

EPCWIN

THE HIGH-END SOFTWARE



Embroidery Software Partners

ZSK Stickmaschinen GmbH

Magdeburger Str. 38-40

D-47800 Krefeld

Tel: +49 (0) 2151 – 44 40

Fax: +49 (0) 2151 – 44 41 70

atelier@zsk.de

www.zsk.com



Installation/Update

Lizenzbestimmung

EPCwin darf nur auf einem Computer eingesetzt werden. Jede Vervielfältigung, Ausleihung oder Weitergabe ist verboten. Im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen werden keine weitergehenden Garantien oder Gewährleistungen abgegeben. Durch die Nutzung von EPCwin akzeptieren Sie diese Lizenzbedingungen.

Was möchte ich tun ?

- Ich möchte EPCwin installieren → Seite 2
- Ich möchte ein Update auf EPCwin 5.x durchführen. → Seite 4
- Anschluß des WIBU-SYSTEMS CodeMeter → Seite 7
- Einrichten der Maus → Seite 7
- Ich möchte EPCwin de-installieren → Seite 7
- Ich möchte EPCwin in Betrieb nehmen → Seite 8
- Ich möchte zeitlich limitierte Passwörter (DEMO) eingeben → Seite 9
- Ich möchte zeitlich unlimitierte (feste) Passwörter eingeben → Seite 11

Bitte beachten Sie folgenden Hinweis!

Benutzerrechte für die Installation

Die EPCwin Software sowie die WIBU-SYSTEMS Sicherheitssoftware muss von einem Computerbenutzer mit administrativen Rechten installiert werden.

Benutzerrechte für den Betrieb von EPCwin

Der Computerbenutzer muss beim Betrieb der EPCwin Software auf die Verzeichnisse EPCwin und EPCwinData volle Schreib- und Leserechte besitzen.

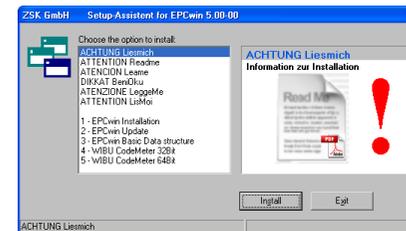
Installation von EPCwin

Schalten Sie Ihren Computer ohne Anschluss des mitgelieferten WIBU-SYSTEMS CodeMeter ein.

Legen Sie die EPCwin Programm-CD ein.

Der EPCwin Setup-Assistent wird automatisch gestartet. Sollte dies nicht der Fall sein, starten Sie bitte das Programm *CD-ROM:\InstManager\Setup.exe* oder mit Doppelklick (<Links><Links>) auf das CD-ROM Symbol.

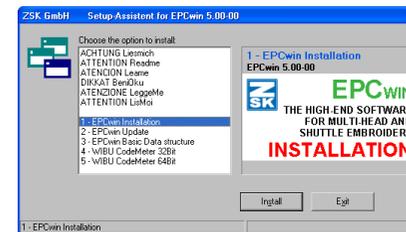
Sie sehen nun den EPCwin Setup-Assistenten.



Die Erstinstallation von EPCwin besteht aus 3 Schritten.

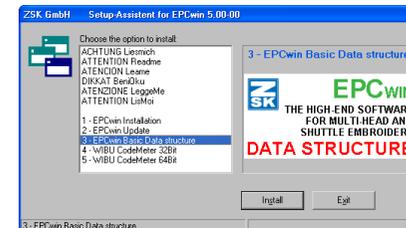
1. Installation der EPCwin Programmsoftware
2. Installation der EPCwin Datenstruktur
3. Installation der WIBU-CodeMeter Software

Zu 1 Installation der EPCwin Programmsoftware:



Wählen Sie die Komponente *1 EPCwin Installation* aus und starten Sie die Installation durch Selektion des Knopfes: *Install*. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Das Setup-Programm führt Sie durch die einzelnen Installationsschritte.

