

MobileForst - Konfiguration

Bedienungsanleitung

gültig ab Version 3.11 / September 2002

Benutzerhinweise:

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und stellen keine Verpflichtung seitens des Herstellers dar.

Die Software, die in diesem Dokument beschrieben ist, wird unter einer Lizenzvereinbarung zur Verfügung gestellt. Die Software darf nur nach Maßgabe der Bedingungen der Vereinbarung benutzt oder kopiert werden.

Es ist rechtswidrig, die Software auf ein anderes Medium zu kopieren, soweit das nicht ausdrücklich in der Lizenzvereinbarung erlaubt wird. Der Käufer darf eine Kopie zu Sicherungszwecken machen.

Ohne ausdrückliche Erlaubnis der Latschbacher GmbH dürfen für andere Zwecke als dem persönlichen Gebrauch durch den Käufer diese Bedienungsanleitung und die beschriebene Software nicht in irgendeiner Form mit irgendwelchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, mittels Fotokopie, durch Aufzeichnung oder mit Informationsspeicherungs- und Informations-Wiedergewinnungs-Systemen reproduziert oder übertragen werden.

Wir haben dieses Produkt sorgfältig erstellt und getestet. Bitte verwenden Sie das Produkt in der Weise, wie es in der Bedienungsanleitung beschrieben ist. Da unsere Programme weitgehend frei konfigurierbar sind, ersuchen wir Sie, die Ergebnisse zu kontrollieren.

Wir haben bei der Entwicklung, Produktion und Endkontrolle höchsten Wert auf Qualität, besonders im Bereich der Datensicherheit, gelegt. Trotzdem ersuchen wir Sie, die in allen Bereichen der EDV notwendige Datensicherungen (Tages-, Monats- und Jahressicherung) durchzuführen.

Haftung:

Weder die Latschbacher GmbH noch die Lieferanten der Fa. Latschbacher GmbH sind für irgendwelche Schäden (uneingeschränkt eingeschlossen sind Schäden aus entgangenem Gewinn, Betriebsunterbrechung, Verlust von geschäftlichen Informationen oder von Daten oder aus anderem finanziellen Verlust) ersatzpflichtig, die aufgrund der Benutzung dieses Produktes oder der Unfähigkeit, dieses Produkt zu verwenden, entstehen, selbst wenn die Fa. Latschbacher GmbH von der Möglichkeit eines solchen Schadens unterrichtet worden ist.

© Copyright 1994-2002 Latschbacher GmbH

Alle Rechte vorbehalten

Inhaltsverzeichnis:

1	Programminstallation	3
2	Konfiguration – Hauptfenster	4
2.1	Neuanlage Konfiguration	4
2.2	Konfiguration öffnen	4
2.3	Konfiguration vom TimbaTec empfangen	5
3	Konfiguration bearbeiten	5
3.1	Listen-/Loskopf	6
3.1.1	Feldüberschriften für Listen-/Loskopf	6
3.1.2	Auswahleinträge für Listen-/Loskopf	10
3.2	Waldort	12
3.2.1	Feldüberschriften Waldort	12
3.2.2	Auswahleinträge Waldort	12
3.3	Holzaufnahme	13
3.3.1	Feldüberschriften Holzaufnahme	13
3.3.2	Auswahleinträge Holzaufnahme	14
3.3.3	Holzarten	15
3.3.4	Holzsorten	16
3.3.5	Güteklassen	18
3.3.6	Stärkeklassen	19
3.3.6.1	Entrindungen	20
3.3.7	Schadensart (Kalamität)	21
3.3.8	Nutzungsart	22
3.3.9	Rindenabzüge	23
3.3.10	Grundpreise (Messzahl)	26
3.4	Allgemein	27
3.4.1	Lizenznummer	27
3.4.2	Währungen	27
3.4.3	Zu- und Abschläge	28
3.4.4	Firmenkopf	31
3.4.5	Ausdruckskopf	31
3.4.6	Abschlusstext	32
3.4.7	Optionen	32
3.5	Druckereinstellungen	34
4	Einstellungen senden	35
5	Voreinstellung ändern	36

1 Programminstallation

Das Programm „MobileForst Rundholzerfassung“ ist eine universell verwendbare Software mit vielen Konfigurationsmöglichkeiten.

Um diese besser verwalten zu können wurde das PC – Programm „MobileForst – Konfiguration“ entwickelt. Auch das Latschbacher Forstsystem „WinForstPro“ bietet diese Option.

MobileForst – Konfiguration ist auf der mitgelieferten CD – Rom gespeichert und ist wie alle anderen Zubehörprogramme unter Windows 95b,c/98/NT4.0 lauffähig (bitte beachten Sie die Systemanforderungen in der CD – Beilage).

Legen Sie die CD ein. Sollte sich das Info-Programm nicht automatisch starten, öffnen Sie den Explorer, wechseln auf Ihr CD-Laufwerk und doppelklicken auf "start.htm".

Im Info - Programm können Sie durch Klicken auf unterstrichene Texte oder Symbole navigieren. Man findet dort das neue TimbaTec c, Produktinfos, Bedienungsanleitungen u.v.m.

Um alle Programme zu installieren klicken Sie links auf Installation, dann auf die Flagge Ihres Landes und doppelklicken im sich darauf öffnenden Fenster das Symbol „Setup.exe“, welches die weiterführende Installationsroutine startet.

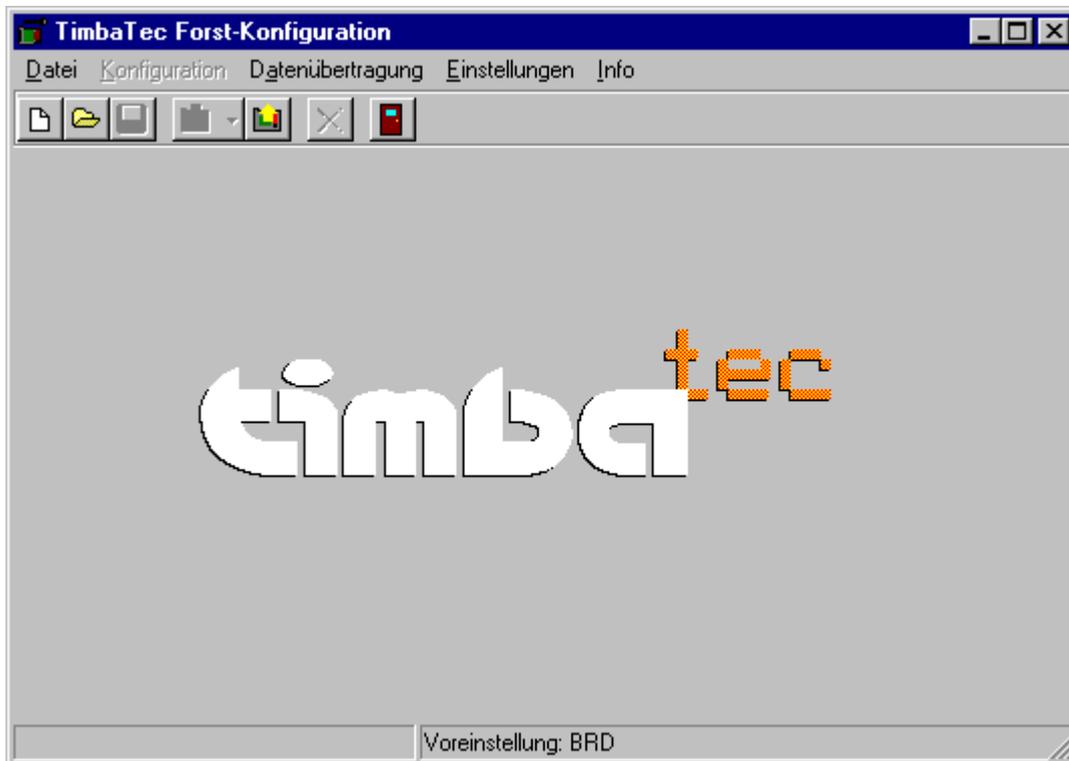
Sollten Sie dennoch das Info – Programm nicht starten können, dann können Sie das Programmpaket auch manuell installieren, in dem Sie mit dem Explorer das Symbol " Installation x" (mit der Endung Ihres Landes) auf Ihrem CD-Laufwerk starten.

Funktioniert auch das nicht wechseln Sie mit dem Explorer in das Verzeichnis „\html\Install“ auf Ihrer CD und starten „Setup.exe“ im Unterverzeichnis Ihres Landes.

Nachdem die Installation abgeschlossen ist, kann das Programm im Startmenü unter Programme, MobileForst 1.35, "Konfiguration" gestartet werden.

2 Konfiguration – Hauptfenster

Nach dem Starten der TimbaTec – Konfigurationssoftware wird das Hauptfenster angezeigt:



2.1 Neuanlage Konfiguration

Zum erstellen einer neuen Konfiguration klicken Sie auf "Neue Datei"  . Es wird eine neue Konfiguration mit der am unteren Bildschirmrand ersichtlichen Voreinstellung angelegt. Diese kann nun bearbeitet oder gleich übertragen werden.

2.2 Konfiguration öffnen

Habe Sie bereits eine Konfiguration erstellt und diese abgespeichert, können Sie diese nach klicken auf "Datei öffnen"  anwählen. Diese kann nun bearbeitet oder gleich übertragen werden.

Hinweis:

Versuchen Sie eine Konfiguration der Vorgängerversion V3.00 oder V3.01 zu öffnen, haben Sie die Möglichkeit diese nach einer Abfrage auf die aktuelle Struktur konvertieren zu lassen. Nur dann kann diese Konfiguration bearbeitet und/oder übertragen werden.

