

---

<b>Nr</b>	3402	16.02.2018	Erledigt am 16.02.2018	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**CFSX unter Linux: Eingabe TYPE:D oder SORT OPTION:A in der Selektionsmaske führt zu Dump/Absturz**

---

<b>Nr</b>	3396	14.12.2017	Erledigt am 14.12.2017	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

**EDT Kommando REFORMAT/UNFORMAT unterstützt jetzt auch LF2+**

---

<b>Nr</b>	3357	07.04.2017	Erledigt am 07.04.2017	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

**EDT Kommando REFORMAT unterstützt jetzt neben LF2 auch LF4**

---

<b>Nr</b>	3356	07.04.2017	Erledigt am 07.04.2017	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**EDT Kommando REFORMAT LF bringt Fehlermeldung**

@REFORMAT LF bringt trotz richtiger Dateistruktur die Fehlermeldung:  
"source-records are not in correct format or too long or too short"

---

<b>Nr</b>	3325	02.09.2016	Erledigt am 07.09.2016	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Falsches Positionieren beim Blättern in der Dateienliste mit versteckten Einträgen**

Beim Blättern in einer Dateienliste mit versteckten Einträgen (z.B. ON&FIND 'such',SKIP) positioniert CFS manchmal an den Anfang der Liste oder bringt eine Fehlermeldung.

---

<b>Nr</b>	3309	15.06.2016	Erledigt am 15.06.2016	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Display: W Kommando positioniert nicht um die Anzahl der geschriebenen Sätze weiter**

Beim Wegschreiben von Sätzen aus der angezeigten Datei mit dem Kommando W anzahl , Datei2 wird nicht wie beschrieben um die Anzahl der geschriebenen Sätze weiterpositioniert.

---

<b>Nr</b>	3305	03.05.2016	Erledigt am 03.05.2016	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Variable Action ONXEDT arbeitet nicht korrekt bzw. beendet sich mit Hard Error 11**

---

Nr	3122	06.03.2013	Erledigt am 26.04.2013	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT Solaris: Das Wechseln eines Arbeitsbereichs funktioniert nicht mit '1' bis '9'**

---

Nr	3078	20.07.2012	Erledigt am 20.07.2012	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Bei Zeilenüberlauf wird der Arbeitsbereich automatisch neu nummeriert**

Nach der Neunummerierung wird der Error-Schalter gesetzt (Abfrage mit @if errors....)

---

Nr	3060	06.06.2012	Erledigt am 20.07.2012	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Neues Kommando EDIT SEQUENTIAL ON | OFF**

Modus zum Erhöhen der Zeilennummer ändern. Diese Option wirkt sich nur bei den Kommandos @+ und @- aus.

---

Nr	3059	06.06.2012	Erledigt am 20.07.2012	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Neue Kommandos @+ und @- sowie Parameter :text zu dem Kommandos @In(inc)**

---

Nr	3053	21.05.2012	Erledigt am 21.05.2012	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**letzte mit EDT zurückgeschriebene Datei wird bei Display gelöscht (nur bei AIX)**

nach zweimaligem Einlesen einer File in den EDT (Action Code EDT) und Update, wird beim nächsten Action Code die im EDT bearbeitete Datei gelöscht. ( Dieser Fehler trat nur auf AIX Maschinen auf )

---

Nr	3030	01.03.2012	Erledigt am 01.03.2012	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Meldung "Program CFS terminated normally" wird im Dialogmodus nicht mehr ausgegeben**

---

Nr	3027	01.03.2012	Erledigt am 01.03.2012	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Ausgabe detaillierter Fehlerursache bei der Meldung "Hard error"**

---

Nr	3021	31.01.2012	Erledigt am 01.03.2012	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Erweiterung max. Länge Benutzername auf 32 Bytes und Gruppenname auf 16 Bytes**