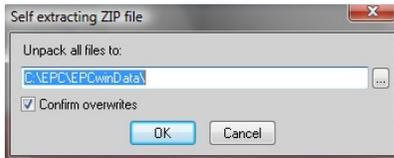
Zu 2 Installation der EPCwin Datenstruktur:



Wählen sie die Komponente *3 EPCwin Basic Data structure* aus und starten Sie die Installation durch Selektion des Knopfes: *Install*. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Das Setup-Programm führt Sie durch die einzelnen Installationsschritte. Achten Sie

darauf, daß der Installationspfad für die Datenstruktur mindestens ein Unterverzeichnis [z.B. D:\EPCwinData] besitzt.

Sie sehen folgenden Dialog:



Starten Sie den Auspackvorgang mit **OK**

Zu 3: Installation der WIBU-CodeMeter Software



Wählen Sie die Komponente **4 WIBU CodeMeter 32Bit** bzw. **5 WIBU CodeMeter 64Bit** aus (abhängig von der Betriebssystem Version 32Bit oder 64Bit) und starten Sie die Installation durch Selektion des Knopfes: **Install**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Das Setup-Programm führt Sie durch die einzelnen Installationsschritte.

Installationsabschluß

Beenden Sie Windows und fahren Sie den Rechner herunter.

Stecken Sie nun den mitgelieferte CodeMeter an Ihren Rechner. → Seite 7

Schalten Sie den Rechner ein.

Einrichten der 3-Tasten-Maus → Seite 7

Sprachauswahl und CodeMeter aktivieren → Seite 8

Update von EPCwin 1.x/2.x/3.x/4.x auf 5.x

NEUES SICHERHEITSDONGLE: Ab EPCwin Version 3.60 wird nur noch der CodeMeter von WIBU-SYSTEMS unterstützt. Es ist zwingend notwendig die passende Treibersoftware für die CodeMeter Hardware zu installieren und das WIBU-Key Dongle gegen das CodeMeter Dongle zu tauschen.

Hinweis

Das Update von Version 1.x/2.x/3.x/4.x auf Version 5.x ist kostenpflichtig. Sie benötigen neue Passwörter für die Version 5.x. Wenden Sie sich bitte an atelier@zsk.de.

Mit Version 1.x/2.x/3.x/4.x installierte DEMO-Tage bleiben erhalten und verfallen nicht.

Wichtiger Hinweis

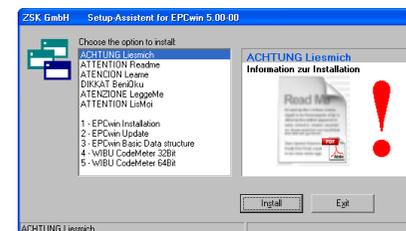
Mit dem Update auf Version 5.x wurden wichtige Teile bei der Muster- bzw. Blockablage geändert. Somit können Muster bzw. Blöcke nur mit Versionen ab 5.x geöffnet werden. Ältere EPCwin Versionen sind nicht in der Lage diese Muster korrekt zu öffnen.

Bevor Sie ein Downgrade zurück auf Version 4.x und kleiner durchführen wollen, kontaktieren Sie in jedem Fall vorher den Kundendienst unter atelier@zsk.de.

Sichern Sie vor dem Update Ihre EPCwin Musterdaten und Systemparameter. Die Systemparameter sichern Sie mit der Funktion **Backup Parameter** im Menüpunkt **Ein- Ausgabe**.

Legen Sie die EPCwin Programm-CD ein.

Der EPCwin Setup-Assistent wird automatisch gestartet. Sollte dies nicht der Fall sein, starten Sie bitte das Programm **CD-ROM:\InstManagerSetup.exe** oder mit Doppelklick (<Links><Links>) auf das CD-ROM Symbol.

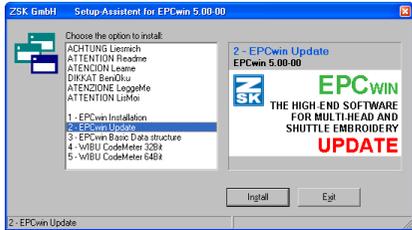


Sie sehen nun den EPCwin Setup-Assistenten.

Das Update von EPCwin besteht aus 3 Schritten.

