

23

Enhanced Toolbars (ETB) für FM-12/13

Übersicht

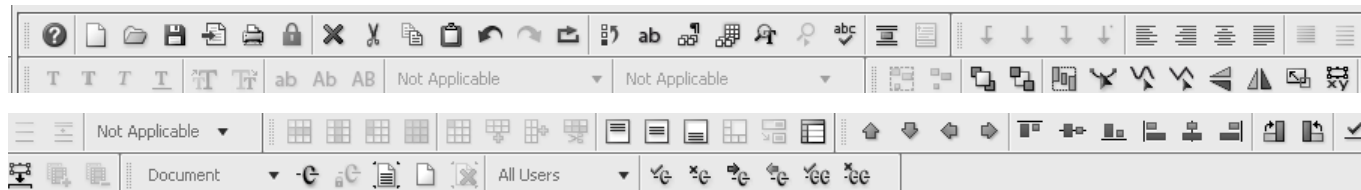
Einleitung	2
Eigenschaften der Enhanced Tool Bar (ETB)	3
Installation	4
Was wird installiert?	5
Hilfe, ETB ist nicht sichtbar!	5
Eigene arbeitsbereiche und ETB	6
ETB aus dem system entfernen	6
Achtung bei FM updates	6
Mögliche fehlermeldungen	7
Windows eigenheiten	9
Firmen-installation für mehrere benutzer	10
ETB menüs	11
Standard menüs	11
Kontextmenüs	14
Werkzeugleisten	17
Standard werkzeugleisten	17
ETB Werkzeugleisten	17
Vergrößerte gleichungspalette	19
Vertikale werkzeugleiste	20
Neue arbeitsbereiche	21
ETB-WS-L	21
ETB-WS-S	22
ETB_LT	23
Allgemeine bemerkungen über arbeitsbereiche ..	23
Optionale UI modifikationen	24
Verbesserte dialoge	24
Farbige cursors und tabulator anzeigen	24
Zusätzliche utilities	25
TextHelper	25
Übersicht tastenkürzel	26
Beschränkungen der neuen oberfläche	27

Einleitung

FrameMaker 9 bescherte uns ein vollständig neues benutzer-interface entsprechend der CS produkte (Creative Suite). Auf den ersten blick sieht alles gut aus, gibt es doch etliche neue funktionen. Doch es gibt auch störende mängel.

Grau in grau ist gar nicht gut

Einheitlich graue steuer-elemente erschweren die orientierung auf grossen bildschirmen und behindern dadurch die arbeit.



FM-12 löste diese probleme

Mein andauerndes lamentieren über diese mängel fruchteten schliesslich:

- Schaltflächen in den werkzeugleisten können nun farbig ode grau, sowie normal oder gross sein.
- Die icons wurden neu gestaltet, sodass sie schärfer sind.
- Icons in den werkzeugleisten und in den dialogen wurden harmonisiert bzw vereinheitlicht.

Warum immer noch eine Enhanced Tool Bar (ETB)?

Online dokumentation

Verschiedenen online-dokumente sind nicht mehr bestandteil der FM-installation, obwohl sie immer noch gültig sind (obwohl auf dem stand von FM-9 oder darunter).

Arbeitsbereiche

Arbeitsbereiche sind ein vorzug der neuen benutzer-oberfläche. Für den eingeschränkten platz auf laptop-bildschirmen sind einige modifizierte werkzeug-leisten hilfreich. standard-funktionen wie Sichern oder Öffnen können fehlen, da es dafür universelle tastenkürzel gibt.

Senkrechte werkzeug-leiste

Die senkrechte werkzeugleiste wird seit FM-9 nicht mehr unterstützt, obwohl die datei noch besteht. Die mit ETB angebotene version ist verbessert. Die senkrechte werkzeugleiste kann platzsparend in den rand offener dokumente gelegt werden, wodurch grosse maus-bewegungen vermieden werden.

Gleichungspalette

Die gleichungspalette erfuhr keine anpassung. Auf grossen bildschirmen (mit entsprechend guter auflösung) kann sie schlecht gelesen werden. Die ETB stellt eine um 25% vergrößerte palette bereit. Alle textelemente verwendenchriften.

Andere erweiterungen

ETB kann farbige cursors und TAB inidkationen installieren, damit diese elemente besser wahrgenommen werden. Ein veränderter dialog zum einfügen von tabllen bietet mehr platz.

Eigenschaften der Enhanced Tool Bar (ETB)

Hinweis: *ETB ist nur im WYSIWYG modus aktiv. Ein satz von arbeitsbereichen verwendet ein eigenes Menü.*

Gegenüber originalen FrameMaker installation werden folgende eigenschaften installiert bzw geändert.

- Verschiedene menüs zeigen nun auch die tastatur-kürzel.
- Zusätzliche menüpunkte, insbesondere in kontext-menüs.
- Zusätzliche funktionen in neuen werkzeugleisten → *ETB Werkzeugleisten* auf seite 17.
- Die **senkrechte werkzeugleiste** ist wieder verfügbar. Sie wurde von vier auf zwei umschalt-ebenen reduziert. Die oberen elemente wurden durch nützlichere ersetzt → *Vertikale werkzeugleiste* auf seite 20.
- Zusätzliche arbeitsbereiche wurden definiert. → *Neue arbeitsbereiche* auf seite 21.
- Im Menü **Sonderzeichen** werden viel mehr sonderzeichen angeboten als in der standard-installation.
- Dokumentation und andere funktionen der Enhanced Toolbars (ETB) für FM-12/13 sind im menü **Hilfe > Enhanced Toolbar (ETB)** verfügbar.
- Einige dokumente aus älteren FM-versionen sind im Menü **Enhanced Toolbar > FM Online Manuals** verfügbar. Diese dokumente sind nach wie vor nützlich.
- Vollständig neu sind **FrameMaker Commands** und **Customising FrameMaker**
- **Offline Help** (PDF) wird zur verfügung gestellt.
- In der **Druckansicht** werden keine lineale eingeblendet. Dies gilt auch nach umschalten auf die **Arbeitsansicht**.
- Clip art für skalen und diagramme wurde zugefügt.
- Die maker. ini datei in \$HOME sowie im benutzer-bereich kann im standard text-editor angezeigt werden.
- Der konsolen-log wird aus dem benutzer-bereich gelesen und im standard-texteditor angezeigt.
- Das utility TextHelper unterstützt spezielle einfüge-operationen aus beliebigen applikationen → *TextHelper* auf seite 25.
- Optional können farbige cursors und TAB indikatoren sowie modifizierte dialoge installiert werden. Siehe *Optionale UI modifikationen* auf seite 24.

Revisionen

- 1.0 Aus ETB-11 abgeleitet
- 2.0 Optionale UI modifikationen zugefügt
- 3.0 Übersprungen (gleiche version für alle)
- 4.0 Installation im benutzer-bereich anstelle C: \SystemMods
- 4.1 Dokumentation ergänzt, Sichern button anstelle Hilfe.
- 5.0 Lokale Hilfe dateien können aktualisiert werden.

Installation

Hinweis: Die ETB wird für den **aktuellen benutzer** installiert. Siehe auch Firmen-installation für mehrere benutzer auf seite 10.

Administrator rechte

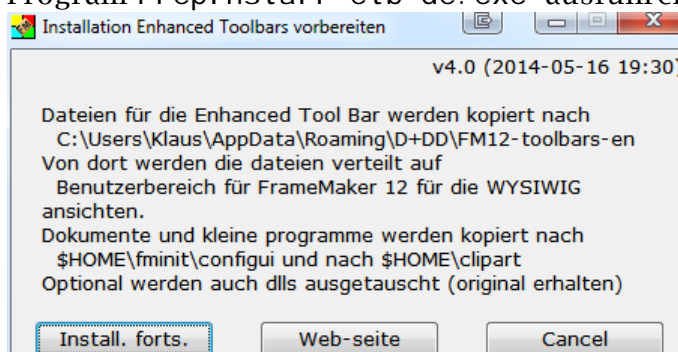
Daten werden im FrameMaker installationsverzeichnis und im benutzerbereich abgelegt, Trotzdem sind in einer firma - wo nur ein IT-administrator programme installieren darf - administrator-rechte für das installationsprogramm nötig.

ETB aktualisieren

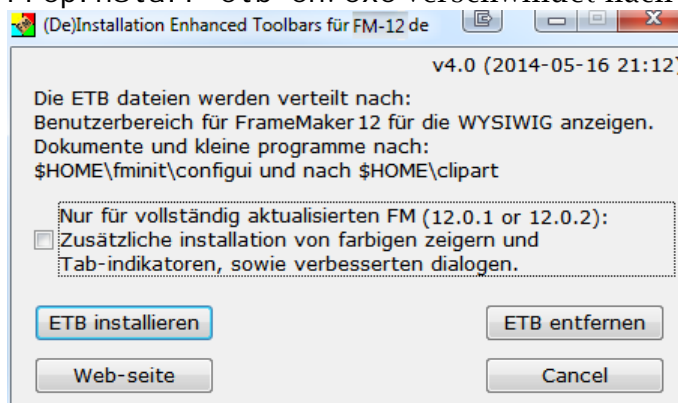
Zuerst muss das bestehenden installations-programm aufgerufen und **ETB entfernen** ausgeführt werden. Dann erst das neue ETB installieren.

