# ATTIO BYTE Böhm Classic - Edition

Benutzerhandbuch 2020

Allgemeine Beschreibung	
Programminstallation	4
Lizenzierung der Software	
Erste Schritte	7
Keyboardeinstellungen	
Programmversionen	9
DEMO Version	
VOLL Version	
Menü-Leiste	
Titel	
Titel suchen	
Suche nach Titelanfang	
Suche nach Titelinhalt	
Suche nach Schlagwörter	
Navigieren in der Titelliste mittels der Pfeiltasten	
Titel anlegen	
Titel bearbeiten	
Titel löschen	
Titel kopieren	
PDF synchron	
SETs	
Titelliste	
Titelliste anlegen	
Titelliste löschen	
Titelliste wechseln	
Noten im PDF-Format	
Noten einscannen	
Noten aus Datei	
Notenanzeige	
Video	
PRESETs	
Preset kopieren	
Service Finstellungen	49
MIDI einstellungen	50
GEMA/AKM/SUISA-Liste	51
Programmupdate	54
Zubehör	
Bluetooth - Fusstaster	56
USB Fusstaster	58
Microsoft wireless Display Adapter	59
Systemvoraussetzung	60
Tips und Tricks	
Verwendung der internen Hilfe	62
rechte Maustaste	
Fernwartung	00 AA
Remerkungen in Notenblatt eintragen	+0 جم

# Die Idee:

# Schluss mit dem Mitschleppen von Notenbüchern oder –ordnern zum Auftritt. Alle Noten ab in den Rechner, und beim Aufrufen und Anzeigen einer Notenblattdatei am Besten auch gleich automatisch die ORGEL-Registrierung richtig auf den Titel einstellen.

ATMObyte Böhm classic-Edition ist eine komplexe Software, mit der eine unbegrenzte Anzahl von <u>Titeln</u> und den dazu gehörigen Noten oder Texten im <u>PDF-Format</u>. Die <u>Titel</u> können auf beliebig viele <u>Titellisten</u> verteilt werden. <u>Titel</u> können 12 verschiedenen <u>Set's</u> zugeordnet werden und das gewünschte <u>Set</u> kann mit einem Klick aktiviert werden.

Zu jedem <u>Titel</u> kann eine Sounddatei im mp3-Format hinterlegt und bei Bedarf abgespielt werden. Zu jedem <u>Titel</u> kann eine <u>Videodatei</u> (mp4) hinterlegt und bei Bedarf über einen 2. Monitor bzw. Beamer wiedergegeben werden.

Mittels der in *ATMObyte Böhm classic-Edition* integrierten <u>Scanfunktion</u> können vorliegenden Papiernoten direkt <u>eingescannt</u> werden. Die richtige Zuordnung und das Abspeichern im <u>PDF-Forma</u>t erfolgen automatisch. Selbstverständlich können auch schon vorhandene PDF-Datein verwendet werden. Mit dem Aufruf eines <u>Titels</u> werden nicht nur die dazu gehörenden Noten angezeigt, sondern die titelbezogene Registrierung der angeschlossenen Orgel wird automatisch aufgerufen.

# Es sind über dieses System die Presets 1 - 1.024 der Böhmorgel ansteuerbar

Die Software läuft unter allen Windows-Systemen. Bei Mac-Systemen ist vorher die Installation von VMware Fusion erforderlich. Wird ein Tablet-Computer verwendet, so passt sich die Software automatisch an die Lage des Tablet an. Bei senkrechter Benutzung (Hochformat) stellt sich die Anzeige selbstständig auf 1-seitige Darstellung um, so daß das Notenblatt auf dem gesamten Display angezeigt wird.

## 1.1 Installation von CD

Nach dem Einlegen der CD in den Rechner startet das Installationsprogramm automatisch. Sollte das nicht erfolgen bitte die Datei **InstallBCE.exe** auf der CD mit einem Doppelklick starten.

## 1.2 Installation der Downloadversion

Bei der Downloadversion wird das Programm automatisch installiert.

## Es stehen jetzt folgende Menüpunkte zur Auswahl:



Die *ATMObyte Böhm classic-Edition* Installationsroutine installiert das Programm auf Ihren Rechner. Das Installationsverzeichnis kann hierbei frei gewählt werden und ist auf **C:\** voreingestellt.

In den Verzeichnissen **C:\Programme** und **C:\Programme (x86)** ist keine Installation möglich. Diese Verzeichnisse sind systemrelevant. Eine Installation würde programmtechnisch nur mit einer Änderung in der Registry

Seite 4 von 65

möglich sein und das soll vermieden werden.

Es wird nur der Ordner **ATMObyteBCE** mit allen zu Programm gehörenden Dateien auf die Festplatte kopiert und es werden keine Änderungen am System oder in der REGISTRY vorgenommen.

Es kann bei der Installation diese Meldung vom Windows Defender kommen,



das hat aber mit Microsoft und deren Vorsicht und nicht mit Problemen oder Gefahren der Software selbst zu tun. Windows kennt natürlich weder das Programm noch den Hersteller, daher geht es erst mal auf Sicherheit. Diese Meldung bekommt man bei der Installation vieler anderer Programmen auch. Ein Klick auf **Weitere Informationen** und dann auf **Trotzdem installieren** führt die Installation durch. Beim ersten Start startet die Software als DEMO-Version. Um die Software zu lizenzieren, d.h. aus der <u>DEMO Version</u> eine <u>Vollversion</u> zu machen ist die Eingabe eines Lizenzcodes notwendig.

Die Eingabe erfolgt im Menüpunkt SERVICE unter Lizenz.



Für die Erstellung des Lizenzodes ist immer die Seriennummer notwendig.

#### **Erste Schritte**

Nachdem die Software installiert ist, kann sie gestartet werden.

Beim ersten Aufruf startet die Software als <u>DEMO Version</u>.

In der <u>DEMO Version</u> kann die Software ausführlich getestet werden.

Die Einschränkungen sind lediglich, dass die Noten gross mit **DEMO** überschrieben werden..

Alle Funktionen sind uneingeschränkt nutzbar.