2.3 Konfiguration vom TimbaTec empfangen

Sie können die Konfiguration auch direkt vom TimbaTec empfangen.

Starten Sie diesen Vorgang mit Taste "Empfangen" , bestätigen Sie die Taste <OK> und drücken Sie am TimbaTec im Hauptmenü die Taste

<Funktionen/Einstellungen>, Kartenreiter <Konfiguration>, Taste  und Taste <Weiter> (nach eventueller Änderung der Übertragungsverbindung).

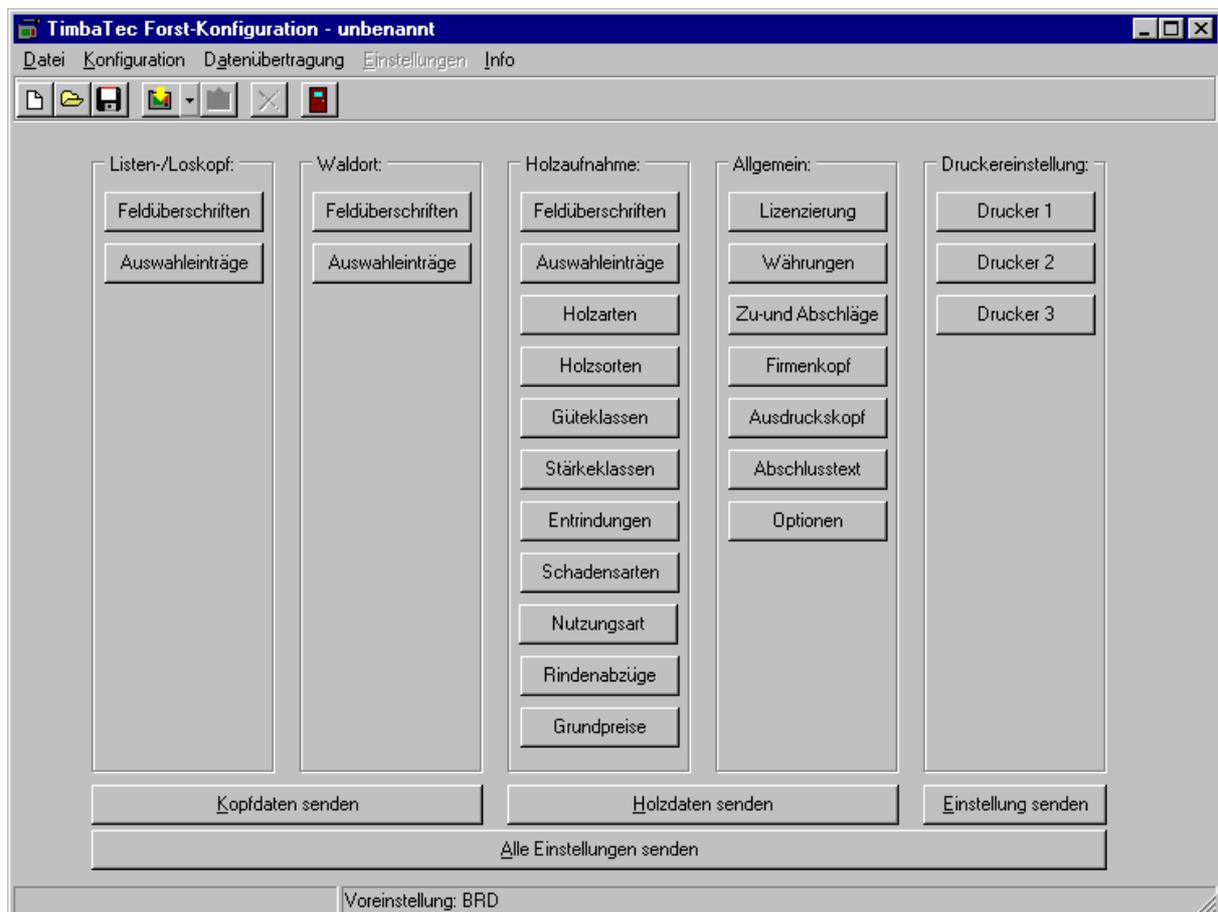
Nachdem die Übertragung erfolgreich beendet wurde können Sie die Konfiguration bearbeiten, abspeichern und/oder übertragen.

Hinweis:

Wenn Sie die Konfiguration von einem TimbaTec mit einer älteren Programmversion empfangen, wird diese automatisch an die aktuelle Struktur angepasst. Es wird anschließend eine entsprechende Hinweismeldung angezeigt.

3 Konfiguration bearbeiten

Nach Neuanlage, Empfang oder Öffnung kann eine Konfiguration bearbeitet werden:



3.1 Listen-/Loskopf

3.1.1 Feldüberschriften für Listen-/Loskopf

Die einzelnen Feldüberschriften zum Listen- oder Loskopf werden in diesem Menü eingestellt. Unter Taste <Feldüberschriften> geben Sie die Feldnamen ein.

Liste:

Hier können Sie die Namen aller Felder bestimmen, die in den Listen- und Losdaten existieren:

(das erste und dritte Feld sind fix für den Listennamen bzw. das Datum reserviert, die anderen Felder können beliebig verwendet werden)

Darstellung am TimbaTec:

```

Eingabe: Liste

Liste      : 
Zusatztext : 
Datum      : 08.05.2001
FWJ       : 
Nummerierung : Liste
  
```

```

Eingabe: Losdaten

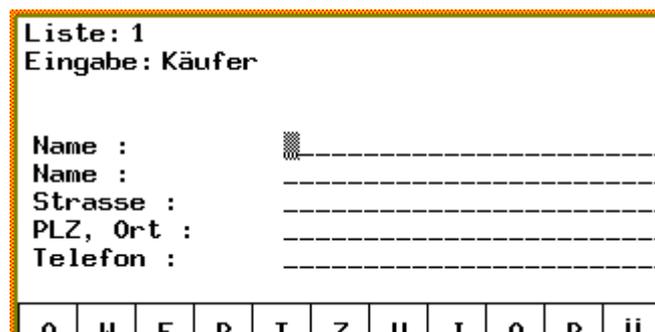
Liste      : 1
Los       : 
Zusatztext : 
Datum      : 09.05.2001
FWJ       : 
  
```

Käufer:

Hier können Sie die Feldnamen der Käuferangaben bestimmen, alle Felder sind beliebig verwendbar:



Darstellung am TimbaTec:



Verkäufer:

Hier können Sie die Feldnamen der Verkäuferangaben bestimmen, alle Felder sind beliebig verwendbar:



Darstellung am TimbaTec:

Liste: 1
Eingabe: Verkäufer

Name : _____
Name : _____
Strasse : _____
PLZ, Ort : _____
Telefon : _____

Q W E R T Z U I O P II

Zusatz:

Hier können Sie die Feldnamen von 10 beliebig verwendbaren Zusatzfeldern (mit manueller Eingabe) bestimmen:

Feldüberschriften zum Listen-/Loskopf

Bearbeiten

Liste Käufer Verkäufer Zusatz Auswahl Verträge

Rotte : _____
Frei2 : _____
Frei3 : _____
Frei4 : _____
Frei5 : _____

Zurück Weiter

Darstellung am TimbaTec:

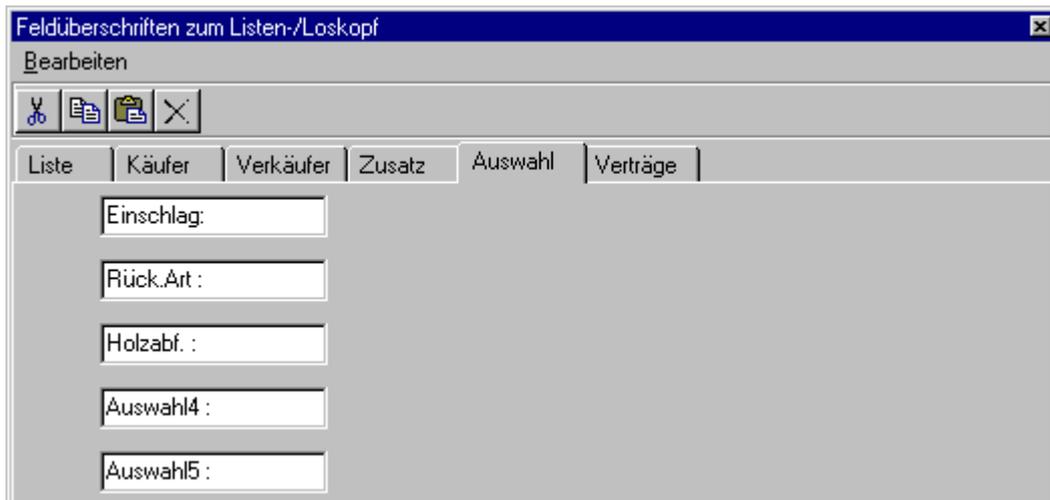
Liste: 1
Eingabe: Zusatz

Rotte : _____
Frei2 : _____
Frei3 : _____
Frei4 : _____
Frei5 : _____

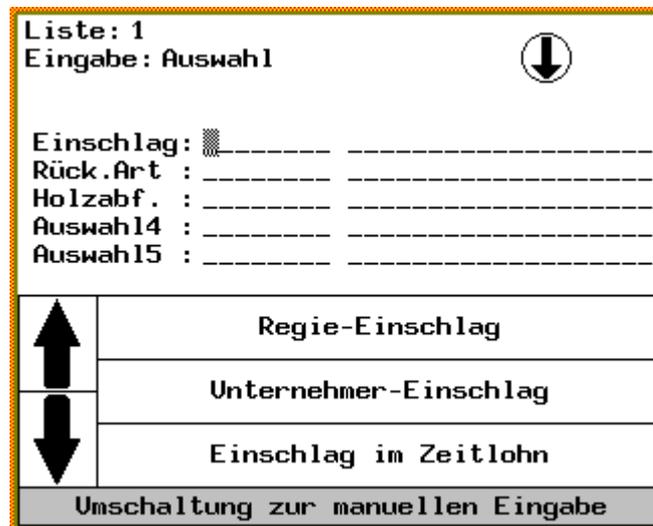
Q W E R T Z U I O P II

Auswahl:

Hier können Sie die Feldnamen von 20 beliebig verwendbaren Einträgen (mit pro Feld frei belegbaren Auswahleinträgen) für kombinierte Kurz- und Langbezeichnung bestimmen:



Darstellung am TimbaTec:



Verträge:

Hier können Sie die Feldnamen von 10 beliebig verwendbaren Einträgen (mit für alle Felder gleichbleibende Auswahleinträge) bestimmen:



Darstellung am TimbaTec:

Liste: 1
Eingabe: Verträge

Verkauf : _____
Einkauf : _____
Akkord : _____
Rücken : _____
Transport : _____

↑ Vertrag 1
↓ Vertrag 2
Vertrag 3

Umschaltung zur manuellen Eingabe

Zur Bewegung zwischen den Angaben einer Seite dient die Tabulator Taste, nach Drücken der Taste wird zur nächsten Angabe gewechselt und nach Drücken Shift + Tab zur vorhergehenden Angabe.

Mit den Tasten  und  können Sie zwischen den Feldern blättern.

Die Eingabe wird entweder mit  gespeichert oder mit  ohne Speicherung abgebrochen.

3.1.2 Auswahleinträge für Listen-/Loskopf

Sie gelangen in die Eingabe der Auswahleinträge mit Taste <Auswahleinträge> der Spalte Listen-/Loskopf.

Auswahleinträge für "Auswahl":

Hier können Sie für jedes Feld der Gruppe "Auswahl" bis zu 20 Auswahleinträge eingeben:

Auswahleinträge zum Listen-/Loskopf

Auswahl Verträge

Einschlag
Rück.Art :
Holzabf. :
Auswahl4 :
Auswahl5 :
Auswahl6 :
Auswahl7 :
Auswahl8 :
Auswahl9 :
Auswahl10 :
Auswahl11 :
Auswahl12 :

Eingabe starten
Abbruch

Markieren Sie das zu bearbeitende Feld und starten Sie die Eingabe mit Taste

:

Nr.	Kurztext	Langtext	
1	RE	Regie-Einschlag	<input checked="" type="checkbox"/>
2	UE	Unternehmer-Einschlag	<input checked="" type="checkbox"/>
3	ZE	Einschlag im Zeitlohn	<input checked="" type="checkbox"/>
4	SW	Selbstwerber	<input checked="" type="checkbox"/>
5			<input type="checkbox"/>

Aktivieren Sie die Eingabe eines Eintrags mit Kick auf . Sie können nun einen Kurz- und Langtext eingeben.

Ein gefüllter Eintrag kann durch Anklicken von nach einer Sicherheitsabfrage gelöscht werden.

Auswahleinträge für Verträge:

Klicken Sie Kartenreiter <Verträge>, um die 10 (für alle Felder der Gruppe Verträge geltenden) Auswahleinträge zu bearbeiten:

Nr.	Langtext	
1	Standardkonditionen	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Mengenrabatt	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Sonderaufschlag	<input checked="" type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>

3.2 Waldort

3.2.1 Feldüberschriften Waldort

Nach Klicken auf die Taste **Feldüberschriften** in Spalte "Waldort:" können die Feldnamen der Waldorte bestimmt werden:

Beachten Sie, dass nur die ersten 8 Felder die Eingabe eines Kurz- und Langtextes per Auswahleintrag erlauben.

Darstellung am TimbaTec:

3.2.2 Auswahleinträge Waldort

Zu den ersten 8 Feldern können Sie unter **Auswahleinträge** in der Spalte "Waldort:" je 20 Auswahleinträge eingeben:

Markieren Sie dazu das entsprechende Feld und drücken Sie Taste <Eingabe starten>:

Nr.	Kurztext	Langtext	
1	D1	Hinterhemmingen	<input checked="" type="checkbox"/>
2	D2	Vorderhemmingen	<input checked="" type="checkbox"/>
3	D3	Hüttingen	<input checked="" type="checkbox"/>
4			<input type="checkbox"/>
5			<input type="checkbox"/>

Bedenken Sie, dass nur der Kurztext in der Waldortübersicht, Holzaufnahme oder im Ausdruck angezeigt wird. Der Langtext wird in der Auswahltastatur angezeigt, er dient lediglich als Eingabehilfe.

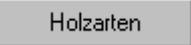
3.3 Holzaufnahme

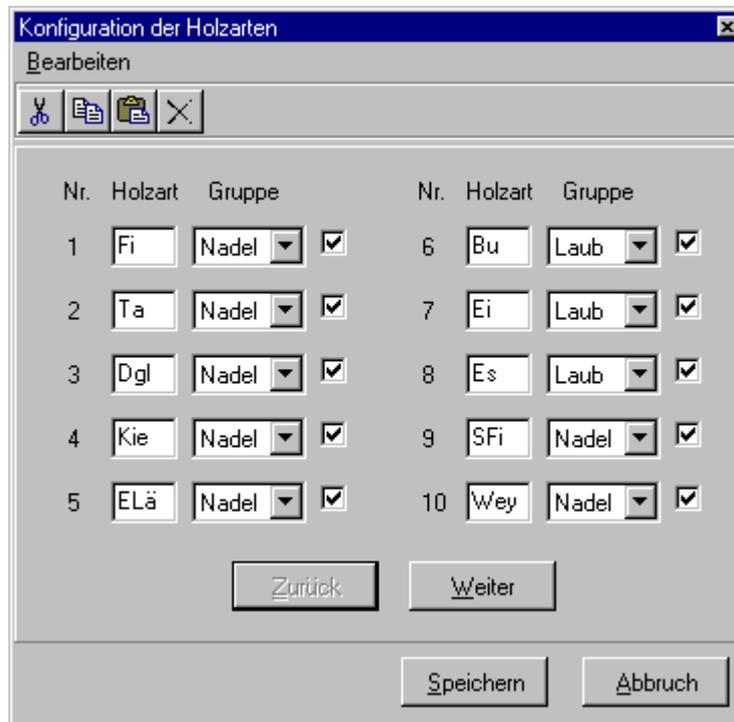
3.3.1 Feldüberschriften Holzaufnahme

Nach Klicken auf die Taste  in Spalte "Holzaufnahme:" können die Feldnamen der freien Zusatzfelder in einem Holzdatensatz definiert werden:

Darstellung am TimbaTec:

3.3.3 Holzarten

Nach Auswahl der Taste  wird zum Menü der Konfiguration der Holzarten gesprungen:



Nr.	Holzart	Gruppe	Nr.	Holzart	Gruppe
1	Fi	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>	6	Bu	Laub <input checked="" type="checkbox"/>
2	Ta	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>	7	Ei	Laub <input checked="" type="checkbox"/>
3	Dgl	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>	8	Es	Laub <input checked="" type="checkbox"/>
4	Kie	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>	9	SFi	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>
5	ELä	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>	10	Wey	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>

Mit Tasten  und  können die Seiten, auf denen Sie bis zu **50 verschiedene Holzarten** eingeben können, geblättert werden.

Einen grau hinterlegten Eintrag müssen Sie zuerst durch Anklicken auf aktivieren.

Geben Sie eine max. 3 Zeichen lange Holzart an. Die Gruppe können Sie mit den Pfeiltasten wechseln oder durch Anklicken des Auswahl-Buttons in einem Fenster und dortiger Eintragsanwahl:



Nr.	Holzart	Gruppe
46	Fi	Nadel <input checked="" type="checkbox"/>
47		Laub <input type="checkbox"/>

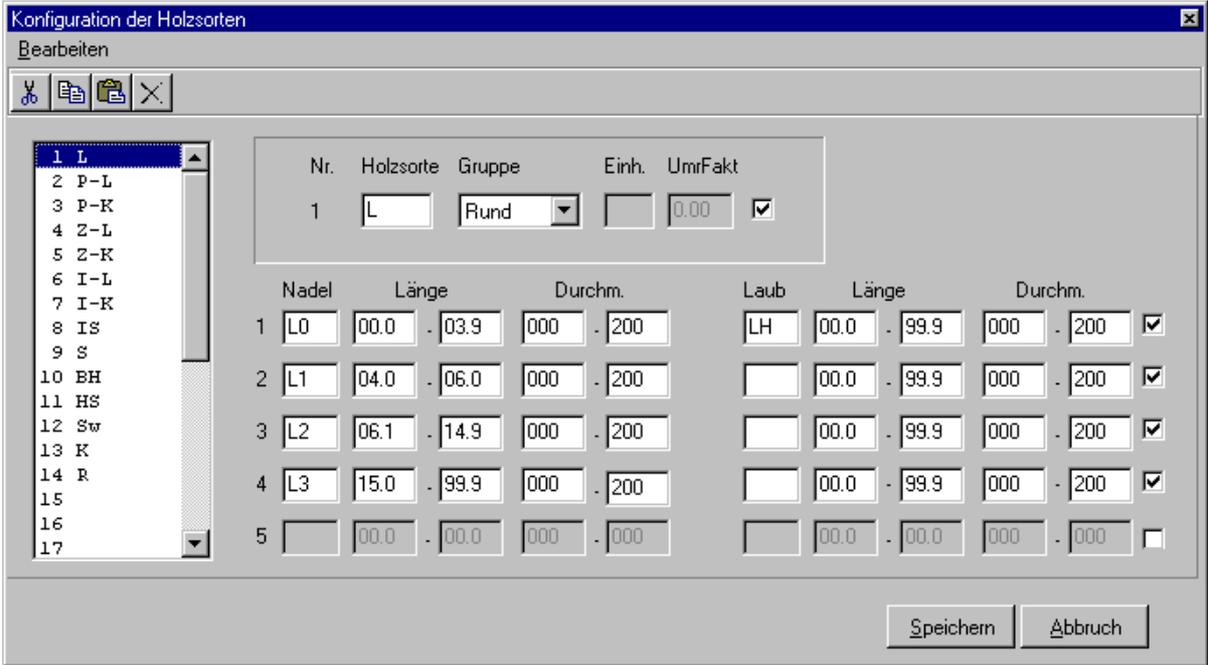
Um einen Eintrag zu löschen, klicken Sie auf und bestätigen Sie die Sicherheitsabfrage.