Installationsschritte

- 1 Bitte mit dieser dokumentation vertraut werden.
- 2 FrameMaker schliessen, falls nötig.
- 3 Inst-FM10-tool bars-de. zip von www.daube.ch holen
- 4 Das herunter geladene ZIP an einen beliebigen ort expandieren (zb den Desktop). Ein verzeichnis Instal ETB und datei Preinstall -etb-en. exe werden entpackt.
- 5 Program Preinstall -etb-de. exe ausführen:



- 6 Preinstall -etb-de. exe hat die installation vorbereitet. Der dialog sagt, was bei fortsetzung der installation (**Install. forts.**) gemacht wird.
- 7 Es kann eine meldung bezüglich zugriffsbeschränkung erscheinen: siehe *Zugriffsbeschränkung* auf seite 7 *Kopieren schlägt fehl* auf seite 7.
- 8 Auch fehlermeldungen sind möglich (sieh); → OK klicken und nochmals schritt 6.
- 9 Mit **Install. forts.** die eigentliche installation anstossen. Preinstall -etb-en. exe verschwindet nach einiger zeit.



10 Die checkbox aktivieren, wenn die farbigen cursors und die modifizierten dialoge installiert werden sollen.

11 Dateien installieren mit **ETB installieren**. Eine meldung zeigt die erfolgreiche installation an.

Hinweis: Die originalen werkzeuggesten und arbeitsbereiche (im FM installationsverzeichnis) werden nicht tangiert.

TextHelper automatisch bereitstellen

Während der installation von ETB wird in **Startmenü > DDD** eine verknüpfung zum utility **Texthelper** erstellt. Siehe *Text-Helper* auf seite 25.

Diese kann in den **Autostart** ordner verschoben werden.

Was wird installiert?

Hinweis: \$HOME ist das installations-verzeichnis von FrameMaker.

- Eine verknüpfung (De)I n s t a l l a t i o n F M 1 2 - T o o l b a r s de wird ins Start Menü (alle benutzer) eingefügt. Diese verknüpfung kann irgendwohin verschoben werden.
- Bevor originale dateien ersetzt werden, werden sie auf xxx. ori umbenannt. Neue dateien werden kopiert nach:
 - Konfigurations-dateien, dokumente und hilfsprogramme nach \$HOME\fmi ni t\confi gui
 - Die zusätzliche clip art (graphik) nach \$HOME\graphi k
 - Die modifizierte vertikale werkzeuggeste nach \$HOME\fmi ni t\confi gui
 - Die vergrößerte gleichungspalette nach \$HOME\fmi ni t
 - Werkzeuggesten und arbeitsbereiche sowie icons in den benutzerbereich (... \ 1 2 \ W o r k S p a c e s \ U n S t r u c t u r e d).
 - Farbige zeiger und modifizierte dialoge erfordern den austausch von fmi ni t\fmres. dl l und ... \ fmdl g. dl l .
- maker. i ni im benutzerbereich erhält informationen im abschnitt Frame: ETBVersi on

Hilfe, ETB ist nicht sichtbar!

Verhalten nach installation von ETB

Nach der installation von ETB starten Sie FM und öffnen ein dokument — Aber die ETB zeigt sich in keiner form, zb fehlt das menu **Hilfe > Enhanced Toolbar** und die tool bars selbst. Eine benützerin schreibt: «Alle dateien wurden dort installiert, wo sie erwartet werden. Aber aus unbekanntem grund werden die toolbars beim start von FM nicht aufgerufen.»

Lösung

Einen der arbeitsbereiche ETB-xxx in der liste rechts oben im bildschirm auswählen. Das laden des arbeitsbereichs dauert etwas, bis die toolbars und die menus aufgebaut sind.

Hintergrund

Der zuletzt verwendete arbeitsbereich wird in maker.ini festgehalten – vor der installation von ETB natürlich kein ETB-xxx.

Toolbars sind immer noch grau

“Aus der schachtel” installiert sich FM mit dem aussehen früherer versionen mit kleinen grauen icons. Um farbige/größere icons zu erhalten, muss das in **Bearbeiten > Voreinstellungen > Interface** festgelegt werden. Leider werden diese eigenschaften nicht im arbeitsbereich abgelegt.

Erst nach dem setzen von farbig/gross wird ETB_WS_L sich wie gewünscht darstellen.
Für ETB_WS_S und EWTB_LT bitte die standard icon-grösse einstellen.

Eigene arbeitsbereiche und ETB

Wenn Sie eigene arbeitsbereiche definiert haben können Sie diesen die speziellen funktionen von ETB zufügen. Machen Sie von ihrem eigenen WS einen screen shot als unterlage für die änderungen¹⁾.

- Starten Sie mit einem der ETB-arbeitsbereiche und speichern ihn unter einem eigenen namen (um den originalen vor änderung zu schützen).
- Ändern Sie den arbeitsbereich nach Ihren wünschen (dem screen shot) ab und speichern ihn.

Hinweis: *Diese methode unterstützt die speziellen menus bei Review, AuthorView oder CodeView nicht.*

ETB aus dem system entfernen

Um zur originalen FrameMaker installation zurück zu kehren sind folgende schritte nötig:

- Das installationsprogramm starten mit der verknüpfung im Start-menü und dann **ETB entfernen** ausführen.
- Alle dateien der installation werden entfernt (konfigurations-dateien, clip art, etc).

Vollständige entfernung
der Enhanced Toolbars
(ETB) für FM-12/13

Weil dies keine 'normale' Windows-deinstallation ist, muss gegebenenfalls das installationsverzeichnis (C: \SystemMods) manuell gelöscht werden.

Andererseits kann mit der verknüpfung jederzeit wieder die *Enhanced Toolbars (ETB) für FM-12/13* installiert werden.

Achtung bei FM updates

Die Enhanced Tool Bar wurde für FM 12.0.0.329 entwickelt. Ein update von FM kann einen update von ETB erfordern. Siehe www.daube.ch.

- 1 Beim update von FM die Einstellungen (preferences) behalten.
- 2 ETB de-installieren, bevor FM aktualisiert wird (schaltfläche **ETB entfernen** im installationsprogramm) – FM updates funktionieren eventuell nicht mit installiertem ETB.
- 3 FM aktualisieren.
- 4 ETB wieder installieren.

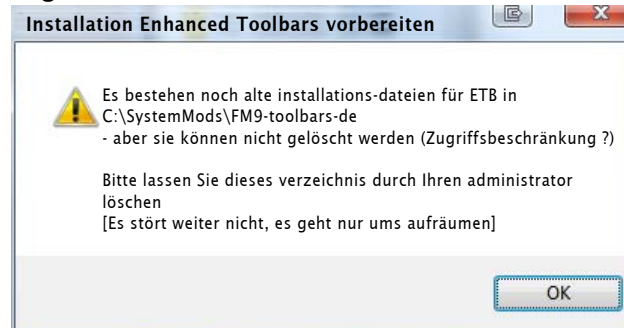
1 Es kann auch 'anders herum' gemacht werden durch ändern der 2. zeile in einer workspace datei. Das ist aber trickreicher.

Mögliche fehlermeldungen

Seit version 4 versucht die ETB installation seine zugriffs-privilegien zu verbessern²⁾. Aber die gewählte methode kann in firmen mit IT installation versagen.

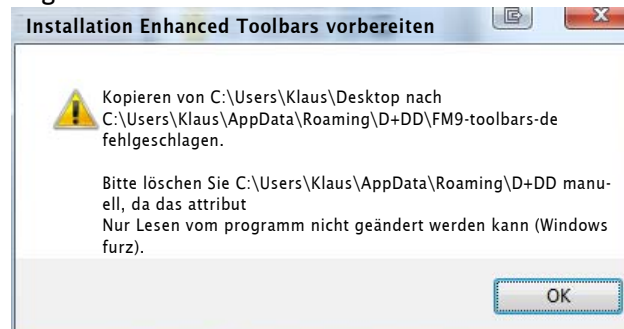
Zugriffsbeschränkung

MsgNoAccess1



Kopieren schlägt fehl

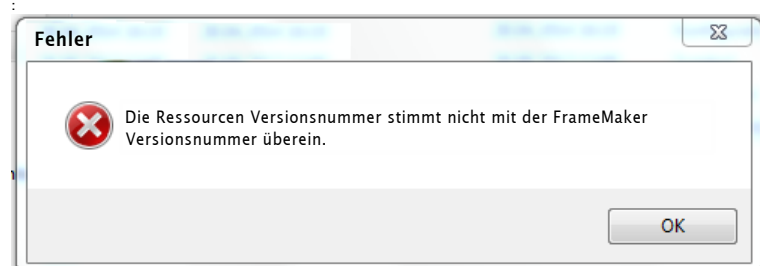
MsgNoAccess3



Bitte den instruktionen folgen und **OK** klicken, dann mit **Install. vorts.** nochmals probieren.

FM version unpassend

Folgende meldung erschein, wenn die check box für “Farbige Zeiger ...” aktiviert wurde, FM aber nicht auf den notwendigen stand (build) aktualisiert wurde.