1. Update der EPCwin Programmsoftware
2. Kontrollieren der CodeMeter Firmware
3. Installation der WIBU-CodeMeter Software

Zu 1: Update der EPCwin Programmsoftware

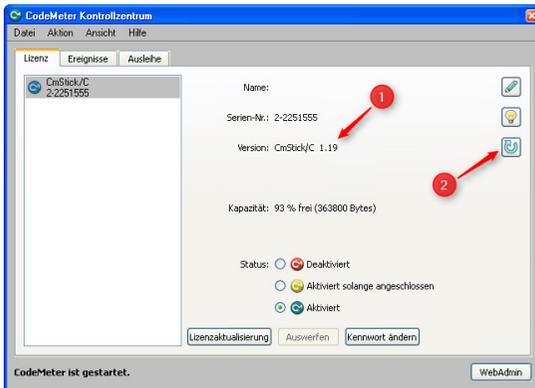


Wählen Sie die Komponente **2 EPCwin Update** aus und starten Sie die Installation durch Selektion des Knopfes: **Install**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Das Setup-Programm führt Sie durch die einzelnen Installationsschritte.

Zu 2: Kontrollieren der CodeMeter Firmware



Klicken Sie hierzu auf das CodeMeter-Symbol in der Systemleiste. Das CodeMeter Kontrollzentrum öffnet sich.



Mit der EPCwin Version 5.x wird die Firmwareversion 1.14 und größer vorausgesetzt. Ihre aktuelle Firmwareversion finden Sie in der Mitte des Dialoges (Pfeil 1). Ist die angezeigte Version kleiner 1.14, dann müssen Sie ein Firmware-Update durchführen.

Hierfür muss der Rechner mit dem Internet verbunden sein. Den Update-Vorgang starten Sie durch anklicken des

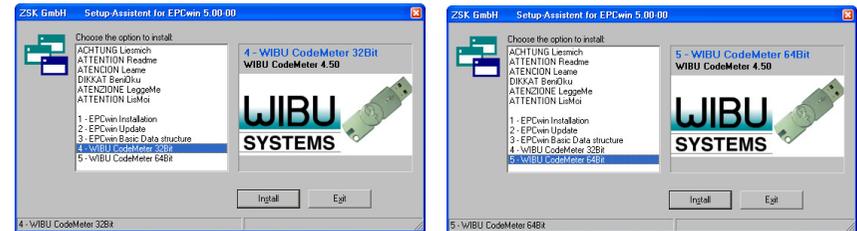
untersten Symbols der rechten Seite (Pfeil 2). Folgen Sie den Anweisungen des Assistenten.

Achtung!

Schalten Sie während des Updates auf keinen Fall den Rechner aus, oder entfernen Sie den CodeMeter vom USB-Anschluss. Der CodeMeter leuchtet in dieser Phase rot auf. Wurde das Update erfolgreich abgeschlossen erscheint eine entsprechende Meldung.

Zu 3: Installation der WIBU-CodeMeter Software

Sie müssen unbedingt die neue Version der WIBU-SYSTEMS CodeMeter Software installieren!



Wählen Sie die Komponente **4 WIBU CodeMeter 32 Bit** bzw.

5 WIBU CodeMeter 64 Bit aus (abhängig von der Betriebssystem Version 32Bit oder 64Bit) und starten Sie die Installation durch Selektion des Knopfes: **Install**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Das Setup-Programm führt Sie durch die einzelnen Installationsschritte.

Installationsabschluss

Während dem Updatevorgang wurden aktualisierte TT-Monogramm Font Dateien in das Verzeichnis `../EPCwin/GiSFonts_500_00` installiert.

Möchten Sie diese aktualisierten Fonts im EPCwin verwenden, kopieren Sie alle oder nur einzelne TT-Monogramm Font Dateien in Ihr Datenverzeichnis. Beachten Sie dabei, dass die von Ihnen evtl. überarbeiteten Fonts überschrieben werden, wenn sie unter dem gleichem Dateinamen abgelegt sind.