Die hier bestimmten Holzarten werden dann in der Auswahl im TimbaTec angeboten.

Nr	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los
1								
Stück	1	Entr	-		c	Kal		Nutz
	HA	HS	Gkl	Stkl	Vorbel.	Etc		
↑	Fi	HBu	Es					
	Ta	ELä	SFi					
	Dgl	JLä	SKi					
↓	Kie	Ei	Str					
	Bu	REi	Wey					
WO : kein WO								

3.3.4 Holzsorten

Nach Auswahl der Taste  wird (je nach Voreinstellung) dieses Menü angezeigt:



Nr.	Holzsorte	Gruppe	Einh.	UmrFakt
1	L	Rund		0.00 <input checked="" type="checkbox"/>

Nadel		Länge		Durchm.		Laub		Länge		Durchm.	
1	L0	00.0	03.9	000	200	LH	00.0	99.9	000	200	<input checked="" type="checkbox"/>
2	L1	04.0	06.0	000	200		00.0	99.9	000	200	<input checked="" type="checkbox"/>
3	L2	06.1	14.9	000	200		00.0	99.9	000	200	<input checked="" type="checkbox"/>
4	L3	15.0	99.9	000	200		00.0	99.9	000	200	<input checked="" type="checkbox"/>
5		00.0	00.0	000	000		00.0	00.0	000	000	<input type="checkbox"/>

Im Fenster links sehen Sie eine Übersicht aller Holzsorten in Eintragsreihenfolge. Nach Anklicken erscheint die zu bearbeitende Sorte rechts oben.

Eine Sorte (sowie deren Unterteilungen darunter) kann immer mit der Checkbox rechts daneben aktiviert oder deaktiviert werden.

Geben Sie unter Holzsorte deren Bezeichnung ein und wählen Sie unter Gruppe die Holzgruppe (im sich öffnenden Optionsfenster) aus. Diese aktiviert die weiteren Eingabefelder (z. B. unter Schichtholz die Einheit und den Umrechnungsfaktor).



- Gruppe "Rund": normales Rundholz
- Gruppe "Schicht": Schichtholz
- Gruppe "Stang": Stangen
- Gruppe "Rund-H": Rundholz nach Heilbronner-Sortierung
- Gruppe "Rund-HL": Rundholz Heilbronner-Stammteile
- Gruppe "Rund-oG": Rundholz ohne Güteklasse

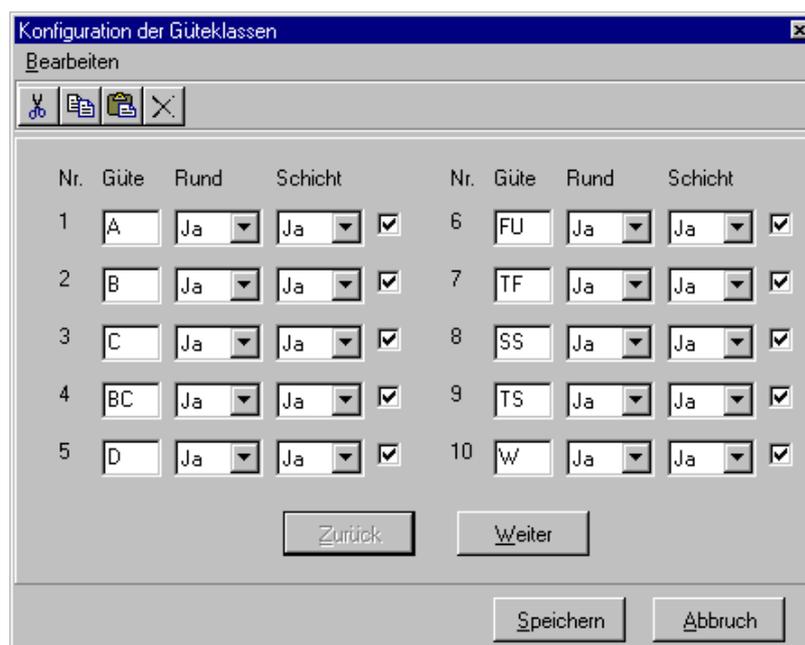
Darunter werden zu jeder Holzsorte entweder bei Nadelholz (links) oder bei Laubholz (rechts) die Subholzsortenbezeichnungen mit entsprechendem Wertebereich der Länge und des Durchmessers definiert. Am TimbaTec wird nach Eingabe von Holzsorte, Stammlänge und Durchmessers die zugeordnete Subholzsorte eingestellt, sofern sie dem definierten Wertebereich entspricht:

Nr	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los
1	Fi	L2	___	10.0	21	2a	0.35	___
Stück	1	Entr	-	_____%	Kal	___	Nutz	___

HA HS Gkl Stkl Vorbel. Etc

3.3.5 Güteklassen

Nach Drucken der Taste  geben Sie die Daten für die Güteklassen ein, die für Rund- oder Schichtholz erlaubt sind:



Geben Sie eine max. 3-stellige Güteklassenbezeichnung ein und wählen Sie in den Comboboxen nebenbei, ob diese für Rundholz und/oder Schichtholz zulässig ist. Beim Versuch eine nicht erlaubte Güte am TimbaTec abzuspeichern, erscheint eine Fehlermeldung.

Darstellung am TimbaTec:

Nr	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los
1								
Stück	1	Entr	-		c	Kal	Nutz	
HA	HS	Gkl	Stkl	Vorbel.	Etc			
↑	A		FU		N			
	B		TF		F			
	C		SS		K			
↓	BC		TS		M			
	D		W		R			
W0 : kein W0								

3.3.6 Stärkeklassen

Die Konfiguration der Einträge für Stärkeklassen erfolgt nach Auswahl der Taste

Stärkeklassen

Konfiguration der Stärkeklassen

Bearbeiten

✂️ 📄 📁 ✕

Nr. Stkl	Gruppe	DM v	DM b	UmrFakt	Nr. Stkl	Gruppe	DM v	DM b	UmrFakt
11	6 Rund	60	200	0.00	16	212 Stang			0.03
12	1 Stang			0.01	17	22 Stang			0.05
13	2 Stang			0.06	18	23 Stang			0.08
14	21 Stang			0.02	19	231 Stang			0.07
15	211 Stang			0.02	20	232 Stang			0.09

Geben Sie eine max. 3-stellige Bezeichnung ein und wählen Sie eine Gruppenzuordnung aus:

Nr.	Stkl	Gruppe	DM v	DM b	UmrFakt	
1	0	Rund	1	9	0.00	<input checked="" type="checkbox"/>
2	1a	Rund Schicht Stang	10	14	0.00	<input checked="" type="checkbox"/>

Bei Rundholz geben Sie noch den Durchmesserbereich der Stärkeklasse ein. „DM v“ ist der Bereichsbeginn, „DM b“ bedeutet das Bereichende. Die Stärkeklasse wird je nach Holzsorte am TimbaTec automatisch voreingestellt:

Nr.	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los
1	Fi	L2	B	10.0	21	2a	0.35	---
Stück	1	Entr	-	-----	%	Kal	Nutz	---
HA	HS	Gkl	Stkl	Vorbel.		Etc		
↑		0		3a				
		1a		3b				
		1b		4				
↓		2a		5				
		2b		6				

Bei Stangen müssen Sie einen Umrechnungsfaktor eingeben, der die Festmeter pro Stange angibt.

3.3.6.1 Entrindungen

Klicken Sie auf Taste  um die Entrindungsarten zu bestimmen:

Konfiguration der Entrindungen ✖

Bearbeiten

✂ 📄 📁 ✕

Nr.	Kurztext	Berech.	Langtext	
1	.	Nein	keine	<input checked="" type="checkbox"/>
2	a	Ja	automatischer Abzug	<input checked="" type="checkbox"/>
3	m	Nein	mit Rinde	<input checked="" type="checkbox"/>
4	o	Nein	ohne Rinde	<input checked="" type="checkbox"/>
5				<input type="checkbox"/>

Zu jedem Eintrag müssen sowohl ein Kurz- als auch ein Langtext gespeichert werden. Der Kurztext wird am TimbaTec in den Holzdatensatz gespeichert, der Langtext steht nur in der Auswahlstatur zur Verfügung:

Nr	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los
1	Fi	LN2	A	57.0	85	6	32.34	___
Stück		1	Entr	█	___	c	Kal	Nutz
HA		HS	Gkl	Stkl	Vorbel.		Etc	
↑	keine						%	
	automatischer Abzug							
↓	mit Rinde						cm	
	ohne Rinde							
WO : kein WO								

Bestimmen in der Spalte "Berech.", ob der Rindenabzug gemäß den Rindenabzugstabellen berechnet werden soll oder nicht.