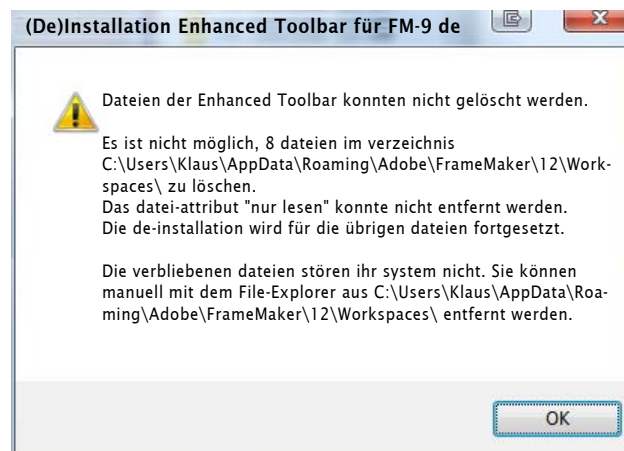
→ FM schliessen; Im installationsprogramm **ETB entfernen** ausführen; dann nochmals installieren, ohne die checkbox zu aktivieren.

² Die methode ist wie mit dem kontext-menu “Als Administrator starten”.

Löschen von dateien nicht möglich

Wenn während der installation dateien nicht automatisch kopiert werden konnten, gibt es bei der de-installation durch den benutzer eine analoge meldung:

MsgATTRIBfailure2



→ Diese dateien manuell löschen, zb mit dem File-Explorer: %APPDATA%\Adobe\FrameMaker\Workspaces.

Zugriff auf benutzerbereich nicht möglich

Die Windows Benutzersteuerung ist mindestens für mich mysteriös. Ich verstehe die ursachen zu den installations-schwierigkeiten nicht.

Besonders in firmen, in denen nur ein IT-spezialist programme installieren darf, kann der zugriff auf den eigenen benutzerbereich fehlschlagen - selbst wenn Install-FMww-etb.exe mit admin-rechten gestartet wird. Dann hilft nur noch ein manuelles umkopieren.

Symptome dieser situation

- Menü **Hilfe > Enhanced Toolbar** besteht ³⁾.
- In menü **Anzeige > Symbolleisten** fehlen alle ETB-xxx.

Vorbedingung für manuelles kopieren

ETB jetzt nicht de-installieren!

Folgende dateien müssen im installationsverzeichnis (%appdata%\D+DD\FMvv- tool bars-de; vv ist dabei 12 oder 13) bestehen:

... \WorkSpaces\UnStructured\WYSIWYGView\menus\etb-menus.cfg

Manuelles kopieren

Die verschiedenen FM-versionen haben unterschiedliche datei strukturen:

Von C: \SystemMods\FM12-tool bars-de ^a	Nach %appdata%\adobe\framemaker\12\
\ETB	Inhalt wurde bereits nach \$HOME kopiert
\Icons*.*	\
\WorkSpaces*.*	\WorkSpaces

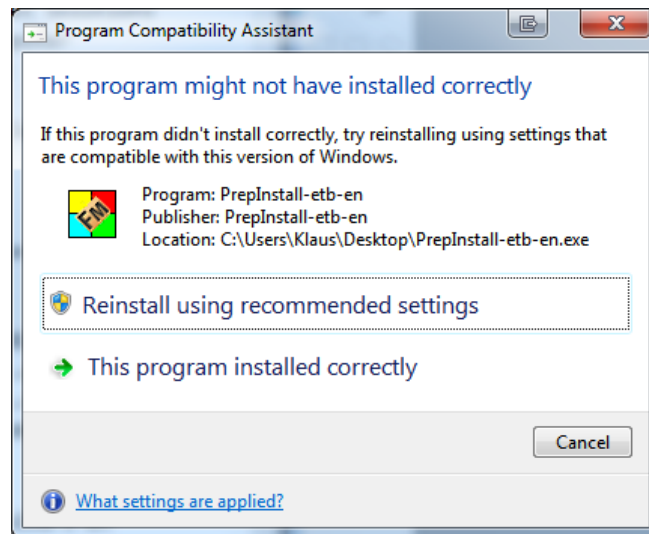
a. Natürlich ist fr FM-13 der verzeichnis-name entsprechend

³ Wenn dies nicht so ist, den [autor](#) um hilfe angehen, um eine detaillierte beschreibung einer manuellen installation zu erhalten.

Windows eigenheiten

Programm wurde nicht korrekt installiert

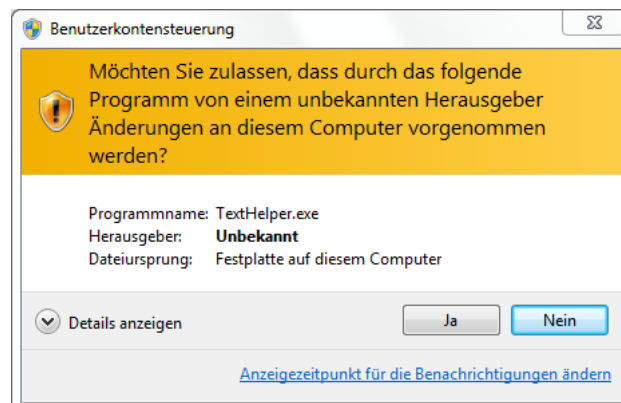
Nach der installation in Windows (vermutlich nicht nur in version 7) kann folgende meldung auftreten (ich habe leider kein deutsches bild):



→ Die meldung einfach ignorieren und den dialog **Abbrechen**. Allenfalls Kompatibilität einstellen.

Benutzerkontensteuerung

Keines der programme von D+DD ist von Microsoft zertifiziert. Daher ruft eine standard-einstellung der zugriffsrechte für jedes hilfsprogramm (TextHelper, etb-GetUserIni, etb-GetLogFile) die UAC auf den plan mit meldungen wie diese:



Firmen-installation für mehrere benutzer

Hinweis: Die standard-installation versagt in solchen umgebungen.

In firmen wird software meist durch einen IT-spezialisten installiert, der einen speziellen benutzer-account mit administrator- rechten verwendet. Benutzer haben eigene accounts.

Um ETB auf einer gemeinsamen arbeitsstation zu installation, muss der administrator folgende arbeiten durchführen.

- 1 FrameMaker mindestens einmal im administrator account und allen benutzer-accounts starten, damit folgender bereich erstellt wird: %appdata%\Adobe\FrameMaker\
- 2 ETB im adminstrator account installieren.
- 3 Aus der datei %appdata%\D+DD\FMxx-tool bars-en\config.ini den wert appVersion notieren.
- 4 FrameMaker starten und prüfen, ob ETB vorhanden ist. Dazu muss ein ETB-xxx arbeitsbereich aktiviert sein.
- 5 Die folgenden ETB daten in die benutzer-bereiche kopieren:

Vom administrator account	Zum benutzer account
%appdata%\adobe\framemaker\12\	%appdata%\adobe\framemaker\12\
\etb*.*	\
\WorkSpaces\Structured\YSIWYGView\etb*.*	\WorkSpaces\Structured\YSIWYGView\
\WorkSpaces\Structured\YSIWYGView\menus\etb-menus.cfg	\WorkSpaces\Structured\YSIWYGView\menus\
\WorkSpaces\Structured\YSIWYGView\toolbars\etb*.*	\WorkSpaces\Structured\YSIWYGView\toolbars\
\WorkSpaces\UnStructured\YSIWYGView\etb*.*	\WorkSpaces\UnStructured\YSIWYGView\
\WorkSpaces\UnStructured\YSIWYGView\menus\etb-menus.cfg	\WorkSpaces\UnStructured\YSIWYGView\menus\
\WorkSpaces\UnStructured\YSIWYGView\toolbars\etb*.*	\WorkSpaces\UnStructured\YSIWYGView\toolbars\

- 6 Zum benutzer-account wechseln und in FrameMaker die existenz von ETB überprüfen (ETB-xxx arbeitsbereich aktiv).
- 7 FrameMaker schliessen, um maker.ini zu editieren.
- 8 In %appdata%\adobe\framemaker\12\maker.ini folgende zeilen hinzufügen:

In abschnitt [Frame]:

ETBVersion=*wert aus schritt 3*
ETBColour=1

- 9 Folgende beiden zeilen hinzufügen, wenn ETB mit den farbigen zeigern installiert wurde (fmres.dll in \$HOME\fmint\ ausgetauscht wurde).

In abschnitt [Preferences]

UseSystemCursor_comment=Added by ETB FM-12 en
UseSystemCursor=Off

- 10 Auf benutzerwunsch können auch folgende empfohlenen änderungen angebracht werden:

In abschnitt [Preferences]

ClipboardFormatsPriorities=UNICODE TEXT, TEXT, RTF, FILE, OLE 2, EMF, META, DIB, BMP, MIF, MIF
SymbolSortingBeforeAlphaNumerical=On
GetLibraryColourRGBFromCMYK=None

ETB menüs

Für viele menüpunkte wurden die tasten-kürzel zusätzlich angegeben.

Die änderungen gegenüber standard menüs sind hier gelb hervorgehoben.