Steht ein <u>Lizenzcode</u> zur Verfügung, so kann die Software mit diesem Code <u>registriert</u> werden und ist eine <u>Vollversion</u>.

Soll zu dem aufgerufenen Titel die Registration des Keyboards aufgerufen werden, so muss das Keyboard vorher einmalig auf den richtigen <u>MIDI</u> Kanal eingestellt werden.

Dieser Kanal wird von *ATMObyte Böhm classic-Edition* vorgegeben und kann unter **Service->Einstellungen** geändert werden. Bei der Erstinstallation von *ATMObyte Böhm classic-Edition* ist das der Kanal 16.

#### Keyboard Einstellungen

Um den Registrierungsaufruf des angeschlossenen Keyboards zu benutzen, muss lediglich die <u>MIDI-Einstellung</u> des Keyboards wie folgt geändert werden:

Wird der MIDI-Kanal 16 benutzt gelten folgende Einstellungen am Keyboard MIDI-IN Kanal 16

Seite 9 von 65

Beim ersten Aufruf startet die Software als <u>DEMO Version</u>. In der <u>DEMO Version</u> kann die Software ausführlich getestet werden.

Die Einschränkungen sind lediglich, dass die Noten gross mit **DEMO** überschrieben werden..

Alle Funktionen sind uneingeschränkt nutzbar.

-

In der Vollversion, also nach Eingabe eines korrekten <u>Lizenzcodes</u>, sind alle in der Beschreibung aufgeführten Funktionen ausführbar. Die in der DEMO-Version vorhandene Überdeckung der Noten mit **DEMO** ist nicht mehr sichtbar.

#### Menü-Leiste

Über die Schaltflächen in der Menü-Leiste können die einzelnen Funktionen von **ATMObyte Böhm classic-Edition** aufgerufen werden.

A Titelliste05 - Tyros5						
Datei	Titel	Titelliste	Service	PRESETS		
• Titelanfang	<ul> <li>Suchen nach</li> <li>Titelinhalt</li> </ul>	O Schlagw Set: all sor	<b>örter</b> Igs	✓ Software Contro □ SEMPRA Contro	rol Böhm SEMPRA - Edition	
				Datei		

Mit Datei kann das Programm beendet werden



Mit **Titel** kann ein Titel neu angelegt werden ein Titel gelöscht werden ein Titel kopiert werden ein Titel geändert werden



Mit *Titelliste* kann eine neue Titelliste angelegt werden eine Titelliste gelöscht werden eine Titelliste umbenannt werden



Mit **Service** wird in den Einstellungsbereich des Programmes gewechselt und es können wichtige Programmeigenschaften geändert werden.

Mit erweitert gelangt man zu den globalen Einstellungen zum Programm.

Unter LIZENZ wird die LIZENZ zur Freischaltung als Vollversion vorgenommen.

Mit PDF Manual kann die Progrrammdokumentation als PDF ausgedruckt werden.

Über **Hilfe F1** wird die interne Programmbeschreibung aufgerufen. Dieser Aufruf kann im Programm an beliebiger Stelle jeder Zeit erfolgen.

Wird **Display 2** aktiviert, so werden die Noten aus den Unterverzeichnis <u>PDF\Display2</u> angezeigt. Standard is PDF\Display1.

Mit Wireless Displayadapter wird der PC mit einem Monitor oder Beamer kabellos verbunden.

Mit **PRESETs** werden die 20 zur Verfügung stehenden PRESETs aufgerufen. Diese können bearbeitet und/oder abgespielt werden.

Mit Tastatur ein/aus wird eine Bildschirmtastatur angezeigt oder ausgeblendet.

Mit den Länderflaggen kann die Sprache des Programms geändert werden.

Wird der Schalter Software Control deaktiviert, so wird bei einem Titelaufruf die Registrierung der Böhm-Orgel nicht verändert. Es werden nur die Noten angezeigt. Das ermöglicht ein Spielen verschiedenster Titel mit der gleichen Registrierung der Böhm-Orgel.

Ein Titel ist ein Eintrag in einer von beliebig vielen <u>Titellisten</u>. Die Anzahl der Titel in einer <u>Titelliste</u> ist unbegrenzt.

Ein Titel wird bezeichnet durch seinen Namen. Über diesen Namen werden dem Titel auch die Noten und die eventuell vorhanden mp3-Datei oder <u>Videodateien</u> zugeordnet.

Diese Dateien müssen genau so benannt sein wie der Titel. Heißt der <u>Titel</u> Yesterday, so heißt die dazu gehörige <u>Noten-PDF</u> Yesterday.pdf. Die mp3-Datei Yesterday.mp3 und die <u>Videodatei</u> Yesterday.mp4.

Wird das interne <u>Scanprogramm</u> von **ATMObyte Böhm** *classic-Edition* zum <u>Einscannen</u> der Noten verwendet, so wird der Name der PDF-Datei automatisch richtig erzeugt und das Notenblatt im Verzeichnis .\PDF\Display1 oder in .\PDF\Display2 abgelegt. je nach Auswahl im Scanprogramm. Die Auswahl eines Titels kann auf unterschiedliche Arten erfolgen.

ei litel Titelliste	5	ervice		Video		PRI	SETS										j		21
Suchen nach					⊠ Sof	tware	Contr	ol										<u>47m</u>	
telanfang O Titelinhalt O Sch Set:	Alle Songe	er															_	Böhm Clas	
	-							1			1								
litel Mich hat ein Engel gekügst	Bank R	egister 2	Set1	Set2	Set3	Set4	Set5	Set6	Set/	Set8	Set9	Set10	0   Set	11 5	et12			· · · · ·	
Michaela	209	1		*										_					0
Michaela	538	1																	
Mief	365	1												_					<u>set</u>
Millionen Lichter	242	4																	Alle
Mississippi	530	1																	010
Mit dem Albatros	372	1																	O 2 K
Mona Lisa	540	1																	035
Money Money Money	271	1																	0 4 0
Moonflower	510	1								-			-						⊖ 5 n
Moonlight Serenade	192	1											-						⊖ 6 n
Morgen früh küss ich dich wach	541	1								-									071
Morgens um sieben	33	1																	080
Morgenstimmung	542	1																	0 9 n
Moviestar	543	1																	0101
Möwe Jonathan	330	2																	011
Mr. Postman	233	5																	0 12 1
Mull of Kintyre	26	5																	
My Broken Souvenirs	308	- 5								-									
My Heart	545	1																	
My Way	25	1																	
Nachts wenn alles schläft	85	1													*				
Nachts wenn die Sehnsucht	94	1																	
Nanana	281	6														-			
Narcotic		14/	E I	) т	7			D	i e		-	7	8	0	X				
Narrhalla Marsch	v	vv			<u> </u>						<-	H	•	,					Tastat
Ne Besuch im Zoo	Shift	AS	D	r (	н	J	K	0	Α	shift	-	4	5	6	Enter				Q V E R T 2 V 2