Hinweis:

Zu Beginn einer neuen Holzliste wird immer die erste Entrindung voreingestellt!

3.3.7 Schadensart (Kalamität)

Die Konfiguration der Schadensart erfolgt nach Klicken auf die Taste

Schadensarten

Nr.	Kurztext	Langtext	
1	-	Keine Kalamität	<input checked="" type="checkbox"/>
2	RF	Rotfäule	<input checked="" type="checkbox"/>
3	TR	Trocknis	<input checked="" type="checkbox"/>
4	SF	Schleimfluß	<input checked="" type="checkbox"/>
5	SP	Sonstiger Pilzbefall	<input checked="" type="checkbox"/>

Zurück Weiter

Speichern Abbruch

Zu jedem Eintrag müssen sowohl ein Kurz- als auch ein Langtext gespeichert werden. Der Kurztext wird am TimbaTec in den Holzdatensatz gespeichert, der Langtext steht nur in der Auswahlstatur zur Verfügung:

Nr	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los	
1									
Stück	1	Entr	-			c	Kal	SF Nutz	
HA		HS		Gkl		Stkl		Vorbel.	Etc
↑		Keine Kalamität							
		Rotfäule							
		Trocknis							
↓		Schleimfluß							
		Sonstiger Pilzbefall							
WO		: kein WO							

3.3.8 Nutzungsart

Nach Auswahl der Taste  kann die Konfiguration der Nutzungsart definiert werden:

Konfiguration der Nutzungsart ✖

Bearbeiten

✂ 📄 📁 ✕

Nr.	Kurztext	Langtext	
1	-	Keine Nutzungsart	<input checked="" type="checkbox"/>
2	PL	Plenterung	<input checked="" type="checkbox"/>
3	KH	Kahlhieb	<input checked="" type="checkbox"/>
4			<input type="checkbox"/>
5			<input type="checkbox"/>

Zurück Weiter

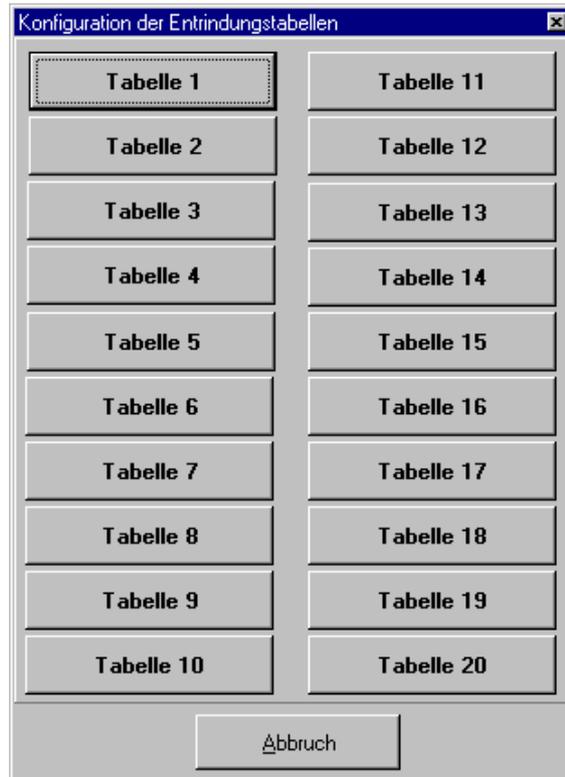
Speichern Abbruch

Zu jedem Eintrag müssen sowohl ein Kurz- als auch ein Langtext gespeichert werden. Der Kurztext wird am TimbaTec in den Holzdatensatz gespeichert, der Langtext steht nur in der Auswahlstatur zur Verfügung:

Nr	HA	HS	Gkl	Länge	Dm	Stkl	FM	Los	
1									
Stück	1	Entr	-		c	Kal		Nutz PL	
HA		HS		Gkl		Stkl		Vorbel.	Etc
↑		Keine Nutzungsart							
		Plenterung							
↓		Kahlhieb							
NO		kein NO							

3.3.9 Rindenabzüge

Nach Klicken auf die Taste  erfolgt die Konfiguration der Rindenabzüge, das Verzeichnis der Tabellen wird angezeigt:



Konfiguration der Entrindungstabellen

Tabelle 1	Tabelle 11
Tabelle 2	Tabelle 12
Tabelle 3	Tabelle 13
Tabelle 4	Tabelle 14
Tabelle 5	Tabelle 15
Tabelle 6	Tabelle 16
Tabelle 7	Tabelle 17
Tabelle 8	Tabelle 18
Tabelle 9	Tabelle 19
Tabelle 10	Tabelle 20

Abbruch

Die Rindenabzüge und die davon betroffenen Baumarten werden in einer von insgesamt 20 Tabellen bestimmt. Nach Klicken auf eine Tabelle wird zur Konfiguration der Baumarten oder der Rindenabzüge verzweigt. Gewechselt wird, indem man auf den Text der Kartenreiter („Baumarten“ oder „Rindenabzüge“) klickt.

Baumarten:

Geben Sie unter Holzart die von der gewählten Rindenabzugstabelle betroffenen Holzarten durch Anwählen in der Auswahlbox oder Ändern mit den Pfeiltasten ein:

Nr.	Holzart	Nr.	Holzart	Nr.	Holzart
1	Fi	6		11	
2	SFi	7		12	
3	[Blue Box]	8		13	
4	Fi	9		14	
5	Ta	10		15	
	Dgl				
	Kie				
	Bu				
	HBu				
	ELä				
	JLä				

Achten Sie bitte darauf, **keine Holzart doppelt** einzutragen!
Die Holzarten müssen durchgehend gefüllt sein und nicht lückenweise!

Um einen Eintrag zu entfernen, markieren Sie ihn und drücken die Löschtaste (die Auswahlbox darf dabei nicht geöffnet sein).

Rindenabzüge:

Variante des Rindenabzugs:

- "Bereich in cm" gibt über einen Durchmesserbereich einen fixen Rindenabzug in Zentimeter an und wird hauptsächlich in Deutschland verwendet:

Nr.	Dm von	Dm bis	cm		Nr.	Dm von	Dm bis	cm	
1	0	26	01.00	<input checked="" type="checkbox"/>	6			00.00	<input type="checkbox"/>
2	27	50	02.00	<input checked="" type="checkbox"/>	7			00.00	<input type="checkbox"/>
3	51	200	03.00	<input checked="" type="checkbox"/>	8			00.00	<input type="checkbox"/>
4			00.00	<input type="checkbox"/>	9			00.00	<input type="checkbox"/>
5			00.00	<input type="checkbox"/>	10			00.00	<input type="checkbox"/>

- "Bereich in %" berechnet über einen Durchmesserbereich den Rindenabzug prozentuell von der Kreisfläche und wird vorwiegend in der Schweiz verwendet:

Baumarten Rindenabzüge

Variante des Rindenabzugs:
 Bereich in 'cm' Bereich in '%' Stützwert in 'cm' Stützwert in '%'

Abzüge:

Nr.	Dm von	Dm bis	%		Nr.	Dm von	Dm bis	%	
1	0	5	31.10	<input checked="" type="checkbox"/>	6	26	30	21.70	<input checked="" type="checkbox"/>
2	6	10	26.00	<input checked="" type="checkbox"/>	7	31	40	21.20	<input checked="" type="checkbox"/>
3	11	15	23.70	<input checked="" type="checkbox"/>	8	41	50	20.80	<input checked="" type="checkbox"/>
4	16	20	22.60	<input checked="" type="checkbox"/>	9	51	70	20.50	<input checked="" type="checkbox"/>
5	21	25	22.20	<input checked="" type="checkbox"/>	10	71	200	20.50	<input checked="" type="checkbox"/>

- "Stützwert in cm" gibt für bestimmte Durchmesser den Rindenabzug in Zentimeter an. Zwischen diesen sogenannten Stützwerten wird der Wert interpoliert. Diese Option ist überwiegend in Österreich gebräuchlich:

Baumarten Rindenabzüge

Variante des Rindenabzugs:
 Bereich in 'cm' Bereich in '%' Stützwert in 'cm' Stützwert in '%'

Abzüge:

Nr.	Dm	cm		Nr.	Dm	cm	
1	7	00.50	<input checked="" type="checkbox"/>	6	42	02.25	<input checked="" type="checkbox"/>
2	12	00.80	<input checked="" type="checkbox"/>	7	55	02.75	<input checked="" type="checkbox"/>
3	17	01.05	<input checked="" type="checkbox"/>	8	75	03.40	<input checked="" type="checkbox"/>
4	22	01.30	<input checked="" type="checkbox"/>	9	95	03.85	<input checked="" type="checkbox"/>
5	32	01.80	<input checked="" type="checkbox"/>	10		00.00	<input type="checkbox"/>

- "Stützwert in %" gibt für bestimmte Durchmesser den Rindenabzug prozentuell von der Kreisfläche an. Zwischen diesen sogenannten Stützwerten wird der Wert interpoliert. Diese Option ist vorwiegend in der Schweiz gebräuchlich:

Baumarten Rindenabzüge

Variante des Rindenabzugs:
 Bereich in 'cm' Bereich in '%' Stützwert in 'cm' Stützwert in '%'

Abzüge:

Nr.	Dm	%		Nr.	Dm	%	
1	7	28.50	<input checked="" type="checkbox"/>	6		00.00	<input type="checkbox"/>
2	12	25.10	<input checked="" type="checkbox"/>	7		00.00	<input type="checkbox"/>
3	17	23.20	<input checked="" type="checkbox"/>	8		00.00	<input type="checkbox"/>
4	22	22.35	<input checked="" type="checkbox"/>	9		00.00	<input type="checkbox"/>
5	30	21.15	<input checked="" type="checkbox"/>	10		00.00	<input type="checkbox"/>

3.3.10 Grundpreise (Messzahl)

Die Konfiguration der Grundpreise (Messzahl) wird nach Klicken auf die Taste

 gestartet:



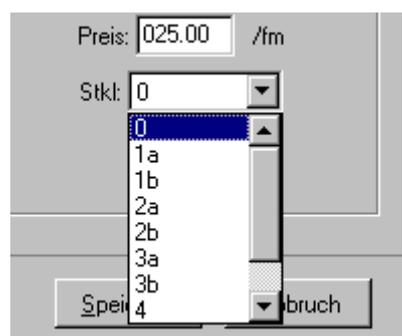
Um eine Zuordnung zu bearbeiten, klicken Sie diese links im Fenster unter "Gruppe" an. Wählen Sie dann den "Typ" an. Es empfiehlt sich der Übersicht wegen, alle Grundpreise des selben Typs nacheinander einzutragen.