Standard menüs

Datei menü

Dokument, buch

Neu		Neu
Öffnen...	Strg+O	Öffnen...
Zuletzt verwendete Dateien		Alle Dateien des Buchs öffnen (ohne Meldungen) *
Letzte Sitzung wieder herstellen		Zuletzt verwendete Dateien
Schließen	Strg+W	Buch schließen
Speichern	Strg+S	Buch speichern
Speichern unter...		Buch speichern unter...
Als PDF speichern...		Als PDF speichern...
Als Review_PDF speichern		Als Review_PDF speichern
Als XML speichern...		Als XML speichern...
Zurück zur gespeicherten Version		Zurück zum gespeicherten Buch
Importieren		Importieren
Adobe Captivate		Veröffentlichen
Illustrator starten		
Photoshop starten		Skript
RoboScreenCapture starten		Dropbox
Veröffentlichen		Datei-Informationen...
Skript		Ausgewählte Dateien drucken...
Dropbox		Buch drucken...
Datei-Informationen...	Umsch+F1	Druckereinrichtung...
Drucken...	Strg+P	Dienstprogramme
Druckereinrichtung...		Derzeit geöffnete Dateien...
Senden...		Beenden
Dienstprogramme		

Bearbeiten menü

Dokument, buch

Rückgängig	Strg+Z	Rückgängig	Strg+Z
Wiederherstellen	Umschalt+Strg+Z	Wiederherstellen	Umschalt+Strg+Z
Verlauf	Strg+K	Verlauf	Strg+K
Wiederholen	F6	Ausschneiden	Strg+X
Ausschneiden	Strg+X	Kopieren	Strg+C
Kopieren	Strg+C	Einfügen	Strg+V
Einfügen	Strg+V	Löschen	
Einfügen Spezial...	Strg+Umsch+V	Auswählen	
Löschen		Suchen/Ändern...	Strg+F
Kopieren Spezial		Nächstes Auftreten suchen	F3
Textfluss auswählen	Strg+A	Rechtschreibhilfe...	Ins,F10
Suchen/Ändern...	Strg+F	Einstellungen für generierte Datei...	
Nächstes Auftreten suchen	F3	Umbenennen	
Rechtschreibhilfe...	Ins,F10	Löschen	
Thesaurus...		Automatische Referenzaktualisierung unterdrücken...	
Texteinschubeinstellungen...		Buch aktualisieren...	Alt+F6
Referenzen aktualisieren...	Alt+F6	Hypertext prüfen...	
Hypertext prüfen...		Voreinstellungen...	
Verknüpfungen...			
Object			
Voreinstellungen...			

Format menü

Keine änderungen

Ansicht menü

Dokument, buch

Symbolleisten

Pods

Vertikale Toolbar

☒ Begrenzungslinien

☒ Steuerzeichen

Lineale

Rasterlinien

Zeilennummern

Hotspot-Markierungen

Zoom

Dokument sperren/entsperren

Optionen...

Wechseln zu Seite...

☒ Arbeitsseiten

Zu spezifischer Vorgabeseite...

Vorgabeseiten

Zu spezifischer Referenzseite...

Referenzseiten

Farbe

Menüs

Grafiken ausblenden

Bedingten Text ein-/ausblenden...

Bedingungstypen ausblenden

Größer

Kleiner

100%

Seite an Fenster anpassen

Fenster an Seite anpassen

Fenster an Extrahen anpassen

Strg+F2

Strg+F3

Strg+F1

Ins,I,F1

Symbolleisten

Pods

Begrenzungslinien einblenden

Steuerzeichen einblenden

Lineale einblenden

Rasterlinien einblenden

Hotspot-Markierungen einblenden

Grafiken ausblenden

Bedingten Text ein-/ausblenden...

Bedingungstypen ausblenden

Textänderungen nachverfolgen

Optionen...

Zoom

Farbe

Menüs

Ins,F5

Strg+F5

Ins,F6

Spezial menü

Seitenumbruch...

Verankerter Rahmen...

Fußnote

Querverweis...

Variablen...

Hypertext...

Marke...

Gleichungen...

MathML-Gleichung...

Bedingter Text

Textänderungen nachverfolgen

Rubi

Inhaltsverzeichnis...

Liste von

Standardindex...

Index von

Unverkettete Seiten einfügen...

Seiten löschen...

QR-Code erstellen...

QR-Code bearbeiten...

Veröffentlichungsoptionen

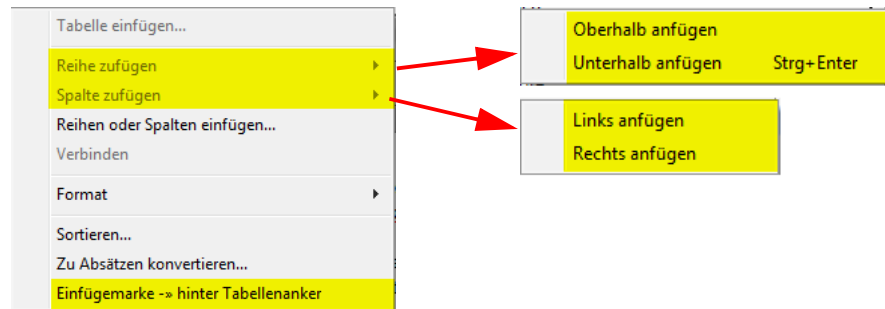
Alt+F5

Alt+F11

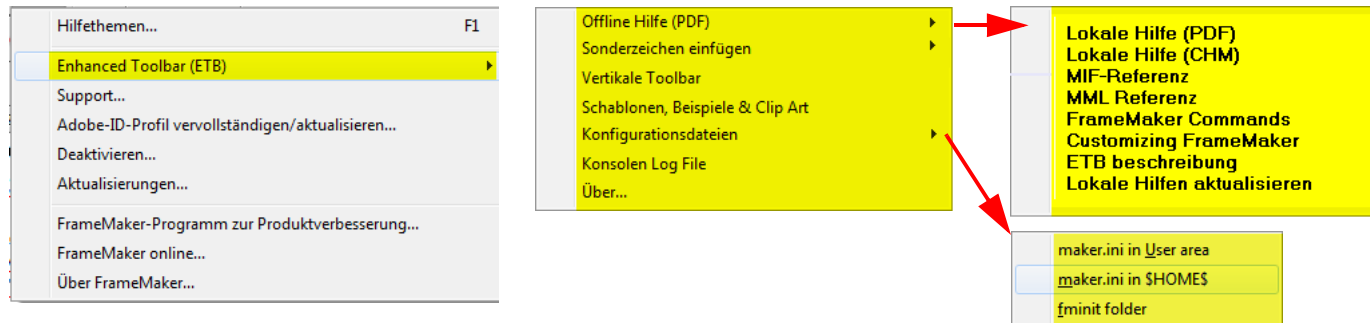
Grafik menü

Keine änderung

Tabellen menü

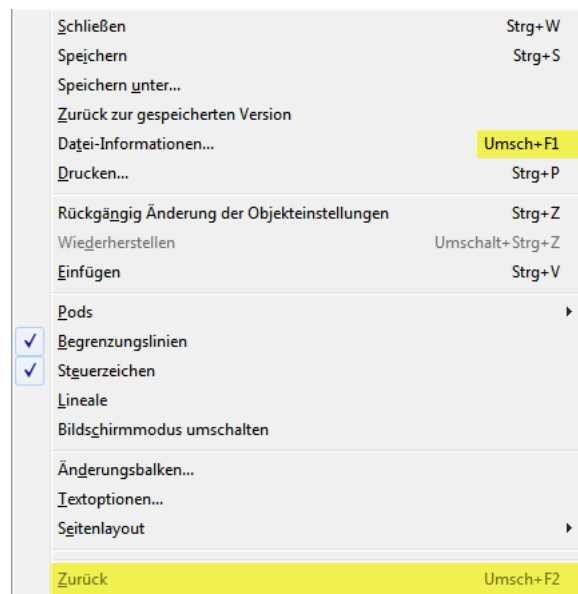


Hilfe menü

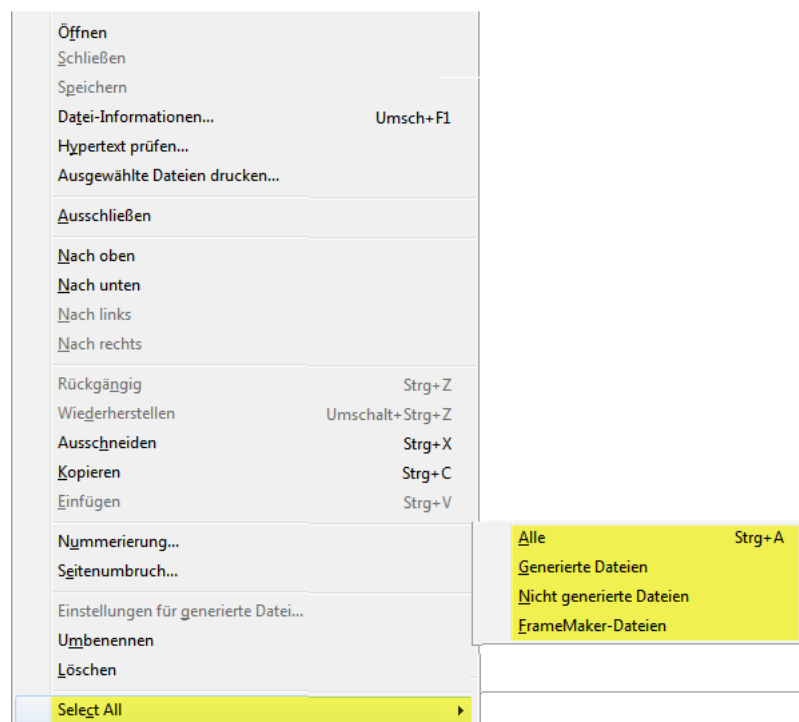


Kontextmenüs

Dokument kontext menü



Buch kontext menü



Text kontext menü

2016-02-06

E:_DDDprojects\FM-toolbar00\AllETB\etb-fmwww-de.fm

Option	Shortcut
Sonderzeichen einfügen	
Auswahl	
Rückgängig Querverweis	Strg+Z
Wiederherstellen	Umschalt+Strg+Z
Ausschneiden	Strg+X
Kopieren	Strg+C
Einfügen	Strg+V
Einfügen Spezial...	Strg+Shift+V
Kopieren Spezial	
Größe	
Stil	
Absätze	
Zeichen	
Seitenumbruch...	
Verankerter Rahmen...	Alt+F5
Fußnote	
Querverweis...	Alt+F11
Variablen...	
Hypertext...	
Marke...	
Bedingter Text...	Umsch+F7
Tabelle einfügen...	
Geöffnete Dateien sichern	
Geöffnete Dateien schließen	
Zurück	Umsch+F2