Mauscrollrad Mit dem Scrollrad der Maus wird durch die <u>Titelliste</u> gescrollt.

#### Pfeiltasten

2

Mit den Pfeiltasten links neben der <u>Titelliste</u> wird manövriert.

#### **Bildchirmtastatur**

Mittels der Bildschirmtastatur unter der <u>Titelliste</u> wird der Titel angewählt. Die Bildschirmtastatur kann beliebig ein- und ausgeblendet werden. Das geschieht mittels der Schaltfläche **Tastatur ein/aus** in der Menüleiste.





Alle Funktionen können per Maus oder bei einem Touchmonitor per Finger ausgeführt werden.

Das Suchen eines Titels mittels der Bildschirmtastatur oder der PC-Tastatur kann nach Titelanfang , also alphabetisch erfolgen oder es kann auch eine Buchstabenfolge im Titelnamen gesucht werden. Dazu die Auswahl <u>Suche nach</u> unter der Menüleiste auf *Titelanfang* oder*Titelinhalt* stellen.

	— Suchen nach –	]
• Titelanfang	○ Titelinhalt	<ul> <li>Schlagwörter Set: Alle Songs</li> </ul>
		2

Ist die Titelsuche auf Titelanfang eingestellt, so wird durch Eingabe des Buchstaben **B** der erste Titel angewählt, der mit **B** beginnt. Gibt man jetzt den Buchstaben **A** ein so landet man beim dem ersten Titel mit den Anfangsbuchstaben **BA**, z.B. *Baker Street*. Gibt man jetzt ein **R** ein und es ist kein Titel mit den Anfangsbuchstaben **BAR** in der <u>Titelliste</u> vorhanden, so wird sofort der erste Titel mit dem Anfangsbuchstaben **R** markiert. Bei der Titelsuche nach Inhalt muss die eingegebene Buchstabenfolge nicht am Titelanfang stehn, sonder kann irgendwo im Titelnamen sein. Es werden dann alle <u>Titel</u> angezeigt, in denen die eingegebene Buchstabenfolge vorhanden ist. Gibt man z.B. das Wort ROSE ein, so erscheinen alle Titel mit dieser Buchstabenfolge.

J D Tit	Suchen nach elanfang © Titelinhalt	05
RC	)SE	5
S	ino Titel	Marke
	Am Rosenmontag	
	Beautiful Rose	
	Rose Garden	
	Rot sind die Rosen	
$\mathbf{A}^{-}$	Weiße Rosen	

Bei der Suche nach Schlagwörtern werden im mittleren Touchfeld alle im Programm verwendeten Schlagwörter angezeigt.

Suchen nach –	
• Titelanfang • Titelinhalt	Schlagwörter Set: Alle Songs
Ab in den Süden Aber bitte mit Sahne Aber dich Albany Albany Alexis Alhambra Alice All my loving All shook up All you need is love Alles im Griff	Marker       70er         Helene_Fisch       Oldie         Rock       Udo_Jürgens         Walzer       Walzer

Klickt man nun auf das Schlagwort **Udo\_Jürgens**, so erscheinen in der Titelanzeige alle Titel denen dieses Schlagwort zugewiesen wurden.

Suchen nach	
<ul> <li>○ Titelanfang</li> <li>○ Titelinhalt</li> <li>● So</li> <li>■ UD0_JÜRGENS</li> <li>■ So</li> <li>■ So<th>chlagwörter et: Alle Songs</th></li></ul>	chlagwörter et: Alle Songs
<ul> <li>Titel</li> <li>Aber bitte mit Sahne</li> <li>Griechischer Wein</li> <li>Ich war noch n. in New Y</li> </ul>	<pre>Marker 70er Helene_Fisch( Oldie Rock Udo_Jürgens Walzer</pre>

#### k Navigieren in der Titelliste mittels der Pfeiltasten

Mit den blauen Pfeiltasten links neben der <u>Titelliste</u> kann wie folgt navigiert werden:



zum ersten Titel

Im Alphabet ein Buchstabe zurück z.B. von E auf D

Klick= einen Titel zurück Doppelklick = rückwärts scrollen

Klick = einen Titel vor Doppelklick = vorwärts scrollen

Im Alphabet ein Buchstabe vor z.B. von D auf E

zum letzen Titel

Seite 22 von 65

Mittels **Titel->neu** in der Menüleiste wird der aktuellen <u>Titelliste</u> ein <u>Titel</u> zugefügt, oder mit einem Klick auf die Taste **Einfg**.

Es öffnet sich dann die Eingabemaske.





Die wichtigste Eingabe ist der Titelname. Ohne diese Eingabe kann nicht gespeichert werden.

Zu jedem Titel können <u>Schlagwörter</u> vergeben werden. Nach diesen kann der Titel dann auch gesucht werden.

Die schon im Programm verwendeten <u>Schlagwörter</u> sind in der Liste <u>Schagwörter</u> aufgeführt und können mit einem Doppelklick übernommen werden.

Wird ein neues <u>Schlagwort</u> eingegeben, wird es automatisch der <u>Schlagwortliste</u> zugefügt. Seite 23 von 65 Schlagwörter können der Interpret, der Komponist, das Genre, die Tonart, die Zeitepoche usw. sein.

Die Eingaben zur Registration hat 3 Werte.

