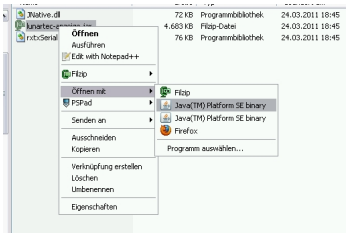
Die Software ist in Java geschrieben und kann hier runtergeladen werden:

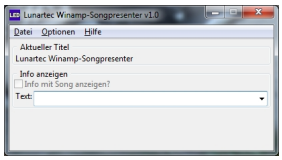
Download Lunartec Songpresenter 1.0 oder ungetestet Lunartec Songpresenter 1.0.111

Kurzanleitung Version 1.0

Nach dem Download sollte das Archiv in einen beliebigen Ordner entpackt werden und das darin befindliche lunartec-anzeige.jar mit einem Rechtsklick und **Ã–ffnen mit ...** mit der Java Runtime gestartet werden, in etwa so:



Das Hauptfenster nach dem Start sieht so aus:

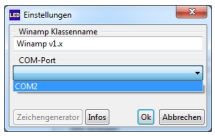


Im Feld "Aktueller Titel" wird der von Winamp ausgelesene Titel angezeigt oder beim Start halt ein Standardtext.

Im Bereich "Info anzeigen" kÃ¶nnen Information eingegeben werden die hinter der Laufschrift des Winamptitels angezeigt werden. In der Wohnheimkneipe hatten wir dieses Feld fÃ¼r AnkÃ¼ndigungen genutzt. Sobald man etwas in das Feld eintrÃ¤gt wird auch die Checkbox fÃ¼r "Info mit Sond anzeigen?" nutzbar. Wenn dort ein Haken gesetzt wurde wird beim nÃ¤chsten Titelwechsel die Information mit zur Anzeige Ã¼bertragen.



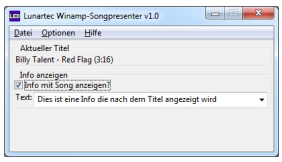
Beim allerersten Start des Programms gibt es noch keine Einstellungen und das Programm sagt einem man mÃ¶chte doch einen seriellen Port festlegen.Dies kann man im MenÃ¼punkt **Optionen**
->
Einstellungen
tun, welches sich so prÃ¤sentiert:



Wenn man nur einen Winamp benutzt, bleibt das Feld **Winamp Klassenname** unberÃ¼hrt. Wir brauchten das damals weil wir 2 Winamps laufen gelassen haben, einen fÃ¼r die Musik und einen um Lieder Ã¼ber KopfhÃ¶rer vorzuhÃ¶ren.

In der Auswahlliste **COM-Port** sollte nun der serielle Port gewÃ¤hlt werden an dem die Lunartec Anzeige angeschlossen ist. Hat man dies erledigt kann man schon den Dialog mit einem Klick auf **Ok** verlassen und der Port wird intern gespeichert.

Das Auslesen des Winamptitels und anzeigen auf der Anzeige startet man durch den MenÃ¼punkt **Optionen** -> **Start**. Sollte der Winamp noch kein Lied spielen, kommt eine Fehlermeldung. Wenn alles in Ordnung ist, sollte nun im Hauptfenster der Titel und die Laufzeit des aktuellen Winamptitels stehen:



Ist unter **Optionen** -> **Infos speichern** der Haken gesetzt, wird der Text der aktuellen Information beim Beenden des Programms gespeichert und ist beim nÃ¤chsten Start Ã¼ber die Drop-Downliste anwÃ¤hlbar. Beenden kann man das Programm nur durch das MenÃ¼ mit **Datei** -> **Beenden**, oder mit der Tastenkombination *STRG + X*. Der X Button oben in der Fensterecke minimiert das Programm nur in den Tray Bereich um wenig Platz zu verbrauchen. Die Version 1.0.11 habe ich an meinem aktuellen PC noch nicht getestet,

es hat sich viel getan seit damals wo ich das programmiert habe. Ich denke ich baue eine moderne Version die mit aktuellen Systemen besser lÃ¤uft.

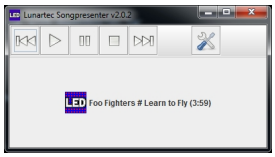
Hier noch ein Video der Anzeige in Aktion:

{youtube}uXe1dQz7cqk{/youtube}

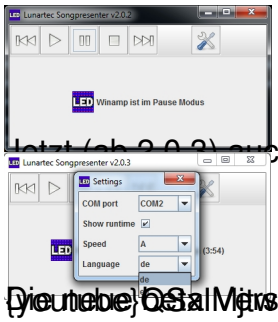
Neue Beta Version

lunartec Songpresenter 2.0.5 beta

Ab Version 2.0.2 kann das Tool wieder so wie die alte Version geÃ¶ffnet werden.Ich habe den Einstellungsdialog noch nicht fertig, aber man kann schon die wichtigen Sachen Ã¼ber eine settingsdatei einstellen.
Ab Version 2.0.3 ist auch ein Mini Einstellungsdialog implementiert. Im Hintergrund benutzt die Anwendung aber immer noch diese Datei im Home Verzeichnis, also unter Windows 7 z.B. **C:Users<Benutzername>songpresenter.prefs**
Ab Version 2.0.5 wird auch Spotify als Player erkannt. Leider ist es dabei nicht mÃ¶glich an die Laufzeit des aktuellen Track zu kommen. Ausserdem kann man die aktuelle Uhrzeit zur Anzeige schicken lassen. Dazu im Einstellungsdialog einfach einen Haken setzen.
Sprache geht nur "de" oder "en" im Moment. Die Einstellung show Runtime bestimmt ob die Laufzeit des Liedes an den Titel angehÃ¤ngt wird. Speed kann von A (schnell) bis F (langsam) gesetzt werden. Ab und zu lÃ¤uft es aber auch mit A nur Anfangs schnell und dann langsam. Das versuche ich noch rauszufinden warum dem so ist.



Man kann nun den Winamp auch mit der Songpresenter steuern. Der Status von Winamp, also ob gerade auf Pause oder sogar gestoppt wurde, ist im Songpresenter sichbar:



Jetzt (ab 2.0.3) auch mit Einstellungsdialog:

{youtube}dSaMjrsihMI{/youtube}