Option	Shortcut
Zeile	Strg+F12
Satz	Strg+F11
Absatz	Strg+F10
Bereich mit gleichem Zeichenformat	Strg+F8
Bereich mit gleicher Bedingung	Strg+F7
bis Spaltenbeginn	Umsch+PgUp
bis Spaltenende	Umsch+PgDn
Flußbeginn	Strg+PgUp
Flußende	Strg+PgDn
bis Zeilenbeginn	Umsch+Home
bis Zeilenende	Umsch+End
Alle in Fluß	Strg+A
Absatzformat kopieren	Alt+F9
Zeichenformat kopieren	Alt+F8
Bedingung kopieren	Alt+F7
Spaltenbreite kopieren	Alt+F10

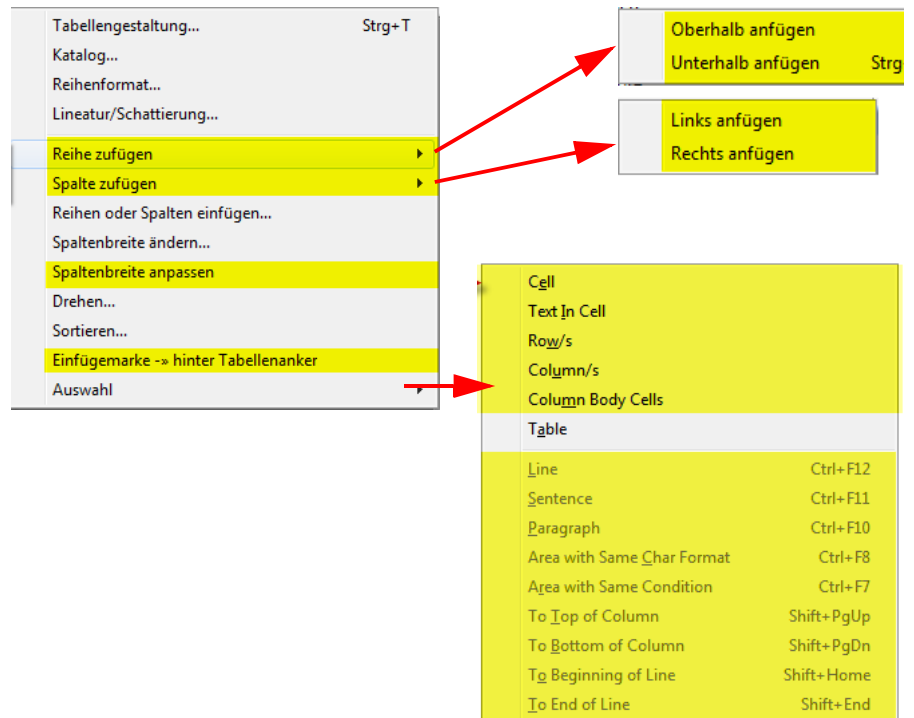
Option	Shortcut
— Halbgeviert-Strich a	\=
— Geviert-Strich b	\m
• Kugel c	\b
® Registriert d	\xa8
© Copyright e	\xa9
™ Handelsmarke f	\TM
... Ellipsis g	\e
± Plus/Minus h	\xb1
" Gerade Anf.zeichen i	\x22
' Gerader Apostroph j	\x27
¼ Viertel 1	\xb9
½ Halbes 2	\xba
¾ Dreiviertel 3	\xbd
Geschütztes Leerz. k (Strg+Leerz.)	\(space)
Halbgeviert-Leerz. l (Strg+Alt+Leerz.)	\sn
Geviert-Leerz. m (Strg+Umsch+Leerz.)	\sm
Schmales Leerz. n	\st
Numerisches Leerz. o	\s#
Zeilenumbruch p (Umsch+Enter)	\n
Tabulator in Tabellenzelle q (Esc,Tab)	\t
Geschützter Trennstrich r	\+
Wahlweise Trennstelle s (Strg+Minus)	\-
Trennung unterdrücken t	\ETB
« Linkes Einzel-guillemet A	\xdc
» Rechtes Einzel-guillemet B	\xdd
« Linkes guillemet C	\xc7
» Rechtes guillemet D	\xdd
¿ Invertiertes Fragezeichen E	\xc0
¡ Invertiertes Ausrufezeichen F	\xc1
, Unteres Anf.zeichen G	\xe2
„ Unteres doppeltes Anf.zeichen H	\xe3
‘ Linkes Anf.zeichen I	\xd4
’ Rechtes Anf.zeichen J	\xd5
“ Linkes doppeltes Anf.zeichen K	\xd2
” Rechtes doppeltes Anf.zeichen L	\xd3
† Dolch	\d
‡ Doppeldolch	\D
× Multiplikation x	\xb0
÷ Division	\xd6
° Grad o	\xa1
µ Mu	\xb5
· Zentrierter Punkt	\xe1
/ Solidus	\xda
‰ Promille	\xe4

Für FM-13 ist das menü für Richtungs-marker separat.

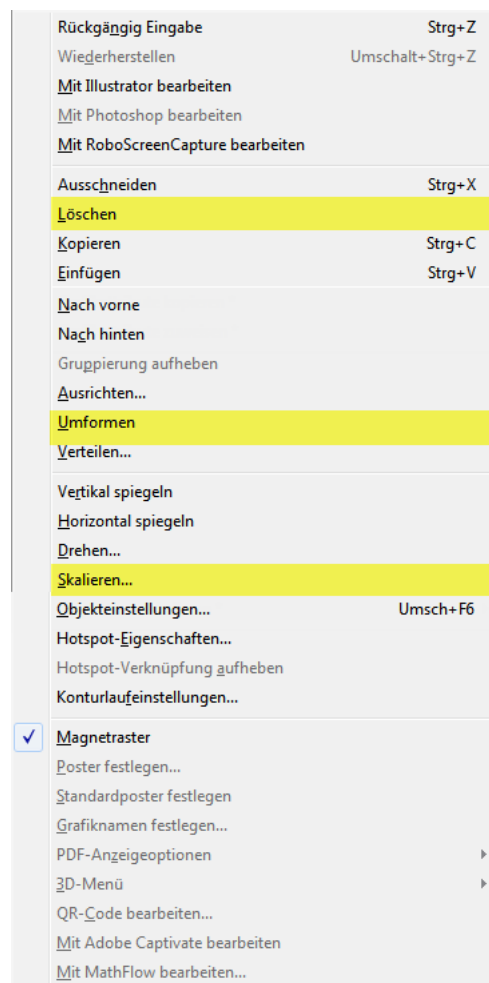
Verankerte rahmen
kontext Menü

Rückgängig Eingabe	Strg+Z
Wiederherstellen	Umschalt+Strg+Z
Ausschneiden	Strg+X
Kopieren	Strg+C
Einfügen	Strg+V
Rahmeninhalt auswählen	Strg+A
Verankerter Rahmen...	Alt+F5
Rahmen anpassen -> An Einfügemarke	Ins,F12
ELabel Rahmen vergrößern -> Unter Zeile	Ins,F11
Drehen...	
Skalieren...	
Objekteinstellungen...	Umsch+F6
Hotspot-Eigenschaften...	
Hotspot-Verknüpfung aufheben	

Tabellen kontext menü



Grafik kontext menü



Werkzeugleisten

Standard werkzeugleisten












FM-12 verbesserungen ⁴⁾

Mit FM-12 bringt Adobe farbige icons und auch in zwei grössen (regulär und gross). Einige der icons wurden auch umgestaltet und mit denen der dockbaren dialoge (aka pods) harmonisiert. Sie sehen nun ach knackiger aus als in FM-9 bis FM-11.

ETB Werkzeugleisten

Quick Access WS




etb_quick_ws.xml

										
Speichern	Neues dokument	Datei importieren	Formate importieren	Drucken	Dok. sperren/entsperren	Löschen	Zurücksetzen	Nochmals zurück	Wiederholen	Änderungsverlauf

Schaltflächen für **Öffnen**, **Speichern**, **Ausschneiden**, **Kopieren** und **Einfügen** wurden weggelassen, da hierfür Windows standard tastenkürzel bereit stehen. **Wiederholen** bezieht sich auf die letzte aktion im kommando-verlauf.

Quick Access LT








etb_quick_lt.xml

		
Datei importieren	Dok. sperren / entsperren	Änderungsverlauf

Nur schwer zugängliche funktionen sind hier definiert.

Absatz bar

etb_para.xml

						
Absatz-katalog	Kopieren absatzformat	Wiederholen letzte abs. anw	Absatzformat auswahlliste	Text ausrichtung	Tabulator typen ^a	Absatz-anweisungen

a. Tabulator positionen können nur bei eingeschalteten linealen gesetzt werden.

