes "PRIMA Screen Resolution Switcher" dar. Dies schließt alle beim Download zur Verfügung gestellten Dateien ein.

Inhalt:

1. Lizenzbedingungen
2. Lizenztyp und Weiterverbreitung der Software
3. Sicherheitskopien
4. Copyright, Garantie und Haftungsbeschränkung
5. Schlussbestimmungen

1. Zustimmung zu den Lizenzbedingungen

Die Nutzung der Software ist nur gestattet, wenn Sie allen Lizenzbestimmungen dieser Lizenzvereinbarung zustimmen. Ihre Zustimmung gilt als erklärt, wenn Sie die Software installieren bzw. nutzen. Ohne Ihre Zustimmung kommt kein Vertrag zwischen Ihnen als Nutzer und dem Urheber zustande.

2. Lizenztyp und Weiterverbreitung der Software

Das Programm „PRIMA Screen Resolution Switcher“ ist Freeware und darf frei verwendet, kopiert und weitergegeben werden, wenn die folgenden Bedingungen erfüllt werden:

- Sie erhalten eine Lizenz oder mehrere Lizenzen zur Programmnutzung kostenfrei. Sie dürfen das Programm uneingeschränkt sowohl für private wie auch berufliche Zwecke ohne eine Gegenleistung Ihrerseits benutzen. AUSNAHME: Der Einsatz der Software in Anwendungen oder Systemen, in denen Fehlfunktionen dieser Software nach menschlichem Ermessen körperliche Schäden oder Verletzungen mit Todesfolge nach sich ziehen können, ist ausnahmslos untersagt! Die Benutzung der Software in einer solchen Umgebung ist nicht durch die Rechte dieser Lizenzvereinbarung gedeckt. Jede Haftung seitens des Urhebers für Schäden oder Verluste auf Grund einer derartigen unerlaubten Benutzung ist ausgeschlossen. Bei Kenntniswerden eines solchen Verstoßes gegen diese Lizenzvereinbarung kann Ihnen der Urheber die Nutzungslizenz auf Dauer entziehen.
- Sie dürfen das Programm weder als Einzelprogramm noch mit anderer Software gebündelt zum Kauf anbieten.
- Sie dürfen das Programm auf einer nicht kostenpflichtigen Internetseite zum kostenlosen Download anbieten. Dazu muss die komplette Installationsdatei weitergegeben wer-

den. Änderungen am Programm, Namen, Autor usw. sind untersagt und stellen Urheberrechtsverletzungen dar.

- Für alle anderen Veröffentlichungsformen ist eine schriftliche Erlaubnis (Brief mit eigenhändiger Unterschrift) des Autors notwendig; diese Erlaubnis kann kostenpflichtig sein. Sie haben KEIN Recht auf Erteilung einer solchen Erlaubnis.
- Das Programm bleibt auch bei Weitergabe an Dritte immer Eigentum des Autors.
- Das Programm darf nicht verändert oder dekompiert werden; insbesondere der Programmname und der Name des Autors dürfen nicht verändert werden.
- Der Autor bleibt immer Inhaber aller Rechte am Programm.

3. Sicherheitskopien

Jeder Lizenznehmer hat das Recht, von der Software eine oder mehrere Kopie(n) zum Zweck der Datensicherung anzufertigen.

Es wird dringend empfohlen, sowohl von dem genutzten Programm wie auch von den damit angezeigten und/oder bearbeiteten Bilddateien VOR der Anzeige / Bearbeitung dieser Dateien eine regelmäßige Datensicherung anzufertigen.

4. Copyright, Garantie und Haftungsbeschränkung

Für diese Software gilt das Copyright © by Jens Wahl, Rosenheim. Alle Rechte vorbehalten.

Das Programm wird geliefert „wie es ist“ OHNE Garantie jeglicher Art.
Der Anwender akzeptiert, dass die Nutzung des Programmes und dessen Leistungen und Dokumentationen ausschließlich auf eigene Gefahr/eigenes Risiko erfolgen.

Der Urheber garantiert NICHT:

1. Dass das Programm frei von Fehlern ist.
2. Dass das Programm ohne Unterbrechung arbeitet und in allen möglichen Umgebungen arbeitet.
3. Dass das Programm Ihren Ansprüchen entspricht.
4. Dass Softwarefehler behoben werden, dass das Programm an spezielle Bedingungen angepasst wird oder dass neue Versionen/Updates des Programmes zur Verfügung gestellt werden.

Es wird keine Garantie für die Funktionsweise gegeben.

Für Schäden, die aus der Nutzung des Programmes entstehen (z. B. Datenverlust, Betriebsunterbrechungen, entgangener Gewinn und alle anderen finanziellen Verluste) übernimmt der Autor mit Ausnahme des Nachweises von vorsätzlichem Handeln bzw. grob fahrlässigem Handeln KEINE HAFTUNG, auch wenn die Schäden hätten vorhersehbar sein müssen.