In der Regel sieht der Kopiervorgang folgendermaßen aus:

`C:\EPC\EPCwin\GiSFonts50\` nach `C:\EPC\EPCwinData\GiSFonts\`.

Nach dem ersten Programmstart müssen Sie in **Dienste => Grundeinstellungen => Datenpfade** den Pfad für die TT-Monogramme z.B. auf `../EPCwinData/GiSFonts` überprüfen und ggf. einstellen.

Nach dem Update fehlen die Systemparametersätze für das neue Automatikprogramme in Punch 15. Diese müssen Sie unter **Hauptmenü/Parametereinstellung/Parametersätze** anlegen.

EPCwin ist jetzt wieder betriebsbereit.

Anschluß des WIBU-SYSTEMS CodeMeter

Das EPCwin-System kann nur mit angeschlossenem CodeMeter betrieben werden. Dieses wird an einer freien USB-Schnittstelle Ihres PC's/Notbooks angeschlossen.

Entfernung des bislang verwendeten WIBU-Key Dongles

Entfernen Sie das bislang verwendete WIBU-Key Dongle von der USB-Schnittstelle und deinstallieren Sie anschließend die WIBU-Key Treibersoftware unter (*START-Programme-Wibukey*)

Schutz des CodeMeters gegen mechanische Zerstörung oder Diebstahl

Um ein CodeMeter gegen mechanische Zerstörung zu schützen, empfehlen wir dieses mit einem USB-Verlängerungskabel an den Computer anzuschließen. Das Ende des Kabels mit dem Dongle können Sie dann so am Computer befestigen, das das Dongle nicht abknickt, wenn man dagegen stößt. Außerdem können Sie das Dongle so besser gegen Diebstahl schützen, indem Sie es z.B. in einer abschließbaren Schublade des Schreibtisches einschließen, oder anderweitig unter Verschluss bringen.

Einrichten der 3-Tasten Maus

Es ist empfehlenswert, die mittlere Taste der Maus mit der ESC-Taste zu belegen. Dies können Sie in der Systemsteuerung / Maus einstellen. Außerdem schlagen wir vor, die Mausbewegungsgeschwindigkeit zu reduzieren. So können Sie präziser und ermüdungsfreier arbeiten.

De-Installation

Das Entfernen von EPCwin Programmkomponenten erfolgt über die Standard Windowsfunktion Arbeitsplatz/Systemsteuerung/Software. Sowohl die EPCwin Programmsoftware, als auch die WIBU-SYSTEMS Software, können hier entfernt werden. Das Entfernen (Löschen) einer EPCwin Datenstruktur wird z.B. im Explorer von Hand durchgeführt, da diese Daten anwenderbezogen sind.

Sprachauswahl und CodeMeter aktivieren

Starten Sie das EPCwin Programm.

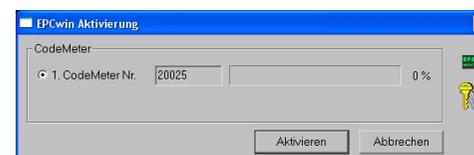
Schließen Sie den Startdialog.

Es folgt der Dialog zur Sprachauswahl:



Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie diese mit *Übernehmen* und *OK*.

Selektieren Sie bitte die CodeMeter Nr. und bestätigen mit *Aktivieren*.



- Eingabe von zeitlich limitierten Passwörtern (DEMO) → Seite 9
- Eingabe von zeitlich unlimitierten (festen) Passwörtern → Seite 11

Eingabe von zeitlich limitierten Passwörtern (DEMO)

Sprechen Sie vor der Aktivierung von zeitlimitierten Optionen mit dem ZSK-Support. Dies ist notwendig, da der Freigabezeitraum (Anzahl Tage) vorher festgelegt werden muß.