4 Resultat meines permanenten klönens in den beta test foren.

Character bar

etb_char.xml

Zeichenkatalog	Kopieren	Wiederholen	2-highlight	Zeichenformat	Umwandeln in kleinbuchstaben	Umwandeln in anfangsbuchst.	Umwandeln in großbuchstaben
	Kopieren zeichenformat	Wiederholen letzte z. anw.		Zeichenformat auswahlliste			Spezielles zeichen einfügen

Anzeige-funktionen

etb_display.xml

Arbeitsseiten	Vorgabe-seiten	Referenz-seiten	Bearbeitungs-anzeige	Druckanzeige	Zurück springen	Vorwärts springen	Bild auf	Bild ab

Extra funktionen

etb_extra.xml)

Suchen/ersetzen	Nachmals suchen	Rechtschreib-hilfe	Gleichungs-palette	Formel/rahmen einpassen	Formel/rahmen erweitern	Verankerten rahmen einfügen	Fußnote einfügen	Bedingungen kopieren	Anzeigen/verst. Bedingter text	Senkrechte werkzeuggeste

Tabellen

etb_tables.xml

Insert Table	Table catalogue	Riehe auswählen	Spalte auswählen	Körperzellen auswählen	Tabelle auswählen	Zur zelle links oben	Reihe(n) zufügen	Spalte(n) zufügen	Reihen/spalten ausschneiden	Oben ausrichten	Mittig ausrichten	Unten ausrichten	Zellen verbinden/trennen	Spaltenbreite an inhalt anpassen	Individuelle lineatur/schatt.	Spaltenbreite kopieren

Standard toolbar erweitert um funktionen in den schattierten bereichen.

Objekteigenschaften

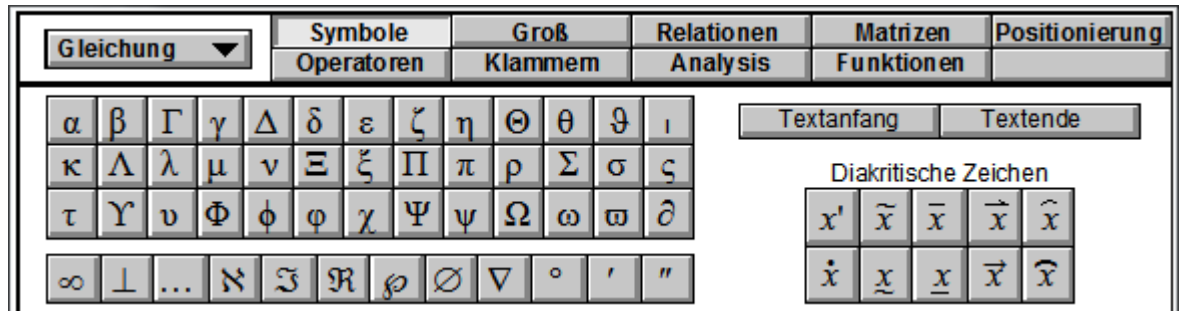
etb_object_props.xml

Gruppieren	Gruppierung aufheben	Nach vorne	Nach hinten	Vereilen	Umformen	Glätten	Glättung aufheben	Vertikal spiegeln	Horizontal spiegeln	Skalieren	Objekt-einstellungen	Einstellungen übernehmen	Magnetraster	Fluchten	Poster festlegen	Standardposter festlegen	Hotspot Eigenschaften	Hotspot Verknüpfung aufh.

Standard toolbar erweitert um funktionen in den schattierten bereichen.

Vergrößerte gleichungspalette

Die gleichungspalette ist um 25% vergrößert und verwendet schriften (statt bitmaps) für alle texte.

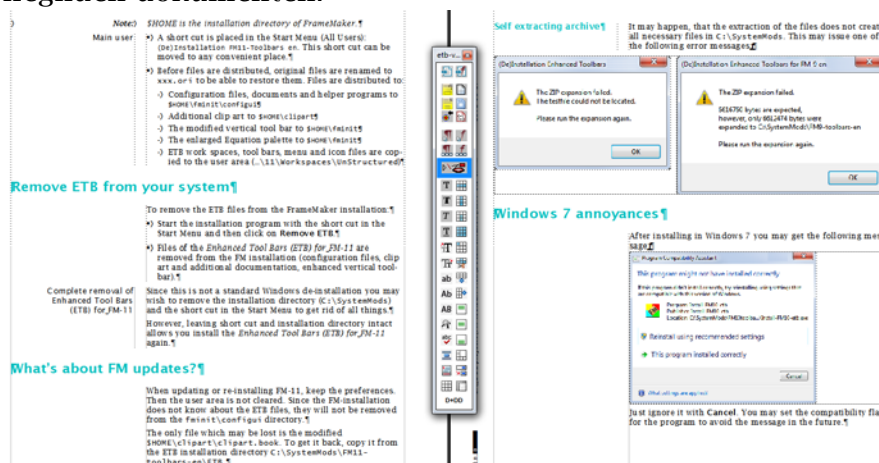


2016-02-06

E:_DDDprojects\FM-toolbar00\AllIETB\etb-fmwww-de.fm

Vertikale werkzeuggeste

Die vertikale werkzeuggeste passt in den rand von gegenüber liegenden dokumenten:



Die vertikale werkzeuggeste wird über **Anzeige > Vertikale toolbar** aufgerufen.

Import datei		Import formate			
Bearbeitungs-darst.		Arbeitsseiten zeigen			
Druck-darstellung		Vorgabeseiten zeigen			
Zurück springen		Referenzseiten zeigen			
Kopieren ¶-format		Kopieren zeichn-format			
¶-aktion wiederh.		Zeichen-aktion wiederh.			
		Umschalten	↔	Umschalten	
Text normal		Tab.reihe auswählen		Gruppierung aufheb.	
Fett		Tab.spalte auswählen		Nach vorne	
Kursiv		Standardzellen ausw.		Verteilen	
Unterstreichen		Tabelle auswählen		Glätten	
Schrift grösser		Erste zelle auswählen		Vertikal spiegeln	
Schrift kleiner		Reihen/Spalten löschen		Skalieren	
Kleinbuchstaben		Reihen zufügen		Magnetraaster	
Groser anfangsb.		Spalten zufügen		1 pt nach oben *	
Grossbuchstaben		Oben ausrichten		1 pt nach links *	
Suchen/ersetzen		Mittig ausrichten		Oben ausrichten	
Rechtschreibhilfe		Unten ausrichten		Mittig ausrichten	
Verank. rahmen		Zellen verbinden/trennen		Unten ausrichten	
Fussnote		Spaltenbreite anpassen		Rotieren im uzs.	
Tabelle		Individ. lineatur/schatt.		Volle linie	

*bei zoom 100% ist die verschiebung 1 pt
bei zoom 253% ist die verschiebung 0.1 mm

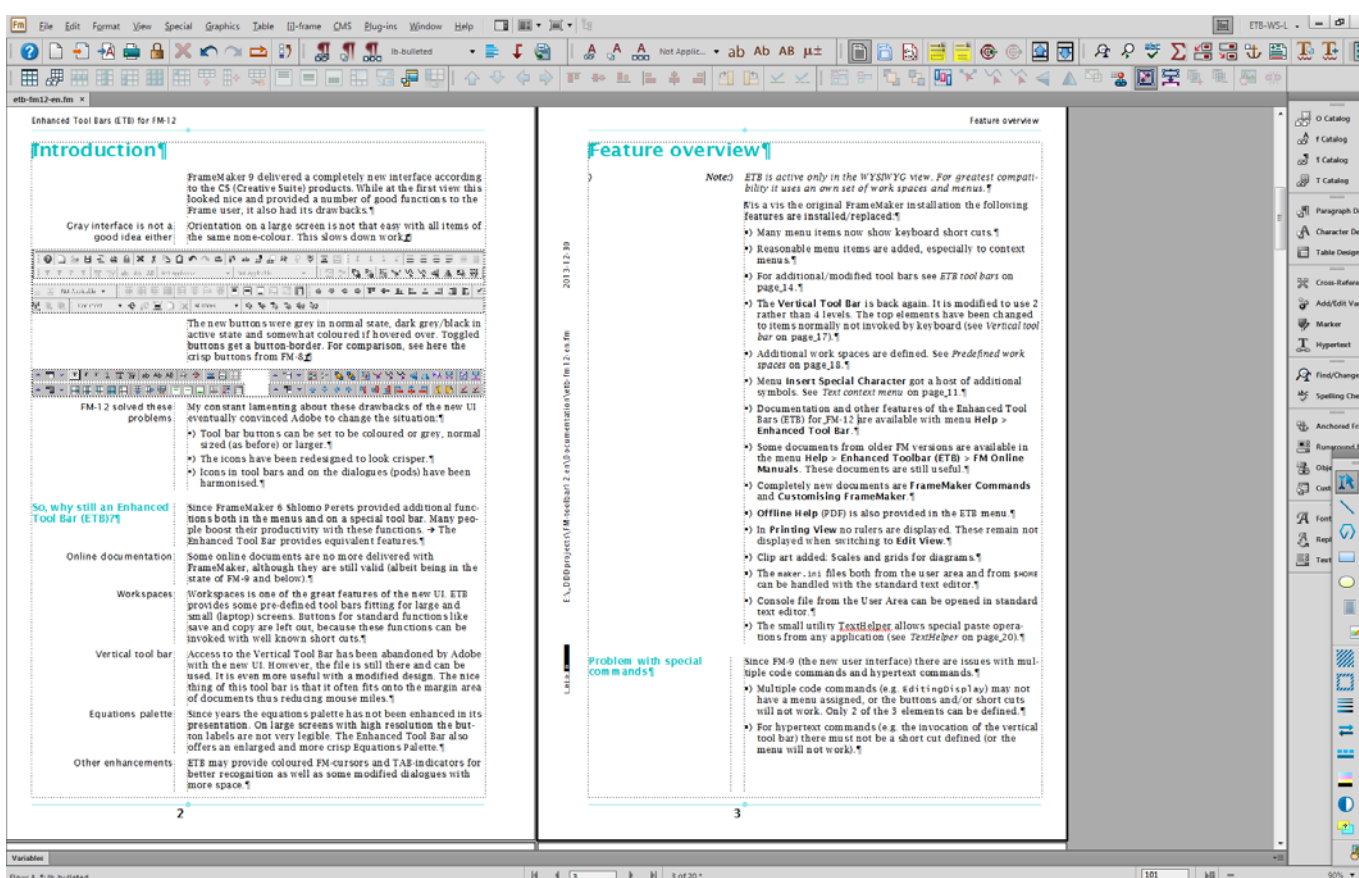
Hinweis: Da dies eine normale FrameMaker palette ist, gibt es keine tool tips. Siehe die horizontalen werkzeuggesten.