Im Bereich "Zuordnung" sehen Sie im rechten Fenster die angewählten Holzarten, für die der angegebene Grundpreis gelten soll.

Um eine Holzart zu zuordnen, machen Sie entweder darauf einen Doppelklick im Fenster „Alle Holzarten“ oder markieren diese nur und klicken auf .

Abgewählt wird eine Holzart, indem Sie im Fenster „Holzarten“ doppelgeklickt wird oder nur markiert und  gedrückt wird.

Wählen Sie nun eine Stärkeklasse an und geben für diese den Preis ein. Dies kann über das Auswahlfenster (öffnen durch ) oder ändern mit der Pfeiltaste geschehen:



Wiederholen Sie den Prozess bis Sie alle Stärkeklassen durch haben.

Am TimbaTec sieht die Grundpreisvorgabe wie folgt aus:

```

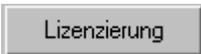
- Preiseingabe Rundholz -
Stück HA HS Gkl Stkl Entr. FM
  1 Fi L  ___ 2a  -  0.35

EUR/fm:  _____
EUR/Stk:  _____
GP%:     _____
Grundpreis: 37.00 EUR/fm
Gesamtpreis: _____ EUR
  
```

Sie können am TimbaTec im Feld "GP%" eine Prozentanzahl eingeben, die vom Grundpreis berechnet wird.

3.4 Allgemein

3.4.1 Lizenznummer

Nach Taste  kann die Lizenznummer, die an das TimbaTec übertragen wird, eingegeben werden. Wird keine Lizenznummer angegeben, bleibt die im TimbaTec vorhandene Lizenznummer erhalten!

3.4.2 Währungen

Zur Eingabe einer Zweitwährung wählen Sie die Taste .



In diesem Menü werden die Einträge für Quell- und Zielwährung und der Umrechnungsfaktor eingegeben. Sollten Sie keine Zweitwährung benötigen, geben

die gleiche Quell- und Zielwahrung an und setzen Sie den Umrechnungsfaktor auf eins.

Im TimbaTec wird dieser Umrechnungsfaktor und die Zielwahrung bei der Preiseingabe angezeigt.

3.4.3 Zu- und Abschläge

Nach Auswahl der Taste **Zu- und Abschläge** wird die Konfiguration der Zu- und Abschläge gestartet:

Nr.	Name	Wert	Berech.	Quelle	Ausdruck	
1	Rindenabschlag	+ 000010.00	/fm		B	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Rückeabschlag	+ 000003.00	/fm		S	<input checked="" type="checkbox"/>
3		+ 000000.00	%	99	Z	<input checked="" type="checkbox"/>
4	MwSt	+ 000005.00	%	99	S	<input checked="" type="checkbox"/>
5		+ 000000.00	%	99	Z	<input checked="" type="checkbox"/>
6	FAF-Abgabe	+ 000000.50	%	3	B	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Gesamtbetrag				G	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Skonto (innerh. 10 Tage)	- 000002.00	%	5	S	<input checked="" type="checkbox"/>
9						<input type="checkbox"/>
10						<input type="checkbox"/>

Aktiv:

Durch klicken auf die Checkbox rechts neben einem Eintrag, können Sie den Status ändern:

- Zu-/Abschlag aktiv, d.h. er wird berechnet und gedruckt
- Eintrag leer
- Zu-/Abschlag vorhanden, aber deaktiviert

Name:

40 Zeichen lange Bezeichnung

Wert:

Der hier eingegebene Wert mit dessen Vorzeichen wird für die Berechnung verwendet.

Berechnung:

Nr.	Name	Wert	Berech.	Quelle	Ausdruck
1	Rindenabschlag	+ 000010.00	/fm		B
2	Rückeabschlag	+ 000003.00	/fm		S
3		+ 000000.00	fix	99	Z

- **% - Prozentberechnung:**
"Wert" gibt Prozentanzahl an, die von der "Quelle" berechnet werden
- **/fm – Berechnung pro Festmeter:**
"Wert" gibt den Preis pro Festmeter an, welcher mit der Gesamtkubatur multipliziert wird
- **fix – Fixbetrag:**
"Wert" wird als Fixbetrag verwendet

Quelle:

Hier wird die Berechnungsgrundlage bei einer Prozentberechnung angegeben:

Nr.	Name	Wert	Berech.	Quelle	Ausdruck
1	Rindenabschlag	+ 000010.00	/fm		B
2	Rückeabschlag	+ 000003.00	/fm		S
3		+ 000000.00	%	99	Z
4	MwSt	+ 000005.00	%	99	S
5		+ 000000.00	%	0 1 2 3	Z
6	FAF-Abgabe	+ 000000.50	%	2 3	B
7	Gesamtbetrag			99	G

- 0** Gesamtpreis der Holzaufnahme (ohne jegliche Zu-/Abschläge)
- 1-9** Ergebnis des Zu-/Abschlags der angegebenen Nummer. Diese Nummer muss kleiner als die Nummer des aktuellen Zu-/Abschlags sein.
- 99** Zwischenergebnis (Gesamtpreis + alle vorhergehenden Zu-/Abschläge)

Ausdruck:

- **B Berechnung** und Druck des Ergebnis:

Nr.	Name	Wert	Berechnung
1	Rindenabzug	- 000010.00	/fm 0 B
2	Rückeabschlag	- 000010.00	/fm 0 B

...

4 Stämme

1.27 FM

12.99

0.32 ØFM 23 ØDM 8.0 ØLÄ

-	10.00 DM/fm Rindenabschlag	-6.35
-	10.00 DM/fm Rückeabschlag	-6.35

- **S** Berechnung und Druck des Ergebnis + Zwischensummendruck unterhalb:

Nr.	Name	Wert	Berechnung			
1	Rindenabzug	- 000010.00	/fm	0	S	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Rückeabschlag	- 000010.00	/fm	0	S	<input checked="" type="checkbox"/>

...

4 Stämme		1.27 FM			12.99
	0.32 ØFM	23 ØDM	8.0 ØLA		

-	10.00 DM/fm Rindenabschlag	-6.35
		6.64
-	10.00 DM/fm Rückeabschlag	-6.35
		0.29

- **Z Zwischensumme:**

Die Ergebnisse werden nicht in nachfolgende Zwischen- oder Gesamtsummen eingerechnet, können aber als Grundlage für weitere Zu-/Abschlagsberechnungen verwendet werden.

Berechnung:

- Wenn "Wert" gleich 0 wird nur die Zwischensumme berechnet und für weitere Berechnungen gespeichert.
- Wenn "Wert" eingegeben, wird zum Berechnungsergebnis die Zwischensumme addiert und als Ergebnis gespeichert.

Ausdruck:

- Wenn "Name" existiert wird Zwischensumme gedruckt
- Wenn "Name" leer wird nichts gedruckt

- **G** Berechnung und Ausdruck der **Gesamtsumme** (inkl. Zweitwahrung, falls eingestellt)

Achtung:

Jeder aktive Zu- /Abschlag wird in Reihenfolge der Einträge berechnet. Weiters ist zu beachten, das jeder Zu- /Abschlag mit dem Ergebnis des vorherigen weiter gerechnet wird.

Die Eingabe wird entweder mit gespeichert oder mit unterbrochen.