Die Software wird virengeprüft ausgeliefert. Dennoch liegt es in der Verantwortung des Nutzers, regelmäßige Tests auf Virenfreiheit durchzuführen, z. B. sofort nach dem Erhalt der Installationsdatei (Download). Der Urheber haftet nicht für solche vermeidbaren Schäden.

Der Einsatz der Software in Anwendungen oder Systemen, in denen Fehlfunktionen dieser Software nach menschlichem Ermessen körperliche Schäden oder Verletzungen mit Todesfolge nach sich ziehen können, ist ausnahmslos untersagt! Die Benutzung der Software in einer solchen Umgebung ist nicht durch die Rechte dieser Lizenzvereinbarung abgedeckt. Jede Haftung seitens des Urhebers für Schäden oder Verluste auf Grund einer derartiger unerlaubten Benutzung wird ausgeschlossen.

Durch das Herunterladen und Installieren stimmt der Nutzer diesen Lizenzbedingungen zu. Diese werden daher während der Installation in gleichem Wortlaut vorab bekannt gegeben. Zusätzlich kann diese Datei mit den Lizenzbedingungen getrennt von der Installationsroutine herunter geladen und VOR der Installation gelesen werden.

5. Schlussbestimmungen

Änderungen dieser Lizenzvereinbarung bedürfen der Schriftform und müssen vom Nutzer und dem Urheber unterzeichnet sein.

Sollten Teile dieser Lizenzvereinbarung unwirksam oder undurchsetzbar sein bzw. werden, wird die Wirksamkeit und Durchsetzbarkeit der übrigen Bestimmungen dieser Lizenzvereinbarung hiervon nicht berührt. Die Parteien verpflichten sich in diesem Fall, anstelle der unwirksamen Bestimmung eine wirksame Bestimmung zu vereinbaren, die dem wirtschaftlichen Zweck dieser Lizenzvereinbarung so nahe wie möglich kommt.

Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Gerichtsstand ist Rosenheim / Obb.

Wozu dient der „Screen Resolution Switcher“ (SRS)?

Bei hochauflösenden Monitoren (1920 x 1080 oder höher) ist es oft so, dass diese Auflösung zum Anschauen von Videos oder für Spiele sehr gut geeignet ist. Bei Textverarbeitung, Programmierung oder Tabellenkalkulation beziehungsweise bei Programmen mit sehr kleiner Schrift gibt es dann oft Probleme mit dem Erkennen des Geschriebenen. Sicherlich besteht die Möglichkeit, zum Beispiel in der Textverarbeitung den Zoom zu erhöhen. Aber das löst nicht das Problem mit den Beschriftungen der Menüpunkte und ähnlichem. Und sollten mehrere Personen den gleichen PC nutzen (zum Beispiel in Familien), dann kann es nervig werden, wenn die Auflösung des vorigen Nutzers absolut nicht mit der gewünschten übereinstimmt.

Das Umschalten kann man zwar in mehreren Schritten mit Windows-Mitteln vornehmen, der SRS erledigt dies für Sie etwas einfacher und schneller. Der „Screen Resolution Switcher“ (auf Deutsch: Umschalter für Bildschirmauflösungen) ermöglicht es Ihnen, sich eine beliebige Anzahl von Bildschirm-Profilen zu erstellen. Alle Einstellungen, die Sie vornehmen, gelten auch nur für Sie. Das heißt, dass alles nutzerabhängig gespeichert wird. Meldet sich eine andere Person am PC an, kann diese ihre eigenen Einstellungen nutzen oder das Programm auch überhaupt nicht verwenden.

SRS ist in der Lage, nach Ihrer Windows-Anmeldung automatisch gestartet zu werden und auf Wunsch automatisch eine gewählte Bildschirmauflösung einzustellen. Falls dies nicht benötigt wird, liegt das Programm-Symbol im SysTray bereit: Ein Rechtsklick darauf und Sie können im Menü eine der von Ihnen definierten Bildschirmeinstellungen aufrufen.

Und sollte mal etwas schief gehen: Solange SRS läuft, gibt es mit <Strg>+<Alt>+<F2> einen systemweiten Hotkey, mit dem Sie die standardmäßige Bildschirmeinstellung wieder herstellen können.

Neu ab Release 1.1:

- Griechische Sprachdatei (von www.geogeo.gr)
- Die PrimaSRS.ini wurde ins Unicode-Format konvertiert
- In der Program-Info wurde das neue Design umgesetzt
- Neue Checkbox „Ich nutze MS Outlook als Mailclient“: Nutzen Sie MS Outlook (unabhängig davon, ob allein oder in Kombination mit MS Exchange), sollte Sie diesen Menüpunkt auswählen. Dann wird für die Mailerstellung eine andere Funktion als für „herkömmliche“ Mailprogramme genutzt. Gleichzeitig besteht bei Outlook die Möglichkeit, dass eine vorhandene Signatur automatisch geladen wird.