Neue arbeitsbereiche

Hinweis: Umschalten der arbeitsbereiche schaltet die grösse/farbe der icons nicht um. Deshalb muss der dialog **Einstellungen > Interface > Icons** umgestellt und FM dann neu gestartet werden. Siehe auch Hilfe, ETB ist nicht sichtbar! auf seite 5.

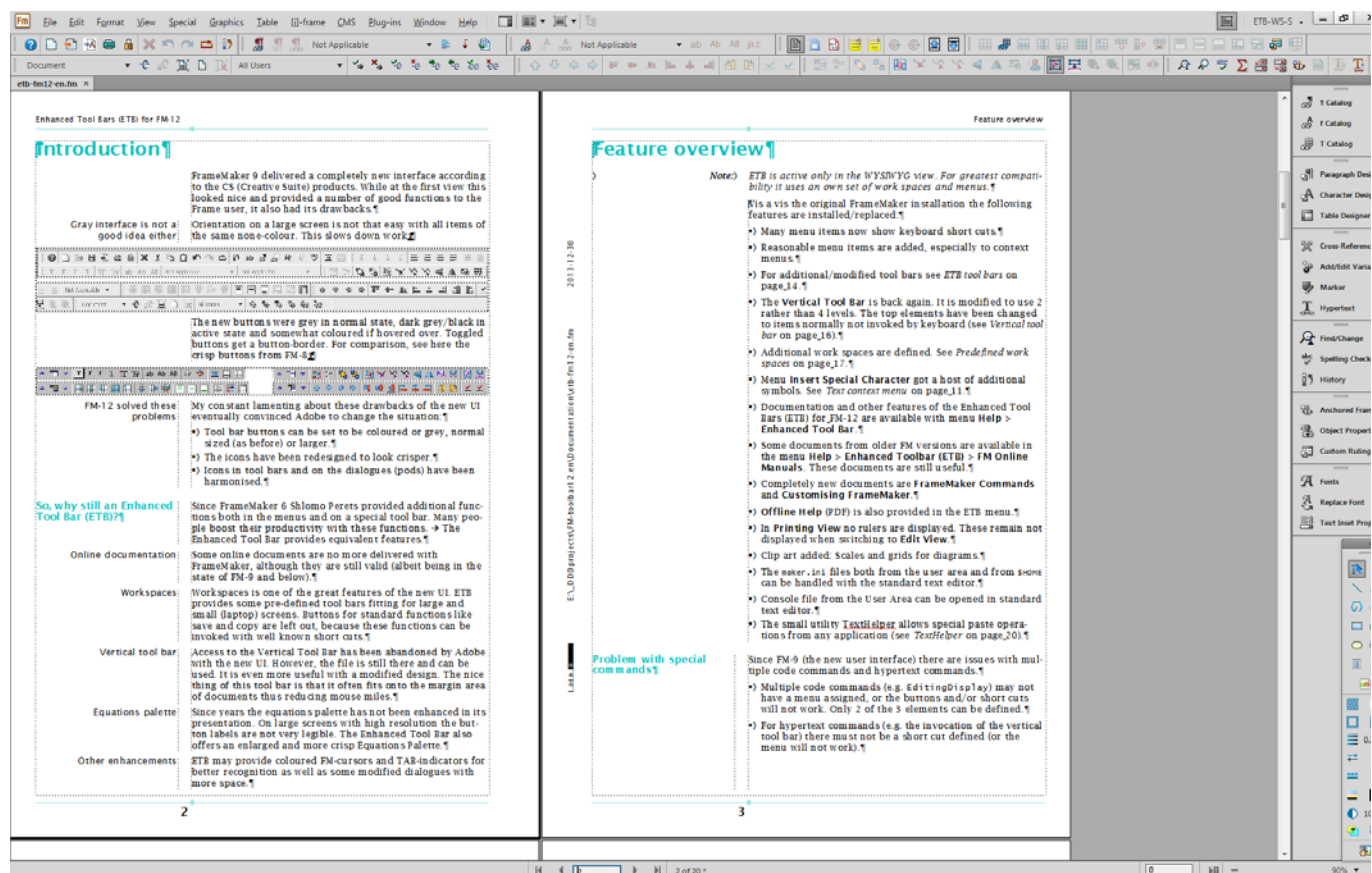
- ETB-WS-L mit grossen icons für arbeitsstationen mit > 1820 pixel schirmbreite.
- ETB-WS-S mit normalen icons für arbeitsstationen (zusätzliche werkzeugleiste: Textänderungen verfolgen).
- ETB-LT für laptops mit mindestens 1400 pixel breite.

ETB-WS-L



- Die angedockten panels rechts sind auf symbole mit titeln reduziert. Die grafik palette liegt unterhalb den panels.
- Die erste reihe der werkzeugleisten enthält:
 - etb_qui ck_ws. xml
 - etb_para. xml
 - etb_char. xml
 - etb-display. xml
 - etb_extra. xml
- Die zweite reihe der werkzeugleisten enthält
 - etb_tables.xml
 - align_object.xml
 - object_properties.xml.

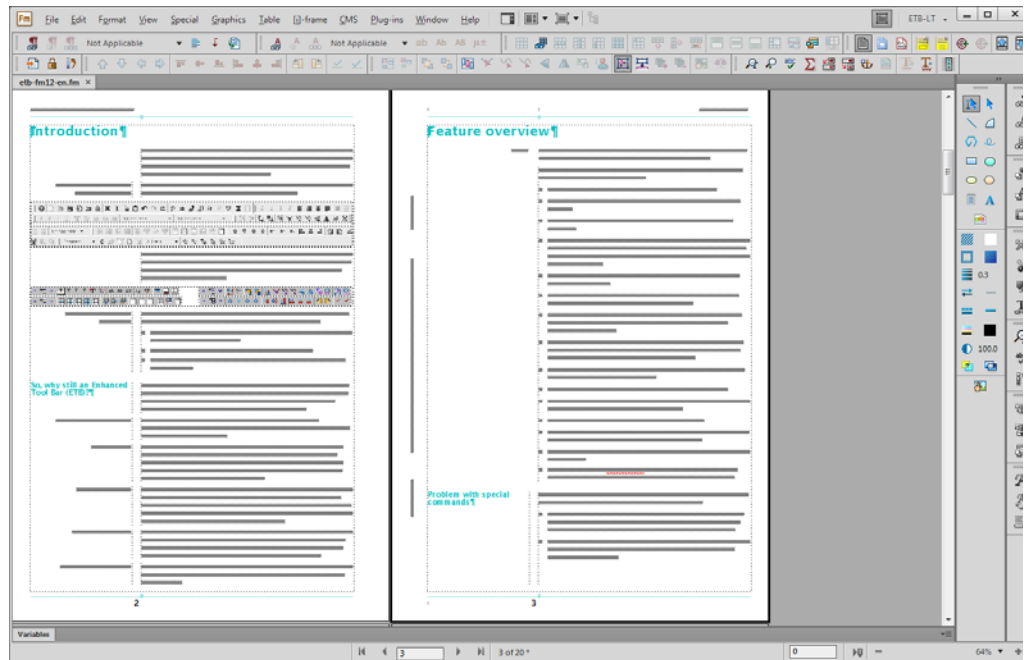
ETB-WS-S



- Die angedockten panels rechts sind auf symbole mit titeln reduziert. Die grafik palette liegt unterhalb den pods.
- Die erste reihe der werkzeugleisten enthält:
 - etb_quick_ws.xml
 - etb_para.xml
 - etb_char.xml
 - etb-display.xml
 - etb-tables.xml
- Die zweite reihe der werkzeugleisten enthält
 - trackchanges.xml
 - align_object.xml
 - object_properties.xml
 - etb_extra.xml

ETB_LT

Das bild ist im selben masstab wie für ETB_WS.