3.4.4 Firmenkopf

Nach Klicken auf  werden die Firmenkopfdaten eingegeben:



Konfiguration - Firmenkopf

Bearbeiten

Zeile 1(40): LATSCHBACHER DEUTSCHLAND

Zeile 2(40):

Zeile 3(80): Ludwig-Zeller-Str. 44, 83395 Freilassing

Zeile 4(80): Tel.: 08654/4738-0, Fax: 08654/4738-10

Zeile 5(80):

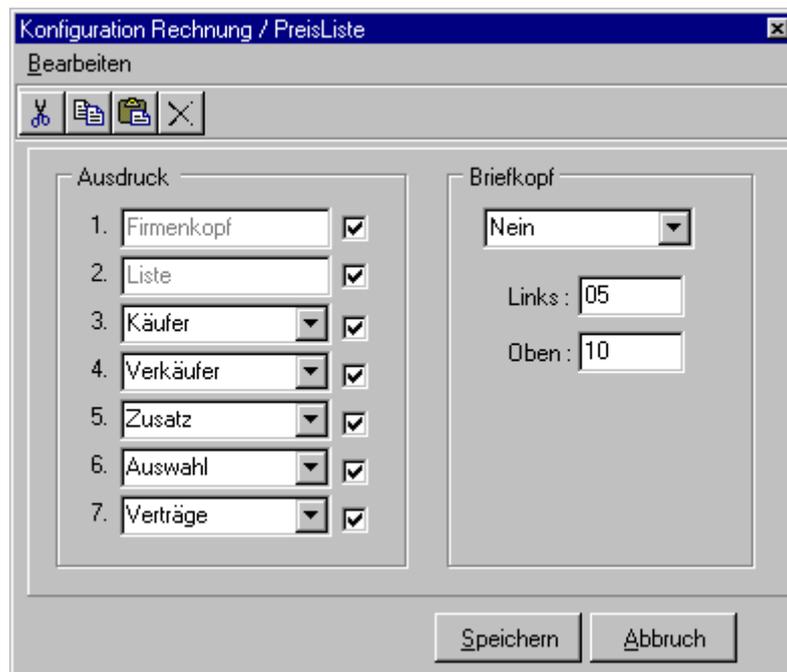
Speichern Abbruch

Der Firmenkopf ist nur für den Ausdruck von Bedeutung und kann auch am TimbaTec geändert werden.

3.4.5 Ausdruckskopf

Hier wird konfiguriert, welche Kopfdaten in welcher Reihenfolge gedruckt werden.

Starten Sie die Eingabe mit Taste  :



Konfiguration Rechnung / PreisListe

Bearbeiten

Ausdruck

1. Firmenkopf

2. Liste

3. Käufer

4. Verkäufer

5. Zusatz

6. Auswahl

7. Verträge

Briefkopf

Nein

Links : 05

Oben : 10

Speichern Abbruch

Die ersten beiden Zeilen im Ausdruck sind der Firmenkopf und der Listenkopf, welche zwar fix positioniert sind, aber genau wie alle anderen Einträge mit Klick auf deaktiviert werden können.

Die Ausdruckreihenfolge ändern Sie, indem Sie die gewünschten Daten in den entsprechenden Ausdruckseinträgen ändern. Klicken Sie dazu im Eintrag auf und wählen Sie die Daten aus dem Auswahlfenster:



Zuletzt entscheiden Sie, ob und welcher Briefkopf gedruckt werden soll:



Sollte Ihr Briefkopf nicht an der richtigen Stelle gedruckt werden, haben Sie die Möglichkeit, die Position in den Feldern „Links“ und „Oben“ zu verschieben. Das selbe ist auch am TimbaTec direkt möglich.

3.4.6 Abschlusstext

Mit Taste gelangen Sie zur Eingabe des Abschlusstextes. Damit ist es möglich am Ende des Ausdruckes zusätzliche Angaben wie z. B. die Bankverbindung usw. auszugeben. Am TimbaTec kann beim Ausdruck einer Liste angewählt werden, ob der Abschlusstext gedruckt wird. Zusätzlich kann er dort auch geändert werden.

3.4.7 Optionen

Durch Taste gelangen Sie zur Einstellung verschiedener Optionen:

Holzaufnahme: Frage nach Bearbeitung bei Losneuanlage deaktivieren:

Wird in der Holzaufnahme ein Datensatz mit einem neuen Los abgespeichert, so erscheint die Frage, ob die Losangaben sofort bearbeitet werden sollen. Diese Frage ist in der Konfiguration nun ausschaltbar.

Holzaufnahme: Bei H-Holz die Güte B voreinstellen:

Es ist nun in der Konfiguration einstellbar, ob wie bisher bei Anwahl der Sorte "H" die Güte gelöscht oder nun mit "B" voreingestellt wird.

Holzaufnahme: Anzeige jeder 10. Holznummer deaktivieren:

In der Holzaufnahme wird jede 10. Holznummer signalisiert. Dieses Signal ist nun in der Konfiguration deaktivierbar.

Auswertung: Bestehende Sortierkriterien löschen:

Wurde in der aktuellen Liste bereits eine Sortierung/Vorschau durchgeführt, erschien bisher die missverständliche Frage nach Beibehaltung der vorherigen Sortierkriterien. Diese Sortierkriterien können nun in der Konfiguration optional voreingestellt oder gelöscht werden.

Durchschnitts-Grundpreis (Messzahl) ausdrucken:

Zusätzlich zur "Allgemeinen Konfiguration" am TimbaTec ist es nun auch in der Konfiguration möglich, den Ausdruck des Durchschnitts-Grundpreis (=durchschnittliche Messzahl) zu aktivieren.

Preisrundung in Vorschau und Ausdruck:

Zusätzlich zur "Allgemeinen Konfiguration" am TimbaTec ist es nun auch in der Konfiguration möglich, die Nachkomma der Preise in Vorschau und Ausdruck zu runden.

Aufnahmeliste kurz (nur Rundholz ohne FM) aktivieren:

Zusätzlich zur "Allgemeinen Konfiguration" am TimbaTec ist es nun auch in der Konfiguration möglich, den Ausdruck der Aufnahmeliste kurz (=nur Rundholz ohne Festmeterangabe) zu aktivieren.

Auto. Vorbelegung: Nach Wechsel von HS, HA oder Gkl die erste gleiche Vorbelegung voreinstellen:

Zusätzlich zur "Allgemeinen Konfiguration" am TimbaTec ist es nun auch in der Konfiguration möglich, die automatische Vorbelegung zu aktivieren.

Konfiguration - Optionen

Bearbeiten

Holz-aufnahme: Frage nach Bearbeitung bei Losneuanlage deaktivieren

Holz-aufnahme: Bei H-Holz die Güte B voreinstellen :

Holz-aufnahme: Anzeige jeder 10. Holznummer deaktivieren :

Auswertung: Bestehende Sortierkriterien löschen :

Durchschnitts-Grundpreis (Messzahl) ausdrucken :

Preisrundung in Vorschau und Ausdruck : Keine

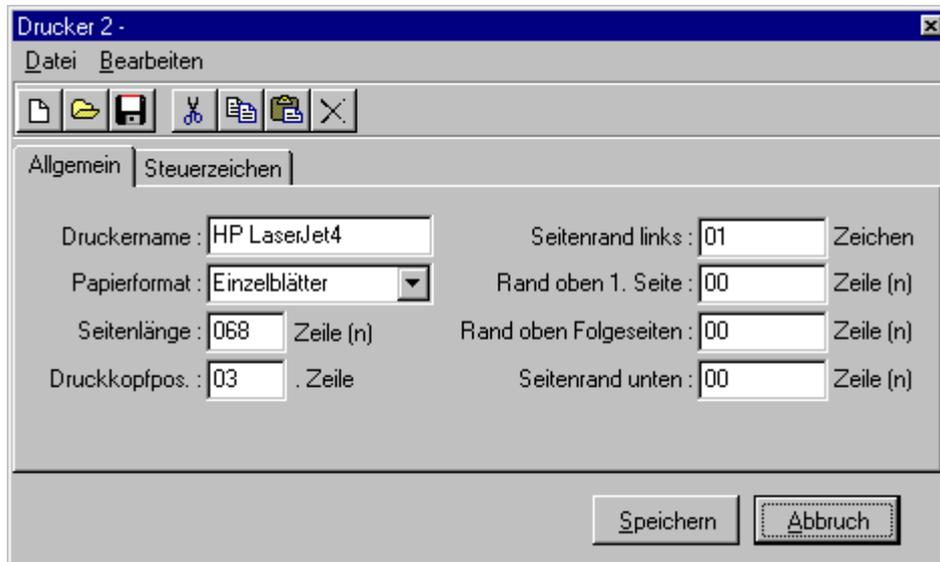
Aufnahmeliste kurz (nur Rundholz ohne FM) aktivieren :

Auto. Vorbelegung: Nach Wechsel von HA, HS oder Gkl die erste gleiche Vorbelegung voreinstellen : Nein

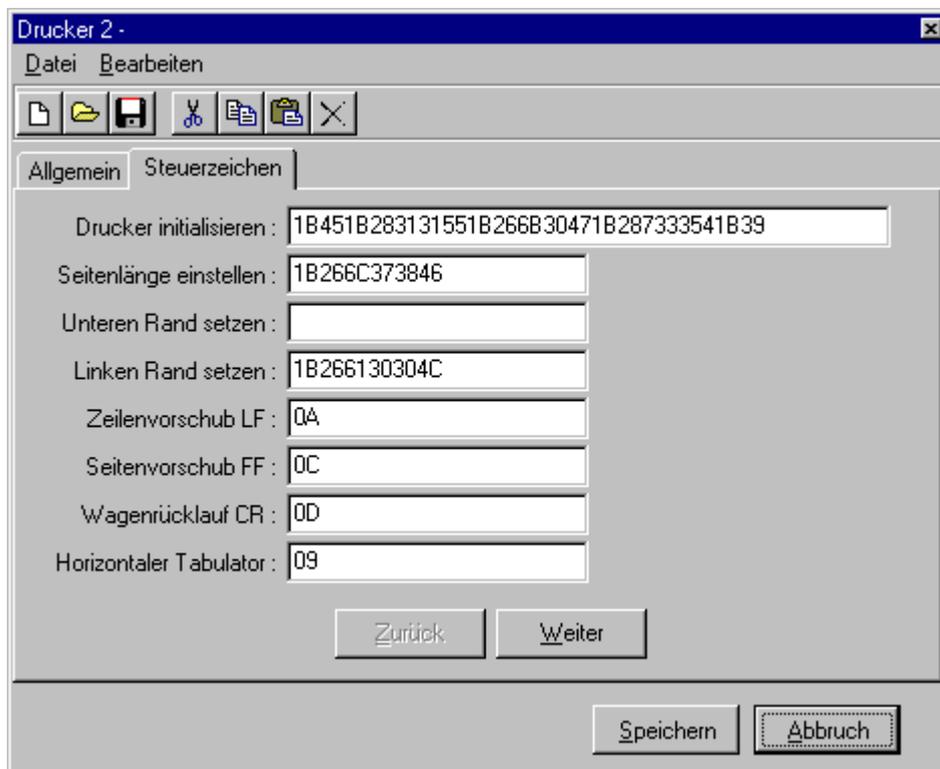
Speichern Abbruch

3.5 Druckereinstellungen

Bei Auswahl einer der 3 Druckertasten in der Spalte "Druckereinstellung:" wird die Druckerkonfiguration aufgerufen:



Die allgemeinen Zeichen Drucker, Papierformat, Seitenlänge, Druckkopfposition, Seitenrand, sind in diesem Menü zu definieren. Weiter geben Sie die Steuerzeichen des Druckers ein:



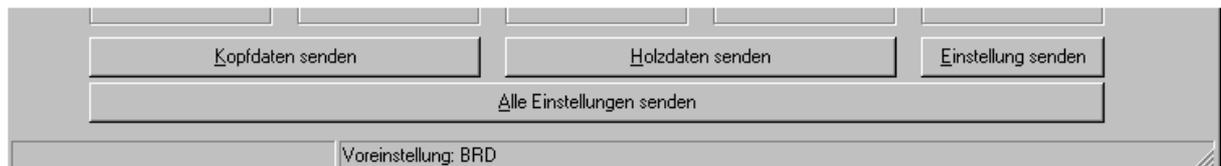
Diese Angaben entnehmen Sie bitte dem Handbuch Ihres Druckers.

4 Einstellungen senden

Um eine Konfiguration an das TimbaTec übertragen zu können, benötigen Sie eine Kabelverbindung vom TimbaTec zur ersten seriellen Schnittstelle (COM1) auf Ihrem PC.

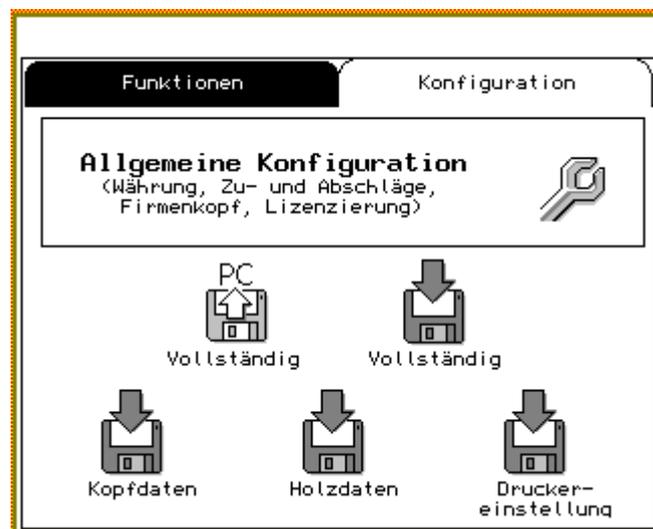
Durchführung:

- Wählen Sie im Hauptmenü unten eine der vier Tasten zur Datensendung:

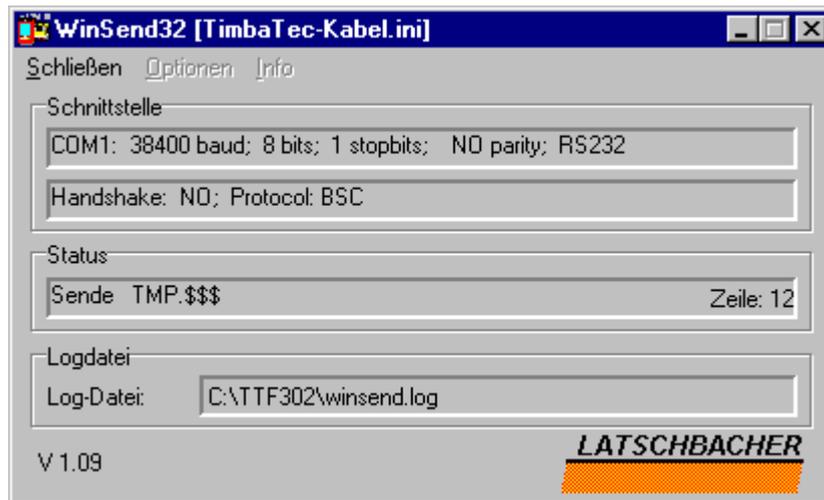


Sie müssen immer alle Einstellungen schicken. Sollte die Konfiguration bereits komplett gesendet worden sein, können Sie auch nur einen der Bereiche übertragen.

- Entsprechend der gewählten Datensendung erscheint die Aufforderung, am TimbaTec eine Taste zu drücken. Sie finden diese Tasten am TimbaTec im Hauptmenü unter <Funktionen/Einstellungen>, <Konfiguration>:



- Nach Drücken dieser Taste am TimbaTec erscheint die Frage, ob Sie Ihre Daten bereits gesichert haben. Sie sollten vor der Einspielung einer neuen Konfiguration immer eine Datensicherung machen! Drücken Sie Taste <Weiter>, um fort zu fahren.
- Ändern Sie im nachfolgenden DÜ-Menü eventuell die Verbindungseinstellungen und starten dort die Übertragung mit Taste <Weiter>.
- Bestätigen Sie nun Taste <OK> im Konfigurationsprogramm, es öffnet sich ein Fenster in dem die Datenübertragung abläuft:

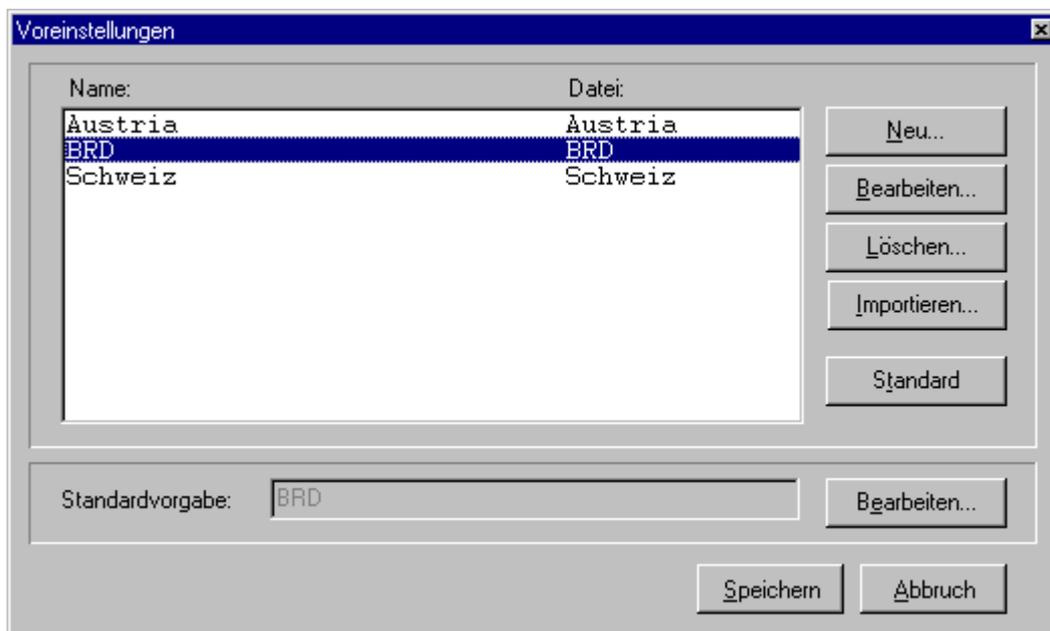


- Schließt sich dieses Fenster, ist die Datenübertragung abgeschlossen. Die Konfiguration wird nun von TimbaTec übernommen, was etwas Zeit in Anspruch nehmen kann.

Sollte die Übertragung nicht starten, überprüfen Sie die Schnittstelleneinstellungen!

5 Voreinstellung ändern

Die aktuelle Voreinstellung ist immer im unterem Bereich des Hauptmenüs sichtbar. Um eine von Ihnen gespeicherte Konfiguration beim Starten des Programms als Voreinstellung vorzugeben, kann diese im Menü „Einstellungen“ im oberen Bildschirmrand angewählt werden:



Drücken Sie Button <Importieren> und wählen Sie im sich öffnenden Fenster die gewünschte Konfigurationsdatei aus. Danach öffnen sich ein Fenster, wo Sie unter Name die gewünschte Bezeichnung und unter Datei einen 8-stelligen Dateinamen eingeben müssen:



Nach dem Speichern wird Ihre Voreinstellung in der Auswahlliste angezeigt.

Wenn Sie Button <Bearbeiten> klicken würden, könnten Sie Name und Dateiname nachträglich ändern. Würden Sie Button <Löschen> klicken, würde der Eintrag wieder entfernt. Mit Button <Neu> könnten Sie eine neue Voreinstellung eingeben.

Markieren Sie Ihre neue Voreinstellung und klicken Sie Button <Standard>. Sollten Sie Ihre Voreinstellung überarbeiten wollen, klicken Sie <Bearbeiten> im Bereich Standardvorgabe. Nachdem Sie Ihre Einträge geändert haben, speichern Sie diese und beenden das Programm. Erst beim nächsten Start sind diese Voreinstellungen aktiv.