Hinweis: Dieses Programm enthält schon bei der Auslieferung 2 (interne) Skins. D. h., für die Nutzung der Skins müssen diese VOR dem ersten Programmstart NICHT erst installiert werden. Wer mehr Auswahl möchte, kann die Skins (extra Download-Datei) an einem beliebigen Platz installieren. Bitte beachten Sie auch die Hinweise für die Installation der Skins im Downloadbereich!

Die Bezeichnung „PRIMA“ soll eine Reihe von Freeware-Programmen kennzeichnen, die ich nach und nach entwickeln werde und ist eine Abkürzung für „**P**ri**va**te **I**n**f**ormations **M**anagement“, was sinngemäß „Verwaltung privater Informationen“ bedeutet. Das heißt, dass die Anwendungen der PRIMA-Reihe hauptsächlich für den privaten Gebrauch konzipiert wurden/werden. Ein Einsatz im kommerziellen Bereich ist aber durch die Lizenz erlaubt, eine Optimierung dieser Programme speziell für Geschäftsprozesse wird nicht erfolgen!

Dieses Programmes wird keine weitere Software heimlich bzw. ungefragt installieren. Sie werden auch keine Werbebanner und ähnliches Nerviges bei meinen Programmen finden.

Installation

Die Programm-Tests erfolgten unter Windows 8 64 bit und Windows 10 64 bit.
Das Programm bitte erst ab Windows Vista nutzen, sonst dürfte es Probleme mit den Skins geben!

Das Programm muss NICHT installiert werden, es gibt also keine Installationsdatei. Entpacken Sie einfach die psrs_de.7z oder psrs_de.zip in einen Ordner Ihrer Wahl und Sie können loslegen. Damit ist auch die portable Nutzung auf einem USB-Stick oder einer SDHC-Karte möglich.

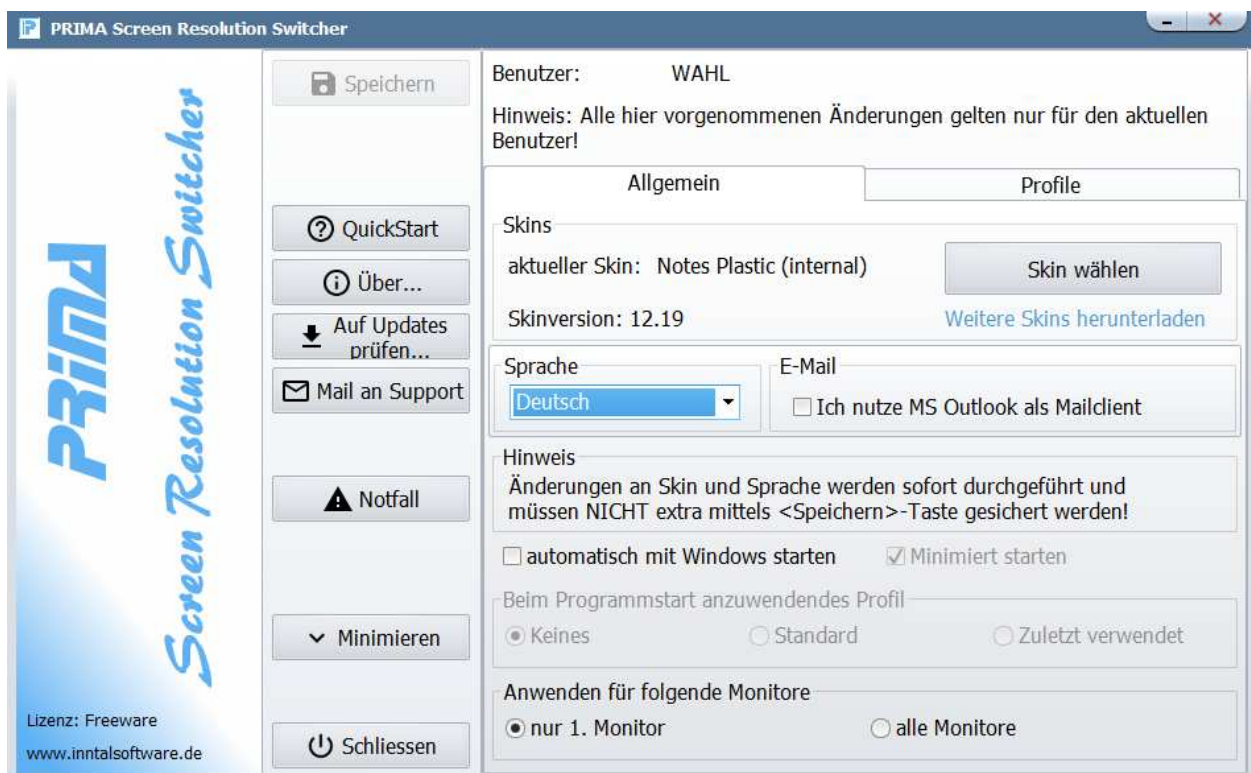
Der einzige Unterschied zwischen den Dateien psrs_de.7z und psrs_en.7z (bzw. psrs_de.zip und psrs_en.zip) ist der, dass die jeweilige Sprache (bei _de Deutsch, bei _en Englisch) vorbelegt ist - natürlich kann die Sprache jederzeit in den Optionen auch nachträglich geändert werden.