- Die angedockten panels auf der rechten seite sind auf symbole minimiert und die graphik palette ist links der panels angeordnet.
- Die erste reihe der werkzeugleisten enthält:
 - etb_para.xml
 - etb_char.xml
 - etb_tables.xml
 - etb_display.xml
- Die zweite reihe der werkzeugleisten enthält:
 - etb_quick_lt.xml
 - align_object.xml
 - object_properties.xml
 - etb_extra.xml

Allgemeine bemerkungen über arbeitsbereiche

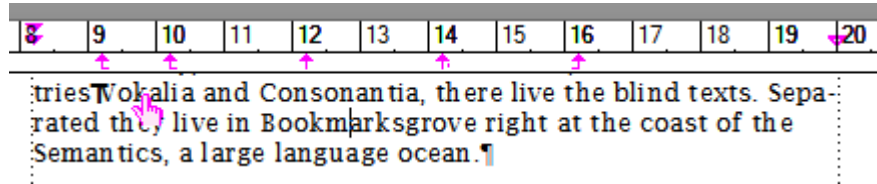
- Wenn FM gestartet ist und noch kein dokument geöffnet, zeigt die liste der arbeitsbereiche nur Keiner (None).
- In diesem stadium sind die ETB menus bereits verfügbar, aber noch keine tool bars.
- Während ein buch oder dokument aktiv ist, stehen alle funktionen der menus und tool bars zur verfügung.
- Sobald das letzte buch oder dokument geschlossen ist, stehen keine arbeitsbereiche mehr in der liste (Keiner oder None). In diesem zustand (obwohl ähnlich dem ersten) sind keine ETB funktionen möglich.

Optionale UI modifikationen

Die folgenden UI-modifikationen werden nur installiert, wenn die Auswahl im Installationsprogramm aktiviert wurde.

Farbige cursors und tabulator anzeigen

Die FrameMaker internen cursors können eingefärbt werden, damit sie schneller wahrgenommen werden können. Dies gilt auch für die winzigen anzeigen in den linealen (nur sichtbar bei **Anzeige > Lineale** aktiviert ist).



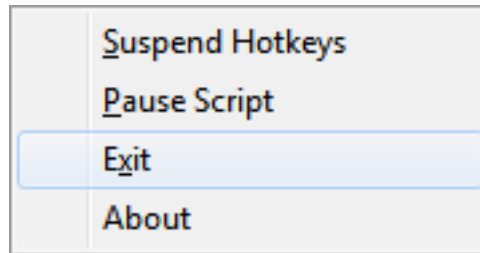
Zusätzliche utilities

TextHelper

Während der installation von ETB wird in **Startmenü** > **DDD** eine verknüpfung zum utility **Texthelper** erstellt.



Texthelper stellt sich in der system tray (rechts unten auf dem schirm) als icon dar. Mit einem rechts-klick auf das icon zeigt sich ein kontext-menü:



Texthelper definiert folgende tasten-kürzel:

- | | |
|-----------------|--|
| Windows+v | Die zwischenablage wird ohne format-information eingefügt, also nur text. (inklusive zeilenumrüchen) |
| Windows+leer | Vor dem einfügen werden sequenzen von leerzeichen auf ein einzelnes leerzeichen reduziert. Ebenso wird die format-information entfernt. |
| Windows+u | Vor dem einfügen werden \ durch / ersetzt und die format-information entfernt. |
| Hinweis: | <i>Die folgenden beiden funktionen arbeiten nur richtig, wenn die beiden dokumentfenster die einzigen sind. Es darf also zb kein buch-fenster offen bestehen. Vor aufruf der funktion muss der fokus in einem der dokument fenster sein.</i> |
| Windows+y | Zwei nebeneinander angeordnete dokumente werden synchron 1 dokument-seite nach <i>unten</i> gerollt ⁵). |
| Windows+x | Zwei nebeneinander angeordnete dokumente werden synchron 1 dokument-seite nach <i>oben</i> gerollt. |
| Hinweis: | <i>Ideen für andere nützliche funktionen bitte an den autor melden: klaus@daube.ch.</i> |

⁵ In der ETB rollt **Bild ab** oder **Bild auf** eine dokument-seite, nicht eine bildschirm-seite.

Übersicht tastenkürzel

Kürzel mit funktionstasten

a	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12
Nur taste	Hilfe	Standard absatz format	Wiederholen suchen	Wiederholen absatz anweisung	Wiederholen zeichen anweisung	Wiederholen letzte anweisung	Auswahl bedingungsformat	Auswahl zeichenformat	Auswahl absatzformat	Wiederholen element anweisung	Bild auf	Bild ab
Umsch + ...	Datei information	Gehe zu vorheriger anzeige	Gehe zu nächster anzeige	Fenster stapeln	Fenster aufteilen	Objekt-eigenschaften	Bedingter text	Dialog felder auf beibehalten stellen	Dialog felder gemäss auswahl füllen	Kontextmenu anzeigen	Absatzbeginn start spalte	Absatzbeginn beliebig
Strg + ...	Zoom 100%	Vergrössern	Verkleinern	Dokument schliessen	Eln-/ausblenden bedingten text	Zwischen dokumenten umschalten	Bereich mit gleicher bedingung wählen	Bereich mit gleichem zeichenformat w.	Zeichen vertauschen	Auswahl ganzer absatz	Auswahl satz	Auswahl zeile
ALT + ...	Text auf kleinschreibung setzen	Text auf 1. grossbuchstabe setzen	Text auf grossbuchstaben setzen	Dialog schliessen; FM schliessen	Verankerten rahmen	Referenzen aktualisieren	Textbedingung kopieren	Zeichenformat kopieren	Absatzformat kopieren	Tabellen spaltenbreite kopieren	Querverweis einfügen	PDF einstellungen
Einfügen, ...	Text in fenster einpassen	Text bedingt machen	Einfügemarke zum nächsten absatz	Absatzformat aktualisieren	Eln-/ausblenden grafiken	Eln-/ausblenden bedingungsanzeige	Auswahl bedingungsformat	Einzelne bedingung anzeigen	Neues absatzformat	Rechtschreibprüfung	Rahmen vergrössern, "unter absatz"	Rahmen anpassen, "in-line"

a. Hellblauer bereich: dokumente ohne register: Hellgelber bereich: nur für abgedockte pods. Hellroter bereich: anweisung öffnet einen dialog/pod.

Kürzel mit Einfüge-taste

Home	End	←	→	↑	↓						!	?
Erste zelle in tabelle	Letzte zelle in tabelle	Vorhergese tabellen-zelle	Nächste tabellen-zelle	Zelle drüber	Zelle darunter						¡ invertiertes !	¿ invertiertes ?
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
^a ord. fem.	· bullet	© copyright	† dolch	... ellipsis	f florin	ß scharf s	æ ae ligatur	Æ AE ligatur	‡ doppelddolch	œ oe ligatur	Œ OE ligatur	— geviertstrich
n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
- h.-geviertstr.	° ord. masc.	¶ absatz	š s hacce	® registriert	§ paragraph	™ trademark	μ my	¢ cent	£ pfund	× multiplay	¥ Yen	¤ currency
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	-	. (period)
¼ 1 viertel	½ halb	¾ 3 viertel				ø oere	Ø Oere		° degree	macron	- non break -	· centred dot
%		/	[]	<	>	~	"	'	+	:	
‰ promille	gebrochener	/ solidus	«	»	‹	›	˜ tilde acc.	" gerade anf.z.	' ger. apostr.	± plus minus	÷ division	

Kürzel mit Strg-taste

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Auswahl variable	Element einfügen	Element umhüllen	Element austauschen	Auswahl "In bedingung"	Auswahl "Nicht In bedingung"	Auswahl unbedingt	Attribut editieren	Auswahl zeichenformat	Auswahl absatzformat			

Kürzel mit ESC taste

Eine vollständige liste aller in FM definierten anweisungen finden ich in **Hilfe > Enhanced Toolbar (ETB) > Online Manuals > FrameMaker Commands**.

Wenig bekannte tastenkürzel

CTRL+TAB schaltet zwischen offenen dokumenten um, aber auch von einem pod (zb Suchen) ins aktive dokument. Um also zb manuell zu ersetzen:

1. CTRL+f
2. Write text to be found
3. ENTER
4. CTRL+TAB
5. Write text to replace the found one (highlighted).

Beschränkungen der neuen oberfläche

Probleme mit speziellen anweisungen

- Multicode-anweisungen (zb. Edi ti ngDi pl ay) können nicht in einem menü erscheinen, oder die schaltfläche dazu oder tastatur-kürzel arbeiten nicht. Nur 2 der 3 elemente sind möglich.
- Für hypertext-anweisugen (zb das aufrufen der senkrechten werkzeugleiste) können keine tasten-kürzel definiert werden – oder das menü funktioniert nicht.
- Ich habe es für ETB-12 nicht geschafft, den menüpunkt **Hilfe > Enhanced Toolbar (EB) > About ETB** anzuzeigen. Das ist mit hoher wahrscheinlichkeit ein FM bug.

Schaltbare anweisungen

Dies betrifft menü-punkte die mit der umschalt-taste verändert werden können,

Diese anweisungen können nicht modifiziert werden, zb anders eingeordnet. In ETB erscheinen deshalb einige menü-punkte schlecht eingeordnet.

Applikations-taste

Mit der applikations-taste auf Windows tastaturen kann das kontext menu aufgerufen werden. Vermutlich konnten mit dieser taste die tasten-kürzel in früheren ETB nicht funktionieren - habe das aber nie verwendet.

Obwohl eine definition in customui.cfg mit /Apps⁶⁾ gültig ist (und von Shlomo Perets verwendet wurde), bleiben diese short cuts tot. Deshalb habe ich die short cuts mit /I ns (Einfügen) ersetzt.

6 Shlomo Perets' Toolbar Customisations verwendeten dies und ich wollte kompatibel sein.