1. die Registrationsbank

2. die Registration Memory mit der gestartet werden soll.

3.die Variante mit der der Song gestartet werden soll

Die Werte können manuell eingegeben werden. Eleganter ist es, wenn die Werte direkt aus dem Akordeon übernommen werden. Dazu einfach auf den grünen Button **neu** klicken

und anschließend im Keyboard den gewünschten Titel aus der Liederliste auswählen.

Es werden dann alle Registrierungswerte aus dem Keyboard automatisch in die Software übernommen.

Die Schaltfläche <u>Noten Scannen</u> ermöglicht es, dass Noten direkt aus dem Programm <u>eingescannt</u> und dem Titel zugeordnet werden.

Diese Funktion ist unter <u>Noten einscannen</u> genau beschrieben.

Mit **Titel->bearbeiten** in der Menüleiste wird der ausgewählte Titel zur Bearbeitung aufgerufen. Es öffnet sich dann die gleiche Maske wie bei der <u>Neuanlage eines Titels</u>. Es sind lediglich schon der Titelname und alle eingegeben Parameter des Titels vorhanden.

Die Bearbeitung eines Titels kann auch durch ein Klick mit der <u>rechten Maustaste</u> auf den Titelname erfolgen.





Die wichtigste Eingabe ist der Titelname. Ohne diese Eingabe kann nicht gespeichert werden. Zu jedem Titel können <u>Schlagwörter</u> vergeben werden.

Nach diesen kann der Titel dann auch gesucht werden.

Die schon im Programm verwendeten <u>Schlagwörter</u> sind in der Liste <u>Schagwörter</u> aufgeführt und können mit einem Doppelklick übernommen werden.

Wird ein neues <u>Schlagwort</u> eingegeben, wird es automatisch der <u>Schlagwortliste</u> zugefügt.

Schlagwörter können der Interpret, der Komponist, das Genre, die Tonart, die Zeitepoche usw. sein.

Die Eingaben zur Registration werden in Registration beschrieben.

Mit den unter <u>PDF- Import</u> liegenden Button kann dem Titel eine PDF-Datei zugefügt werden. Entweder über das interne Scanprogram oder eine bereits auf dem PC oder einem USB-Stick vorhandene PDF-Datei.

Diese Funktionen sind unter Noten einscannen und Noten aus Datei genau beschrieben.

Seite 26 von 65

Mittels **Titel->löschen** in der Menüleiste kann ein Titel gelöscht werden. Das Löschen kann auch durch ein Klick auf die Taste **Entf** erfolgen. Beim Löschen wird nur der Eintrag in der <u>Titelliste</u> mit allen Einstellungen entfernt.

	Titel		
-	bearbe	iten	1
	neu		
. 1	löscher	า	
	kopier	en	
V	PDF sy	nchron	_
1	,		
Soll der Ti	tel wirklich	gelöscht	werden ?
	Amap	ola	
Ŀ	PDF là	ischen	
×	ein	-	ja

Wenn beim Löschen eines Titels die Option PDF löschen aktiviert wird, werden die zum Titel gehörenden PDF in PDF \Display1 und PDF\Display2 nicht komplett gelöscht, sondern in die Verzeichnisse Archiv\Display1 bzw. Archiv\Display2 verschoben. Von dort können diese jeder Zeit wieder in die Verzeichnisse PDF\Display1 bzw. PDF\Display2 zurück kopiert werden. Für die Funktion PDFsynchron sind sie aber nicht mehr sichtbar. Die Funktion **Titel->kopieren** in der Menüleiste ermöglicht es einen Titel zu kopieren.



Der Titel erscheint dann mit dem selben Namen und der Erweiterung KOPIE.

Alhambra	262	*		
Alice	114	*		
Alice Kopie	114	*		
All About That Bass	140	*	*	
All By Myself	169	*		

-

#### **PDF synchron**



Mit dieser Funktion werden die PDF-Dateien im Verzeichnis **PDF\Display1** ermittelt, die in der aktuellen Titelliste nicht vorhanden sind. Soll aus einer angezeigten PDF ein Titel angelegt werden, so genügt ein Klick auf die PDF und in der aktuellen Titelliste wird ein Titel mit dem Namen der PDF angelegt.

Über Liste drucken wird eine Liste mit allen PDF Dateien im Verzeichnis **PDF\Display1** ausgedruckt. Die PDF's, für die ein Titel in der aktuellen Titelliste existiert, werden mit einem **X** gekennzeichnet.

#### ListPDF

# PDF-Dateien nicht in Titelliste (495)

Albany	^
Anita	
B6_13-Ungarischer Tanz Nr. 6-Brahms	
B6_14-The Entertainer	
B6_15-G-Dur Menuett Bach	
B6_16-G-Moll Menuett Bach	
B6_17-Scarborough Fair	
B6_18-In mir klingt ein Lied	
B6_19-See you later, Alligator	
B6_20-Musik liegt in der Luft	
B6_21-Humoreske-Dvorak	
B6_22-Autumn in Romania	
B6_23-Csardas	
B6_24-Sambita y Cantabile	
Banks of Ohio	
Banks of the Ohio	
Beer Beer	
Bella Ciao	
Blanket on the Ground	
Blanket on the Ground	
	~
Liste drucken	× Abbrechen

 $\times$ 

-

SETs sind die Selektierungen für die <u>Titelliste</u>, die sich am rechten Bildschirmrand befinden. Die <u>Titelliste</u> kann durch die SETs auf bestimmte Auswahlbereiche begrenzt werden

<u>Set - Auswahl</u>
Alle Songs
🔘 1 Walzer
○ 2 Oldies
🔘 3 no name
🔿 4 Beat
🔿 5 Rock
🔘 6 no name
$\bigcirc$ 7 no name
🔘 8 no name
🔘 9 no name
$\bigcirc$ 10 no name
$\bigcirc$ 11 no name
$\bigcirc$ 12 no name

Um einen <u>Titel</u> einem SET zuzuordnen wird für diesen <u>Titel</u> in der Matrix für das betreffende SET ein Stern mit einem Klick erzeugt. Ein nochmaliger Klick auf dieses Feld löscht die Markierung wieder.