Einstellungen

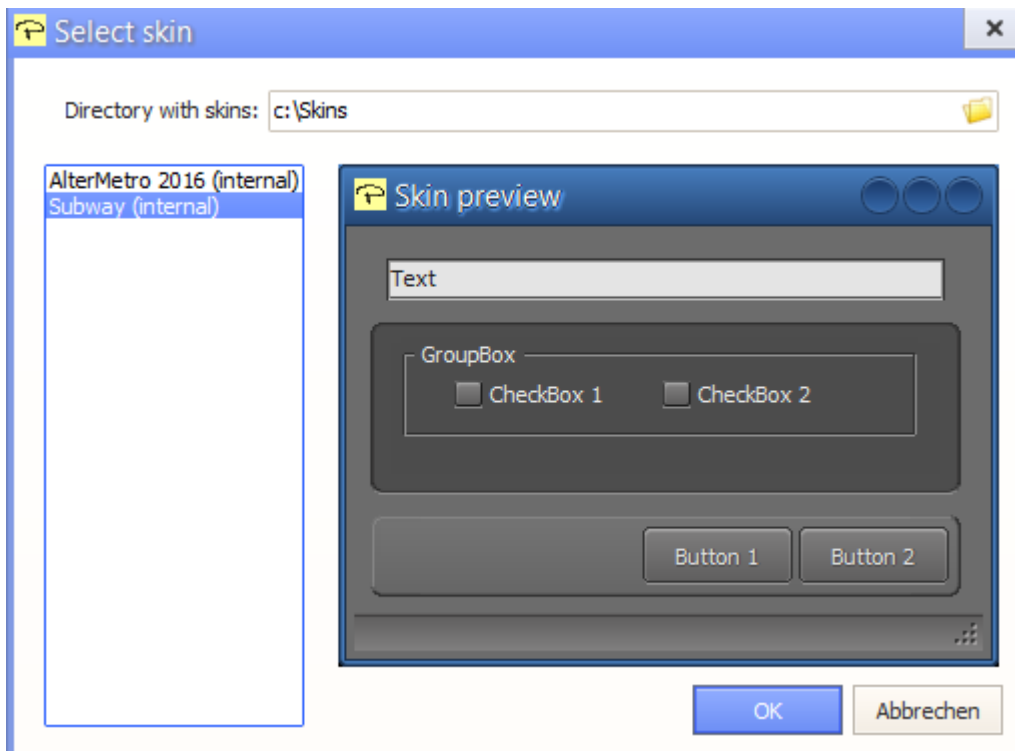
Beim Beenden des Programmes werden automatisch der aktuelle Skin, die gewählte Sprache sowie die Fensterposition gespeichert und beim nächsten Programmstart wieder gesetzt.

Alle vorgenommenen Änderungen sind nutzerabhängig (gelten also nur für den angemeldeten Nutzer).

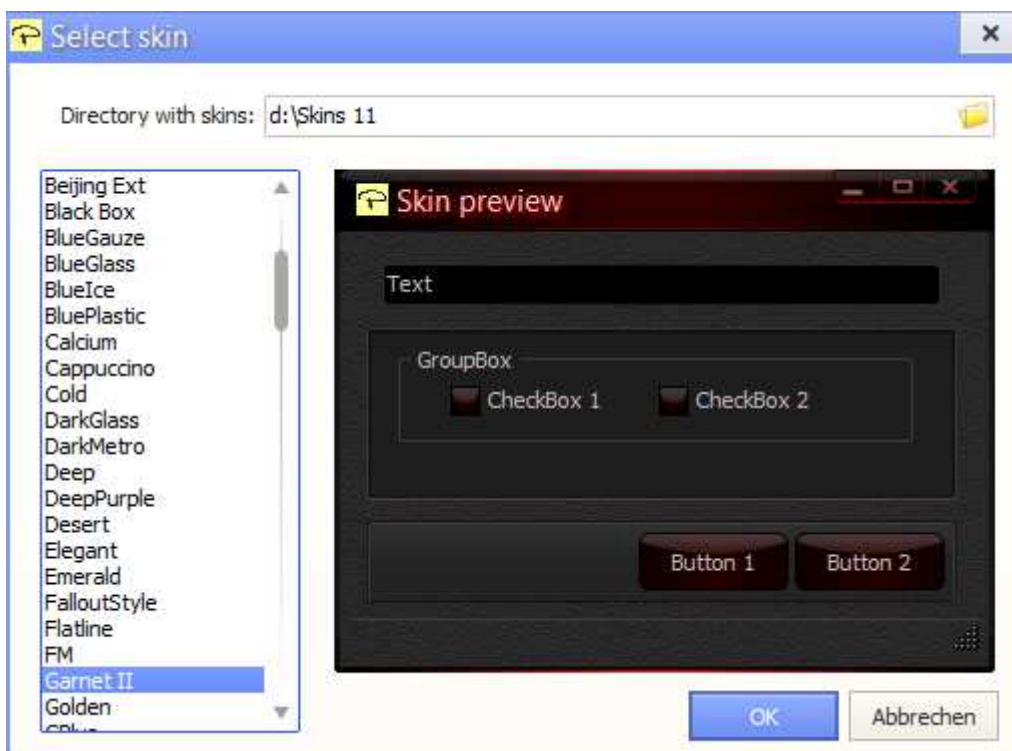
1. Reiter „Allgemein“:



a) Auswahl eines anderen Skins. Haben Sie keine weiteren Skins installiert, stehen Ihnen nur die beiden internen zur Verfügung.



Ansonsten wählen Sie den Ordner aus, in den Sie die Skins installiert haben (über „Directory with Skins“) und haben dann alle installierten zuzüglich der internen Skins zur Auswahl.



Nach Klick auf „OK“ im Skin-Auswahl-Fenster wird sofort der neue Skin angezeigt. Diese Änderung wirkt sofort und muss nicht im Optionsfenster nochmals mit „OK“ bestätigt werden.

b) weitere Skins herunterladen....:

Hier können Sie komfortabel weitere kostenfrei nutzbare Skins herunterladen. Dazu werden Sie auf meine Skin-Seite geführt (Sie benötigen dazu eine Internetverbindung). Laden Sie sich die Datei für die Skins 11.xx herunter (diese sind auch für Skin-Release 12.xx nutzbar), entpacken Sie die Datei in einen Ordner Ihrer Wahl. Über „Skin auswählen“ geben Sie dort den Pfad zu Ihren entpackten Skins ein und wählen den Ihnen am besten fallenden aus.

c) Sprache ändern:

In der Combobox sind standardmäßig nur Deutsch und Englisch verfügbar. Durch Auswahl der jeweils anderen Sprache werden sofort alle sichtbaren Fenster „umgebaut“. Diese Änderung wirkt sofort und muss nicht im Optionsfenster nochmals mit „OK“ bestätigt werden. Für weitere Sprachen siehe Anhang C.

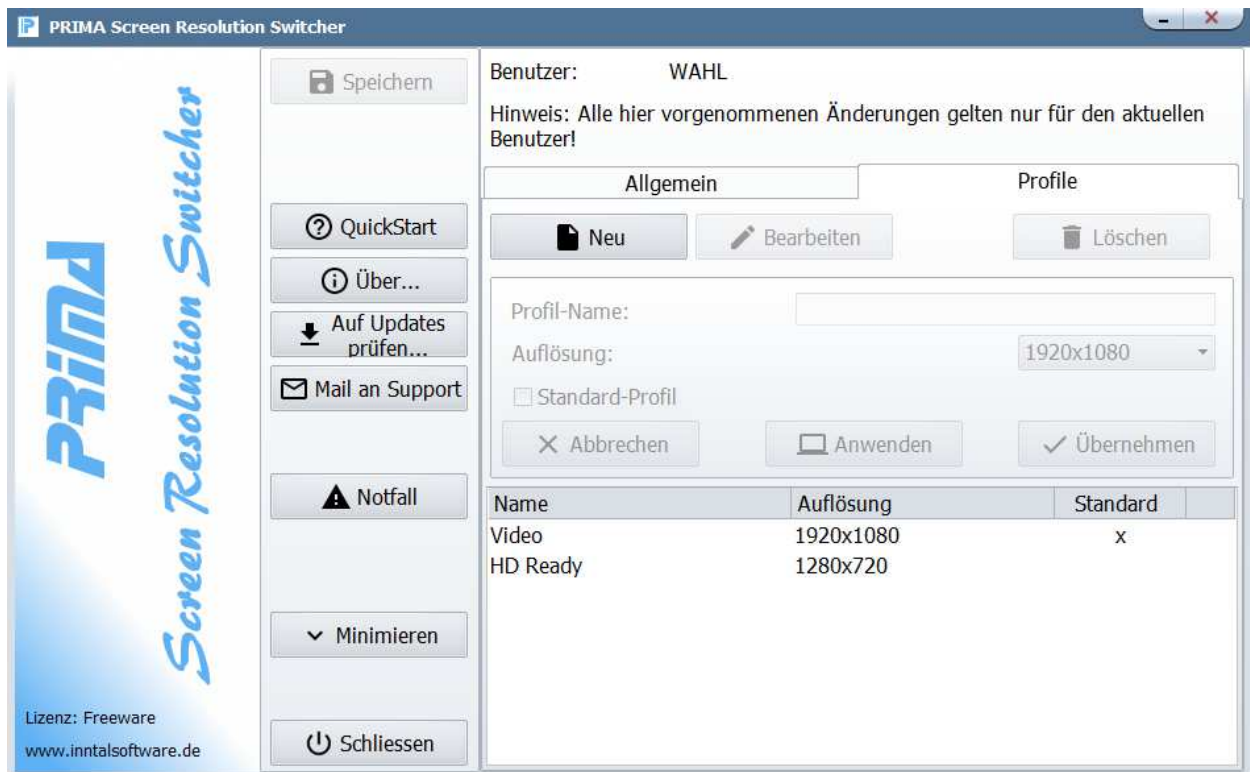
Soll das Programm nach Ihrer Windows-Anmeldung automatisch gestartet werden, dann setzen Sie bei „automatisch mit Windows starten“ einen Haken. Damit wird auch „Minimiert starten“ und „Beim Programmstart anzuwendendes Profil“ verfügbar.