Wählen Sie im Hauptmenü  *Dienste*,

und im Menü Dienste  *Passwörter*

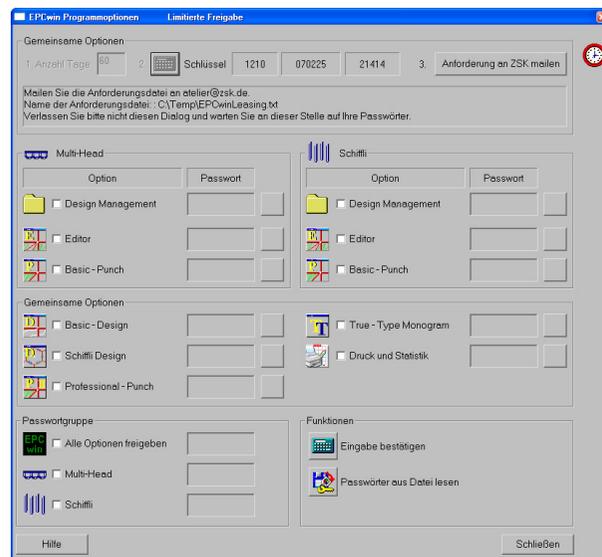
Im Dialog *EPCwin Programmoptionen* klicken Sie auf die Funktion



Zeitlimitierte Passworte.

Vorbereitung

Geben Sie den Freigabezeitraum in dem Feld *Anzahl Tage* ein. Klicken Sie auf das Taschenrechner-Symbol rechts daneben. In den drei Feldern rechts erscheint ein 15-stelliger Zahlenkode. Diesen Zahlenkode übermitteln Sie dem ZSK-Support mit Angabe des Freigabezeitraums (Anzahl Tage) und der Software-Version. Am einfachsten geschieht dies per e-mail. Es werden dann Ihre persönlichen Passwörter berechnet.



Verlassen Sie zwischenzeitlich diesen Dialog nicht, bevor Sie die Passwörter erhalten und eingegeben haben. Lassen Sie nicht mit einer weiteren Anzahl Tage einen neuen Zahlenkode kalkulieren, da die für den ersten Zahlenkode berechneten Passwörter dann nicht mehr passen.

Vorzugsweise übermitteln wir die Passwörter per e-mail.

Passwörter aus Datei einlesen:

Die schnellste Möglichkeit die erforderlichen Passwörter für Ihr EPCwin einzugeben, ist das Einlesen der Passwörter aus einer Datei. Die Datei wird vom ZSK-Support als Anhang der e-mail versendet. Speichern Sie diese Datei auf eine 3½" Diskette oder auf Ihre Festplatte. Klicken Sie auf *Passwörter aus Datei lesen*. Wählen Sie die gespeicherte Passwortdatei *EPCwinPSW* aus. Die aktivierten Optionen werden durch ein Uhr-Symbol markiert.

Eingabe von Hand für Einzeloptionen:

Nachdem Sie die Passwörter erhalten haben selektieren Sie z.B. die Option *Multi-Head Design Management*, und geben das entsprechende Passwort in dem zugehörigen Textfeld ein. Aktivieren Sie die Option mit [Enter] oder mit Klick auf das Taschenrechner-Symbol neben *Eingabe bestätigen*. In dieser Reihenfolge gehen sie nun für alle Optionen vor. Jede Option erhält rechts ein Uhr-Symbol, welches die Aktivierung anzeigt.

Eingabe von Hand für Passwortgruppe:

Nachdem Sie das Passwort für eine Gruppe (Alle Optionen, MultiHead oder Shuttle) erhalten haben selektieren Sie das entsprechende Feld. Geben Sie das Passwort in dem zugehörigen Textfeld ein und aktivieren Sie die Option mit [Enter] oder mit Klick auf das Taschenrechner-Symbol neben *Eingabe bestätigen*.

Abschluß

Nach Aktivierung der gewünschten Optionen verlassen Sie den Dialog mit *Schließen*.

Die zeitlimitierten Passwörter gehen verloren:
 - wenn Sie die Uhrzeit oder das Datum des PC's verändern;
 - wenn Sie das CodeMeter auf einen anderen PC stecken.

Pro Tag werden ca. 8 Arbeitsstunden angesetzt. Arbeiten Sie länger als 8 Stunden pro Tag mit dem EPCwin, verkürzt sich der Freigabezeitraum entsprechend.