Titel	Bank	Song	Set1	Set2	Set3	Set4	Set5	Set6	Set7	Set8	Set9	Set10	Set11	Set12
Ave Maria											*			
Bridge over troubled Water													*	
Conquest of Paradise														
Für Elise					*									
Gute Nacht Freunde												*		
Largo			*						*					
Moon River							*							
Morgenstimmung				*										
Pretty Woman										*				
Solveigs Lied								*						

Wird jetzt ein SET auf der rechten Bildschirmseite angeklickt, so erscheinen in der <u>Titelliste</u> nur die <u>Titel</u>, die dem SET zugeordnet wurden.

Die SET-Auswahl kann auch durch ein Klick auf die entsprechende Spaltenüberschrift erfolgen.

Set1	Set2	Set3	Set4	Set5	Set6	Set7	Set8	Set9	Set10	Set11	Set12
*											
Ť											
*		*									
*		*			*						
*	*				*						

Die Namen für die SETs können durch ein Klick mit6 der rechten Maustaste auf den SET-Namen geändert werden. Wird keine Bezeichnung für ein SET eingegeben so wird automatisch als Bezeichnung **frei** eingetragen. Eine Titelliste kann eine unbegrenzte Anzahl von <u>Titel</u> beinhalten.

Es können beliebig viele Titellisten angelegt werden.

Beim ersten Programmstart ist die Titellisten **Titelliste00-DEMO** mit max. 20 Titel als DEMO Titellisten eingestellt.

Werden Titellisten selber angelegt, so beginnen diese mit der Nummer 21.

-

Das Anlegen einer neuen Titelliste geschieht in der Menüleiste mit Titelliste-neu.



Es öffnet sich ein Eingabefester und der Name der neuen Liste kann vergeben werden.

Eine Kurzbezeichnung für ( z.B. Weihnachtslie	die Titelliste eingeben. eder)
abbrechen	weiter

Die selbst angelegten Titellisten beginnen mit der Nummer 20 und werden fortlaufend nummeriert, also z.B. Titelliste20 Weihnachten.

Ist die neue Titelliste erfolgreich angelegt, wird das bestätigt.



Über **Titelliste->umbenennen** in der Menüleiste kann der Name der Titelliste auch nachträglich geändert werden.

Seite 34 von 65

wechseln	]
löschen	
umbeneni	nen

# Kurzbezeichnung von: Titelliste00

# **DEMO AKKORDEON**

Neue Kurzbezeichnung:

DEMO

abbrechen

übernehmen

Seite 35 von 65

-

Das Löschen einer Titelliste geschieht mit Titelliste->löschen in der Menüleiste.



Mit einem Klick auf die entsprechende Titelliste und bestätigen der Löschabfrage wird die ausgewählte Titelliste gelöscht.



Die aktive Titelliste und die DEMO Titellisten 00 können nicht gelöscht werden!!!

Das Wechsel zwischen den vorhandenen Titellisten erfolgt mittel **Titelliste->wechseln** in der Menüleiste.



In dem sich öffnenden Auswahlfenster sind alle vorhandenen Titellisten aufgeführt. Mit einem Klick auf die gewünschte Titelliste wird diese sofort aktiviert.

A Titelliste wechseln	×
<u>Aktive Titelliste:</u> <u>Titelliste04 - Tyros4</u>	
Titelliste00 - DEMO - TYROS4Titelliste01 - Pa3XTitelliste02 - Tyros2Titelliste04 - Tyros4Titelliste10 - RepertoireTitelliste11 - Egon - TYROS4Titelliste12 - Gesamt Tyros 5Titelliste13 - Alt	
Titelliste14 - Test Titelliste15 - Vorführung Titelliste16 - test Titelliste17 - Weihnachten	

Zu jedem Titel gehört eine Noten-PDF. Diese befindet sich im Verzeichnis **PDF\Display1** oder **PDF\Display2**.

Sind bereits Noten im PDF-Format vorhanden können diese verwendet werden. Sie müssen lediglich in das Verzeichnis **PDF\Display1** oder **PDF\Display2** kopiert werden.

Standardmässig werden die Noten aus dem Verzeichnis **PDF\Display1** verwendet. Ist jedoch unter *SERVICE* **Display2** aktivert, so werden die Noten aus dem Verzeichnis **PDF\Display2** verwendet. Auf diese Art können den Titeln verschiedene Notenbilder zugeordnet werden.

Titelliste	Service	Tastatur ein/aus
	Einstellungen	
	Lizenz	
	PDF Manual	
	Hilfe F1	
	Display2 🗵	

Die PDF-Datei muss aber mit dem Titelnamen genau übereinstimmen, also für den Titel **Rote Rosen** muss die PDF-Datei **Rote Rosen.pdf** heißen.

> Liegen gedruckte Noten zum Titel vor, können diese über die integrierte <u>Scanfunktion</u> eingescannt werden. Dazu muss ein Scanner über USB am PC angeschlossen sein.

Liegen gedruckte Noten zum Titel vor, können diese über die integrierte Scanfunktion eingescannt werden. Dazu muss ein Scanner über USB am PC angeschlossen sein.



Auf dem nächsten Fenster wird festgelegt ob die gescannten Noten in **PDF/Display1** oder in **PDF/Display2** gespeichert werden..

A Not	ten Scannen				$\times$
	Scannen Display1	:	Scai Disp	nnen olay2	
	Abb	recl	hen		

Durch einen Klick auf Scannen Display1 oder auf Scannen Display2 beginnt der Scanvorgang.

Seite 39 von 65

#### Die optimale Einstellung des Scanners muss im

Scanndialog vorgenommen und ist vom Scanner abhängig.

Werden für den Scanner 2 Scannertreiber angezeigt, bitte den Treiber verwenden der mit **WIA** beginnt.

Select source	×
Live! Cam Chat HD VF0790 EPSON Perfection V37/V370 Lexmark S300-S400 Series TWAIN Canon MF8200C Series Canon MG5100 ser CanoScan LiDE 120 WIA-EPSON Perfection V37/V370	
ОК	Cancel

Nach dem Scannvorgang sind die Noten automatisch im richtigen Ordner abgelegt und können sofort mit dem Titel aufgerufen und angezeigt werden.