Darunter können Sie sich entscheiden, ob die vorzunehmenden Änderungen nur den ersten oder alle angeschlossenen Monitore betreffen soll (haben Sie nur einen Monitor, ist die Auswahl nicht verfügbar).

2. Reiter „Profile“

Hier können Sie neue Profile erstellen und vorhandene ändern bzw. löschen.

Hinweis: Neue bzw. gelöschte Profile wirken sich auf das Kontextmenü im Systray erst nach einem Programm-Neustart aus!



Ein Klick auf „Neu“ setzt den Cursor in das Feld „Profil-Name“. Geben Sie einen eindeutigen und treffenden Namen ein. Wählen Sie die gewünschte Auflösung: In der Combobox werden alle Auflösungen Ihres ersten Monitors aufgelistet.

ACHTUNG: Nutzen Sie ein Mehr-Monitor-System, sollten Sie möglichst gleiche Monitore verwenden. Ansonsten kann beim Umschalten aller Monitore bei einem eine nicht mögliche Auflösung zu Bildproblemen führen! Oder verwenden Sie nur Auflösungen, die alle Ihre Monitore „beherrschen“.



Ein Klick auf „Übernehmen“ fügt das Profil der Profil-Liste hinzu. Mit „Anwenden“ können

Sie das neue Profil testen.

Ein Doppelklick auf einen Eintrag der Profil-Liste bzw. ein Klick auf „Bearbeiten“ schreibt die Werte des gewählten Profils in die Bearbeitungsfelder und Sie können Änderungen vornehmen.

Hinweis: Haben Sie ein neues oder vorhandenes Profil in Bearbeitung, ist die Profil-Liste gesperrt. Erst nach „Übernehmen“ oder „Abbrechen“ ist die Profil-Liste wieder verfügbar!

ACHTUNG: Nach Übernahme eines Profils in die Profil-Liste ist es noch nicht gespeichert!

Dies erfolgt erst durch Klick auf „Speichern“.

Sollte einmal die Umschaltung nicht zum gewünschten Ziel geführt haben, dann klicken Sie auf den „Notfall“-Knopf:



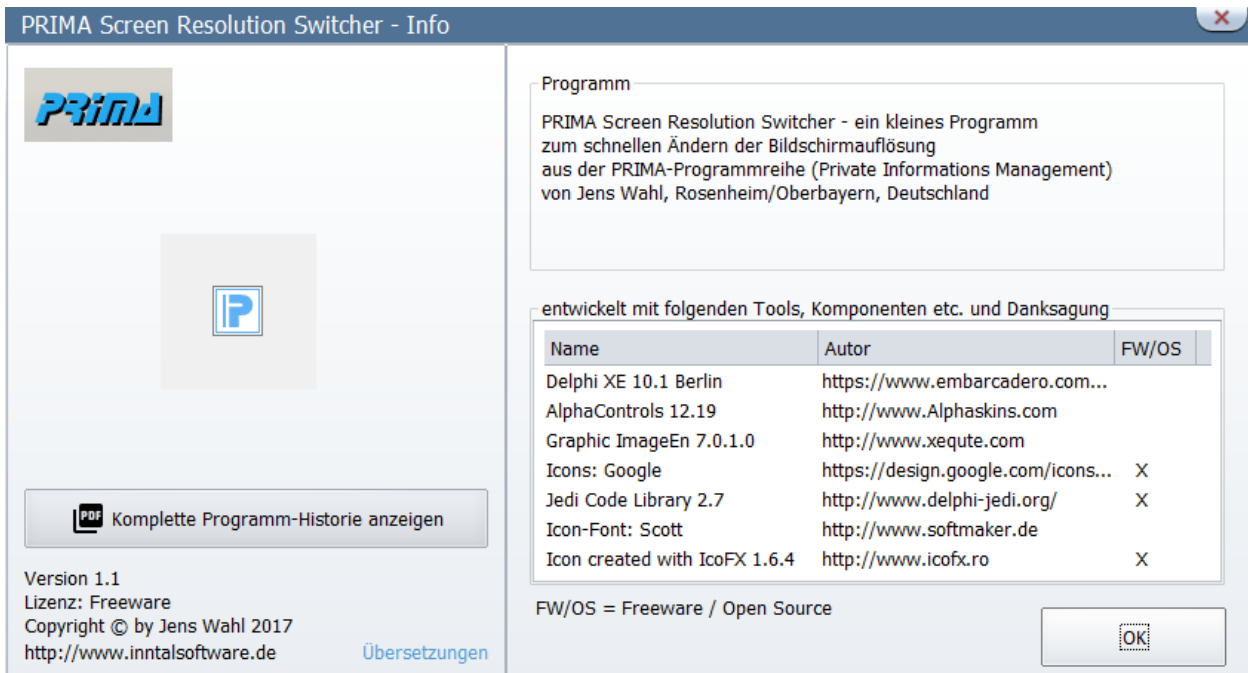
Sollten Sie gar nichts mehr sehen: Solange SRS läuft, können Sie den systemweiten Hotkey <Strg> + <Alt> + <F2> nutzen, um den Bildschirm auf den geräteeigenen Standard zurückzusetzen (die gleiche Funktion wie der Notfall-Knopf).

Allgemeiner Hinweis: Wenn Sie vorhaben, Ihre Bildschirmauflösung zu verkleinern, sollten Sie alle Programmfenster sowie alle Symbole auf dem Desktop Ihres ersten Monitors möglichst weit nach links verschieben. Ansonsten ist es möglich, dass Sie das Fenster eines laufenden Programmes nicht mehr sehen oder ein Desktop-Symbol nicht mehr wiederfinden. Sollten Sie einen zweiten Monitor links vom ersten aufgestellt haben, dann müssen Sie die Symbole auf diesem möglichst weit nach rechts verschieben!

Seite „Info“

Hiermit wird das Fenster „Über“ mit Programminformationen angezeigt (geht auch über das Hauptmenü / „Über...“).

In der rechten Liste können Sie die Version der AlphaControls ablesen (im Bild: 12.06). Dies ist wichtig, wenn Sie sich zusätzliche Skins herunter laden möchten, da die Versionsnummer (mindestens der Zahl links vor dem Punkt, also hier die 12) mit der der Skins übereinstimmen muss (Ausnahme: die Skins der Version 11 können auch mit Version 12 verwendet werden).


















Fehlerbehandlung

Sollten Probleme / Fehler auftreten, bitte eine Mail an support@wahlware.de mit dem Begriff „PrimaSRS“ im Betreff senden und folgenden Informationen:

- Genutztes Betriebssystem
- Bei welcher Funktion trat der Fehler auf
- Es wäre es schön, wenn Sie einen Screenshot mitsenden könnten

Natürlich könne Sie mir auch eine Mail mit neuen, von Ihnen gewünschten Funktionen zu-senden.

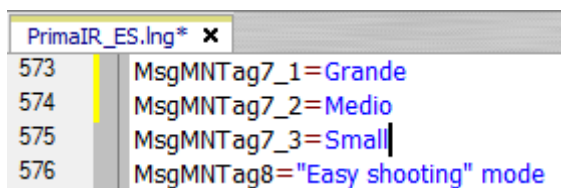
Anhang A: Liste der Symbole und Tastenkürzel

Symbol	Tastenkürzel	Erläuterung
	Strg + N	ein neues Profil erzeugen
	Strg + O	das gewählte Profil bearbeiten
	Strg + Entf	das gewählte Profil löschen
		Anwenden: ändert die Bildschirmauflösung entsprechend den angezeigten Werten
		Speichert die Änderungen des Profiles in der Liste (NICHT auf der Festplatte!)
	ESC	verwirft die Änderungen beim Bearbeiten eines Profiles
	Strg + S	Speichert alle Änderungen auf Festplatte
	F1	QuickStart-Dokument anzeigen (dieses)
	Strg + I	Programm-Informationen anzeigen
		auf Updates prüfen
		E-Mail an Support erstellen
	Strg + Alt + F2	Systemweiter Hotkey für den Notfall: setzt die Bildschirm-einstellungen auf den Gerätestandard zurück
	Strg + M	Minimiert das Programmfenster in den SysTray
		Wiederherstellen: zeigt das Programmfenster im Normalzu-stand an (auch mit Doppelklick auf Programm-Symbol)
	Strg+Q	beendet das Programm