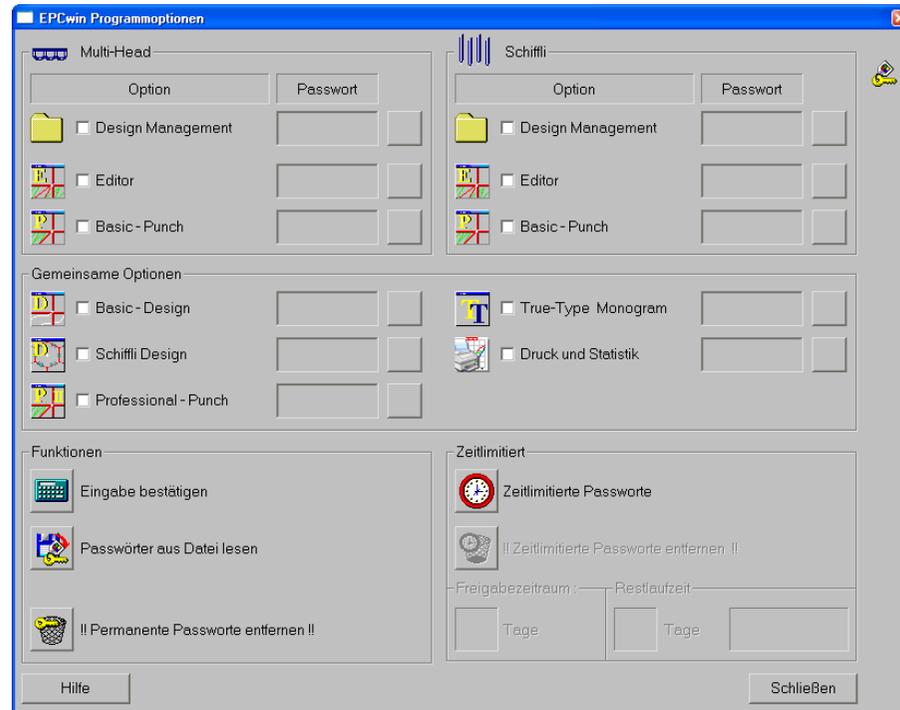
Schließen Sie den erscheinenden Dialog *EPCwin Programmoptionen*.

Sie können nun EPCwin entsprechend der freigegebenen Optionen nutzen.

Eingabe von zeitlich unlimitierten (festen) Passwörtern

Wählen Sie im Hauptmenü  *Dienste*,
und im Menü Dienste  *Passwörter*.

Sie sehen nun den nachfolgend abgebildeten Dialog:



Vorzugsweise übermitteln wir die Passwörter per e-mail.

Passwörter aus Datei einlesen:

Die schnellste Möglichkeit die erforderlichen Passwörter für Ihr EPCwin einzugeben, ist das Einlesen der Passwörter aus einer Datei. Die Datei wird vom ZSK-Support als Anhang der e-mail versendet. Speichern Sie diese Datei auf eine 3½" Diskette oder auf Ihre Festplatte. Klicken Sie auf *Passwörter aus Datei lesen*. Wählen Sie die gespeicherte Passwortdatei *EPCwinPSW* aus. Die aktivierten Optionen werden durch ein Schlüssel-Symbol markiert.

Eingabe von Hand für Einzeloptionen:

Nachdem Sie die Passwörter erhalten haben selektieren Sie z.B. die Option *Multi-Head Design Management*, und geben das entsprechende Passwort in dem zugehörigen Textfeld ein. Aktivieren Sie die Option mit [Enter] oder mit Klick auf das Taschenrechner-Symbol neben *Eingabe bestätigen*. In dieser Reihenfolge gehen sie nun für alle Optionen vor. Jede Option erhält rechts ein Schlüssel-Symbol, welches die Aktivierung anzeigt.

Sollte es vorkommen, daß Sie ein Passwort mehrfach falsch eingeben, wird die Wartezeit zwischen den Eingaben erhöht.

Abschluß

Nach Aktivierung der gewünschten Optionen verlassen Sie den Dialog mit *Schließen*.

Sie können nun EPCwin entsprechend der freigegebenen Optionen nutzen.