> Es sind keine weiteren Eingaben wie Name der PDF-Datei oder Anzahl der Notenseiten für den Titel notwendig, da diese automatisch vom Programm erledigt wird.

> > Seite 40 von 65

#### Noten aus Datei

Mit dieser Funktion können bereits auf dem PC vorhandene Noten dem Titel zugefügt werden. Die vorhandenen Noten müssen nicht zwingend den selben Namen haben wie der Titel. Der Name wird beim Importieren angepasst.



Einfach die zu importierende PDF-Datei auswählen und festlegen ob die Datei in den Ordner **DISPLAY1** oder in den Ordner **DISPLAY2** eingefügt werden soll.

Wird ein Titel aus der <u>Titelliste</u> ausgewählt, so werden die zum <u>Titel</u> gehörenden Noten, Texte usw. angezeigt.



In diesem Fall handelt es sich um einen Titel mit 3 Notenseiten und es kann umgeblättert werden. Das Umblättern kann auch mit einem <u>Fusstaster</u> oder mit einem Fingerwisch (Touchscreen) erfolgen.



geht's zur Titelauswahl zurück.

Hat die PDF-Datei mehrere Seiten und ein Blättern ist notwendig, so sind die erforderlichen Schaltflächen zum Umblättern sichtbar.

Das Umblättern kann auch mit einem Fusstaster oder mit einem Fingerwisch (Touchscreen) erfolgen.

Ist eine mp3-Datei vorhanden, kann diese über die Schaltfläche mp3 gestartet werden. Diese Schaltfläche ist nur sichtbar, wenn ein zum Titel gehörende mp3-Datei vorhanden ist.



Ob der Bedienbutton links oder rechts neben den Noten erscheinen soll, kann unter <u>SERVICE</u>->Einstellungen mit einem Klick auf die entsprechende Schalter festgelegt werden.



In der Regel werden bei mehrseitigen Notenblättern immer 2 Seiten parallel angezeigt. Wird grundsätzlich eine 1-seitige Anzeige gewünscht, z.B. bei kleinen Monitoren, so kann das unter <u>SERVICE</u>-Einstellungen ebenfalls eingestellt werden.



Die Notenanzeige kann auch invertiert werden. Die Noten erscheinen dann in weiss auf schwarzem Hintergrund. Diese Option ist bei starken Lichteinfall auf das Display anzuwenden.

#### Video

Zu jedem <u>Titel</u> kann ein Video hinterlegt werden. Die Videos befinden sich immer im Verzeichnis *VIDEO*.

Ist für einen <u>Titel</u> ein Video vorhanden, so wird das in der Menüleiste mit Video angezeigt.

Mit einem Klick auf diese Schaltfläche kann die Videowiedergabe getestet werden.

Das unterstützte Format ist: mp4, i.

Wenn das Video mit dem Titelaufruf gestartet werden soll, so ist **Service->Einstellungen** bei **Videoautomatik** ein Haken zu setzen.

Ist ein 2. Bildschirm oder ein Beamer am Computer angeschlossen, so wird das Video auf diesem wiedergegeben.

Sollte ein Video nicht wiedergegeben werden, so liegt das am fehlenden Codec für dieses Format. Die fehlenden Codecs können unter **Service->Einstellungen --> VideoCodec** installiert werden.

Seite 44 von 65

Zu den PRESETs gelangt man **PRESETs** in der Menüleiste.. Es können bis zu 20 Presets angelegt werden. Ist ein PRESET mit <u>Titeln</u> versehen, ist die Beschriftung des entsprechenden Button schwarz. Bei leeren PRESETs ist die Beschriftung grau.



In einem PRESET können beliebig viele <u>Titel</u> in beliebiger Reihenfolge abgespeichert werden. Die Reihenfolge kann jeder Zeit geändert werden, ebenso der Inhalt eines PRESETs. Um ein PRESET zu bearbeiten klickt man mit der <u>rechten Maustaste</u> auf das entsprechende PRESET

Jetzt wird das PRESET zum Bearbeiten geöffnet und auf der linken Seite werden alle <u>Titel</u> der aktiven <u>Titelliste</u> angezeigt.

Seite 45 von 65

PRESETs		
Titel		
Kopfweh	Proset Titel A Kurzbezeichnung:	
Kufsteinlied	N 8 Seiten	
Küss mich, halt mich	Moonlight Serenade	
La Bamba	Schön ist die Jugend Potp	
La Bomba	Alice Titel Spielzeit	
La Cucaracha	Eye Of The Tiger	
La dolce vita	Morgenstimmung Titel verschieben	
La Paloma	A women in Love	
La Pastorella	Alhambra ↓	
Lady in Red	Alexis	
Lagerteuer	Aloha Hea	
	Titel löschen	
Lange Samstag in der City		
	Preset leeren	
Lass uns froh		
Laßt a	Preset drucken	
Last C Esc ^ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 B ′ ←		
Latinc g w e r t z u i o p ü + # Entf		
Le Re 🗘 🧹 Y X C V b n m , 🗘 İ Fn	schliessen	
Lebe Strg Alt AltGr Strg ← ↓ →		

Mit einem Doppelklick auf einen <u>Titel</u> in der <u>Titelliste</u> wird dieser in das PRESET kopiert. Er wird unter dem blau markierten <u>Titel</u> im PRESET eingefügt.

Mit einem Klick auf die Spaltenüberschrift **Titel**, können alle Titel dem PRESET zugefügt werden.

Seine Position kann mit den Pfeiltasten beliebig verändert werden. Dem PRESET kann eine Bezeichnung (Name) gegeben werden.

Bezeichnung ändern				
Vorführu	ng			
Titel 14	Spielzeit ca. 35 Min.			

Die Anzahl der im PRESET enthaltenen <u>Titel</u> und die ungefähre Spieldauer des gesamtem PRESETs werden ebenfalls angezeigt.



wird das PRESET abgespeichert.