Anhang B: Übersetzungen

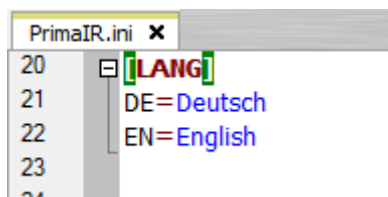
Wem das Programm gefällt, es aber noch nicht in seiner Sprache vorfindet, kann es ja selbst übersetzen. Hier eine Anleitung dazu:

- Erstellen Sie eine Kopie der Datei PrimaSRS_DE.lng oder der PrimaSRS_EN.lng, je nachdem, aus welcher Sprache sie die Übersetzung in die Ihre vornehmen möchten. Benennen Sie diese Datei um, indem Sie das Länderkürzel DE oder EN durch Ihres ersetzen (z. B. in PrimaSRS_ES.lng für Spanisch, immer exakt 2 Zeichen als Sprachkürzel!).
- Öffnen Sie Ihre gerade umbenannte Datei mit einem Texteditor (z. B. Notepad++ oder SynWrite) und übersetzen Sie alle rechts vom Gleichheitszeichen stehenden Wörter / Sätze (Bsp. aus dem Englischen ins Spanische):



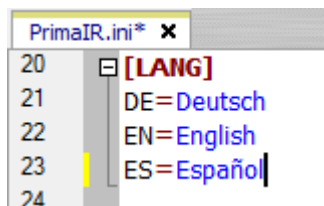
```
PrimaIR_ES.lng* x
573 MsgMNTag7_1=Grande
574 MsgMNTag7_2=Medio
575 MsgMNTag7_3=Small
576 MsgMNTag8="Easy shooting" mode
```

- Speichern Sie Ihre Änderungen.
- Öffnen Sie die PrimaSRS.ini in einem Texteditor und ergänzen Sie den Abschnitt [LANG] um Ihre Sprache:
alt:



```
PrimaIR.ini x
20 [LANG]
21 DE=Deutsch
22 EN=English
23
24
```

neu nach dem Einfügen von Spanisch:



```
PrimaIR.ini* x
20 [LANG]
21 DE=Deutsch
22 EN=English
23 ES=Español
24
```

- Speichern Sie die PrimaSRS.ini.
- Starten Sie den „Screen Resolution Switcher“ und wählen Sie Ihre Sprache aus.

Bitte fassen Sie sich bei den Texten im Programm kurz, da sonst eventuell der Text im Programm abgeschnitten angezeigt werden kann.

Wer auch das Handbuch übersetzen und dies nicht aus der PDF-Datei heraus möchte, kann bei mir per E-Mail ein Dokument zur Bearbeitung erhalten in folgenden Formaten:

Softmaker Office Textmaker	.tmd	Originalformat Textmaker-Release 2012
Softmaker Office Textmaker	.tmd	für Textmaker 2006 oder 2008, bitte geben Sie Ihr genutztes Textmaker-Release an

Microsoft Office Word	.doc	für Word 97/2000 oder XP/2003
Microsoft Office Word	.docx	ab Word 2007
OpenOffice Writer	.odt	getestet mit Release 4.0

Bitte angeben, welches Format Sie bevorzugen.

Bitte teilen Sie mir auch die Sprache mit, in die Sie übersetzen möchten, um eventuell parallel laufende Übersetzungen in die gleiche Sprache koordinieren zu können (dies gilt auch für Programm-Übersetzungen).

Wer es wünscht, kann mir die Programm- und/oder Handbuch-Übersetzungen zusenden. Im nächsten Release werden diese allen Nutzern zur Verfügung gestellt und Ihr Name als Übersetzer auf der folgenden Seite und in den Programminformationen veröffentlicht (so weit Sie dem nicht ausdrücklich widersprechen sollten).

Anhang C: Übersetzer

Deutsch (Original)

Programm	Jens Wahl
Handbuch	Jens Wahl

Englisch

Programm	Jens Wahl mit Hilfe von www.leo.org
Handbuch	Jens Wahl mit Hilfe von www.leo.org und www.online-translator.com

Ελληνική (Greek)

πρόγραμμα (Program)	www.geogeo.gr
---------------------	--

Anhang D: Genutzte Tools und Komponenten / Danksagung

Programmiersprache	Delphi XE 10.1 Berlin	http://www.embarcadero.com	
Skins und die meisten Komponenten	AlphaControls 12.19	http://www.Alphaskins.com	
Grafikkomponente	ImageEn 7.0.1.0	http://www.xequite.com	
Icons	Google Icons	https://design.google.com/icons/index.html	Freeware
Icon-Font	Scott	http://www.softmaker.de	
Iconerstellung	IcoFX 1.6	http://www.icofx.ro	Freeware
Hilfe bei der Übersetzung ins Englische	Leo Deutsch-Englisch	http://dict.leo.org/ende?lang=de&lp=ende	freie Nutzung