Um ein PRESET zu starten, klickt man einfach die dazu gehörende Schaltfläche kurz an. Es wird jetzt der erste <u>Titel</u> des PRESETs aufgerufen, und die Noten werden angezeigt.



Ein Klick auf **next** ruft sofort den nächsten <u>Titel</u> auf.

So kann man sich komplette Programme in den PRESETs zusammenstellen und bei Bedarf abrufen. Über *exit* kann das PRESET jederzeit beendet werden. Mit back wird der vorherige Titel aufgerufen.

> Wenn man ein PRESET nicht mit dem ersten Titel beginnen möchte, wählt man den Bearbeitungsmodus des entsprechenden PRESETs und macht ein Doppelklick auf den gewünschten Starttitel. Das PRESET wird jetzt ab dem Starttitel abgespielt.

#### Preset kopieren

Um ein **Preset** zu kopieren, das **Preset** mit gedrückter linker Maustaste auf das neue **Preset** ziehen. Es werden dann der komplette Inhalt und der Name des **Presets** kopiert.

-

#### Im Bereich **SERVICE-> erweitert** des Programms werden alle grundsätzlichen Einstellungen vorgenommen. Das betrifft die <u>MIDI-Einstellungen</u>, die Anzeige und die <u>GEMA/AKM/SUISA-Einstellungen</u>. Ebenso kann eine komplette Datensicherung vorgenommen werden und es ist die Möglichkeit einer <u>Fernwartung</u> durch TeamViewer gegeben. Ist eine neue Programmversion im Internet zum Download vorhanden, kann diese mit Programmupdate installiert werden.



instellungen		
<u>MIDI - Einstellu</u>	GEMA/SUISA/AKM-Liste	
Instrument MIDI-Kanal MIDI-IN device ab Böhm Diamant 280 16 ∨ UM-ONE	2	Bei Programmende erstellen     löschen     drucken
Notenanzeige   1 Seite   2 Seiten   Invertieren   Videoautomatik	<u>Datensicherung</u>	OLALPHA service@alpha-medialine.de Online Support - click -
	Programmupdate	schliessen

Die grundsätzlichen MIDI Einstellungen zur Orgel-Ansteuerung werden im Programmteil **SERVICE-erweitert** vorgenommen.

	<u>MIDI - Einstellungen</u>				
Instrument	<u>MIDI-Kanal</u>	MIDI-IN device			
ab Böhm Diamant 280	<b>16</b> ~	UM-ONE ~			

MIDI-Kanal ist der in der Orgel eingestellte MIDI Kanal. In unserem Beispiel ist das der Kanal 16.

Der verwendete USB-MIDI Treiber ist der verwendete USB to MDI Adapter. In diesem Fall ist es ein Roland UM-ONE.

Um den Registrierungsaufruf des angeschlossenen Keyboards zu benutzen, muss lediglich die MIDI-Einstellung der Orgel wie folgt eingestellt werden:

#### Menu 4-7. Dort den Eintrag auf den MIDI-Port setzen, an den ATMObyte angeschlossen ist, z.B. UM-ONE.

Den Übertragunskanal auf den Kanal in der Softwareeinstellung setzen, z.B. Kanal 16, mit Enter bestätigen und gut ist.

Einmal aus und wieder einschalten wäre vielleicht ganz nützlich.

Seite 50 von 65

#### **GEMA/AKM/SUISA-Liste**

Im Bereich <u>SERVICE</u> des Programmes kann festgelegt werden ob bei Programmende eine GEMA List erstellt werden soll.

<u>gema/su</u>	JISA/AKM-Liste	
🗆 Bei Programmende erstellen		
<u>löschen</u>	drucken 🝯	

Dazu ist der Schalter **GEMA-Liste bei Programmende erstellen** zu aktivieren.

Dann wird bei jedem Programmende, nach einer Abfrage, eine Liste der gespielten Songs abgespeichert.

Es werden alle angelegten GEMA/SUISA/AKM Listen mit Datum und Uhrzeit gespeichert.

Nicht mehr benötigte Listen können über den Button *löschen* gelöscht werden.

Soll eine GEMA/SUISA/AKM Liste gedruckt werden, so kann das mittels des Button *GEMA-Liste drucken*, *SUISA Liste drucken* oder *AKM Liste drucken* geschehen.

GEMA - Liste			
Angaben zur GEMA/SU	ISA/AKM - Liste		
Musiker/Band/Orchest	er:		
Alleinunterhalter Roberto			~
Veranstalter:			
Kurhaus Ostseeperle			~
GEMA/SUISA/AKM-Listen	Titel		🗋 Titel zufügen
05.05.2018 08:01	Titel	^	<b>*</b>
10.00.2010 13.55	Eye Of The Tiger		Titel löschen
	Equinox neu		
			🖨 GEMA Liste drucken
			🖨 SUISA Liste drucken
			🚔 AKM Liste drucken
Liste löschen		~	🔶 zurück

Vor dem Ausdruck kann die Liste noch bearbeitet werden. In der erstellten Liste sind der oder die Musiker, der Veranstalter, das Datum der Veranstaltung und alle gespielten Titel enthalten

#### **GEMA - Liste**

DatumderVeranstaltung: 19.04.2018 Seite 1 von 1

Künstler / Band / Orchester: AlleinunterhalteRoberto

Veranstalter:

Kurhaus Ostseeperle

Titel	Titel
Amsterdam	Apache
Zauberland	Zigeunertango
Words	Ein Bett im Kornfeld
EinmalwirdderWind	DerroteDiamant
FlyAway	Geisterreiter
Baila	Biscaya
BeatlesMedley	

Seite 53 von 65

#### Programmupdate

Mit einem Click auf **Programmupdate** im Bereich **erweitert** wird automatisch geprüft, ob eine neue Programmversion im Internet zum Download zur Verfügung steht.



Die neue Prgrammversion kann dann mit **Programmupdate starten** aus dem Internet runter geladen werden. Voraussetzung ist natürlich, das der PC mit dem Internet verbunden ist.

Seite 54 von 65

Seite 55 von 65

# **PageFlip Dragon**

# **PageFlip Firefly**



Dieser Fusstaster - PageFlip Dragon - kann sowohl über Bluetooth als auch per USB angeschlossen werden. Er ist über Bluetooth frei programmierbar. Soll der Fusstaster nur zum Umblättern verwendet werden, so genügt der Typ - PageFlip Firefly - der ebenfalls über Bluetooth angeschlossen werden kann. Die Fusstaster werden auch für *ATMObyte Böhm classic-Edition* vorprogrammiert und mit der Software angeboten.

Mit dem PageFlip Dragon ist es z.B. folgendes möglich:

Seite 56 von 65

#### Titel auswählen Titel aufrufen Seite umblättern verschiedene Tusch's abspielen usw.

Bei weiteren Fragen an den Hersteller von *ATMObyte Böhm classic-Edition* wenden (info@alpha-medialine.de).

-

# **USB - Fusstaster**



Funktion im Programmteil Noten:LinkeFusstaste: Titelliste scrollen rückwärtsRechteFusstaste: Titelliste scrollen vorwärtsMittlereFusstaste: Titel aufrufen

<u>Funktion bei Notenanzeige:</u> Linke Fusstaste: vorhergehenden Titel bzw. Noten zurück blättern Rechte Fusstaste: nächster Titel bzw. Noten vorwärts blättern Mittlere Fusstaste: Sound starten bzw. nächster Titel

> Somit eignet sich die Software auch sehr gut für Musiker die kein Keyboard verwenden aber auf einen großen Notenpool im Rechner zugreifen möchten, z.B. Akkordeonspieler oder Saxophonspieler usw..

> > Wird der Fusstaster nur zum Umblättern der Noten benötigt, so steht auch ein 2-Tasten Fusstaster zur Verfügung.
> > Die Fusstaster werden für *ATMObyte Böhm classic- Edition* vorprogrammiert und mit der Software angeboten.

> > > Seite 58 von 65

#### **Microsoft wireless Display Adapter**

Mit Hilfe eines Microsoft Display Adapters kann ein Beamer oder ein zusätzlicher Monitor mit dem PC verbunden werden Wird ein zum Titel gehörendes <u>Video</u> manuell oder mit aktivierter <u>Videoautomatik</u> aufgerufen, so wird dieses immer auf dem Beamer bzw. auf dem zusätzlichen Monitor angezeigt. Dazu muss der Microsoft Diaplay Adapter mit dem HDMI-Eingang des Beamer oder Monitors verbunden werden. Der USB-Stecker des Adapters dient der Stromversorgung und wird, wenn vorhanden, mit der USB-Buchse am Beamer oder Monitor verbunden. Ansonsten erfolgt die Stromversorgung über ein USB-Steckernetzteil. Ist alles verbunden und der Beamer bzw. Monitor eingeschaltet wird auf dem Bildschirm der Adapter angezeigt. Jetzt kann über **SERVICE --> Wireless Display Adapter** die Verbindung mit dem Beamer bzw. Monitor hergestellt werden.

#### *ATMObyte Böhm classic-Edition* ist auf allen Windowssystemen ab Win XP lauffähig, auch unter Win 10.

Auf MAC Systemen läuft **ATMObyte Böhm classic-Edition** ebenfalls, doch ist vorher <u>VMware Fusion</u> zu installieren.

Es wird vom PC keine besondere Leistung verlangt. Die heute angebotenen Standardrechner genügen den Anforderungen der Software.

> Am besten eignen sich ALL IN ONE PC's mit einem Touchscreen. Man hat dann nur ein Gerät. Diese PC's gibt es in verschiedenen Größen.

Für eine Festmontage am heimischen Keyboard kann das schon ein etwas größerer Bildschirm sein, etwa 23".

Für unterwegs reicht auch ein Tablet, Netbook, Transbook oder Notebook von etwa 13".

Seite 61 von 65

Um die interne Hilfe Dokumentation) zu benutzen, gibt es 2 Möglichkeiten. Die erste Möglichkeit ist, man drückt auf der Tastatur die Taste **F1**. Die zweite Möglichkeit ist der Aufruf über **Service->Hilfe** in der Menüleiste.



#### Wie kann ich auf einem Touchdisplay mit dem Finger die rechte Maustaste simulieren?

Ganz einfach.

Den Finger solange auf der gewünschten Stelle des Display belassen (ca. 1Sek.), bis um den Finger eine Markierung sichtbar wird (Win7 ein Quadrat, Win8 und Win10 ein Kreis). Das gilt grundsätzlich unter Windows und nicht nur für *ATMObyte Böhm classic-Edition*.

#### Fernwartung

Im Bereich **SERVICE->erweitert** kann mit einem Klick auf **Fernwartung** eine Verbindung über das Internet hergestellt werden. Es startet dann das Fernwartungsprogramm TEAMVIEWER. Dadurch ist eine direkte Hilfe über das Internet möglich.

	Service	_
ö	erweitert	
on	PDF Manual	
٢e	Hilfe F1 Display2 🗹	2
	<b>1</b>	

<u> MIDI - Einstellungen</u>			GEMA/SUISA/AKM-Liste	
<u>Instrument</u> ab Böhm Diamant 280	MIDI-Kanal 16 v	MIDI-IN device	~	Bei Programmende erstellen <u>löschen     drucken     4  </u>
Notena <ul> <li>1 Seite</li> <li>2 Seiten</li> <li>Invertieren</li> </ul> Videoautomatik	Anzeige	to a subject of the s	<b>Datensicherung</b>	CLALPHA service@alpha-medialine.de Online Support - click -

-

#### Bemerkungen in Notenblatt eintragen

Die vorhandenen PDF-Notizen in ATMObyte können problemlos mit zusätzlichen Anmerkungen usw. ergänzt werden.

Wählen Sie dazu den Titel aus, rufen Sie die Noten aber noch nicht auf und drücken Sie **F10** auf der PC-Tastatur.

Nun wird die PDF-Datei mit den Notizen mit dem PDF-Programm geöffnet, das als Standardprogramm unter Windows eingestellt ist.

Im allgemeinen ist dies z.B. den kostenlosen **Acrobat Reader**. Empfehlenswerter ist das kostenlose Programm **FOXIT READER**.

Seite 65 von 65