In der Dateienliste, bei den Actioncodes C, F und CH sowie bei den Variablen Actions CHOWN und CHGRP können Benutzernamen max. 32 Bytes und Gruppennamen max. 16 Stellen lang sein. In der Dateienliste ist die Standardbreite für "Owner" und "Group" jeweils 8 Stellen. Falls längere Benutzernamen und Gruppennamen vorhanden sind, wird dies durch das Zeichen "\*" angezeigt. Wenn die Breite des Fensters vergrößert wird, werden die zusätzlich zur Verfügung stehenden Stellen auf den Dateinamen, den Benutzernamen und den Gruppennamen verteilt, soweit die bisherige Breite nicht ausreicht.

---

Nr	1640	16.07.2002	Erledigt am 25.11.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando READ/WRITE #S1**

Falls in der Stringvariablen nach dem Dateinamen noch Blanks kommen, wird kein WRITE durchgeführt. Es kommt auch keine Fehlermeldung, das Kommando bleibt aber im Kommandofeld stehen.  
Beim Kommando READ kommt in diesem Fall die Meldung "Invalid params"

---

Nr	2600	08.01.2009	Erledigt am 24.11.2011	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Display: Anzeigen komprimierte Dateien**

Zum Anzeigen wird im Temp-Verzeichnis eine temporäre Datei erzeugt. Falls das Entkomprimieren nicht möglich ist, z.B. wegen Platzproblemen, Fehlermeldung mit vollem Dateinamen und möglichst genauer Fehlerursache ausgeben.

---

Nr	2493	16.06.2008	Erledigt am 24.11.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**CFSTERM wirkt nicht**

---

Nr	2272	17.11.2006	Erledigt am 24.11.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT: Sätze > max. Satzlänge werden in viele Sätze aufgeteilt**

Ist ein Satz > der max. Satzlänge, wird er nach erzwungenen Record-Modus beim Lesen in Stück in der Länge der Fensterbreite aufgeteilt. Wie beim EDTW sollte der Satz in Stücke in der max. Satzlänge aufgeteilt werden.

---

Nr	3009	23.11.2011	Erledigt am 23.11.2011	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**EDT-Kommando PROC: Information über Arbeitsbereiche in Variable übertragen**

Erweiterung des Kommandos PROC: Informationen über Arbeitsbereiche (aktueller Daten-Arbeitsbereich / Prozedur-Arbeitsbereich bzw. früher gültige Arbeitsbereiche) in eine Variable übertragen.

---

Nr	3005	28.10.2011	Erledigt am 23.11.2011	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Neues Kommando RUN für den Aufruf von Benutzerroutinen**

```
RUN ENTRY=string-entry [ , MODLIB=string-dll] [ ,par1 [ ,par2,.... ] ]
```

---

Nr	2962	06.05.2011	Erledigt am 23.11.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Taste <Strg> + 4 führt zum Dump (hard error 3)**

---

Nr	1730	16.04.2003	Erledigt am 02.11.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Bei leerer TREE-Datei kommt Hard Error**

---

Nr	2975	23.05.2011	Erledigt am 23.05.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**CFSX-Prozedursprache: Kommando onxcopy führt zum Dump**

---

Nr	2969	16.05.2011	Erledigt am 16.05.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Integer-Variablen auf SUN Solaris: Es sind nur Werte bis 2GB zulässig**

---

Nr	2818	24.03.2010	Erledigt am 16.05.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Actioncode F bei Dateien > 2 GB Sun Solaris: Dateigröße in Bytes als Minuszahl**

Fehler nur bei SUN: Falsch ist nur die Anzeige der Bytes beim Actioncode F, Anzeige in Dateienliste und Display funktioniert aber.

---

Nr	2963	11.05.2011	Erledigt am 11.05.2011	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando REWRITE: Satzendezeichen (X'0A') werden nicht geschrieben**

---

Nr	2961	06.05.2011	Erledigt am 11.05.2011	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Anzeige Verarbeitungsstand beim Lesen, Schreiben und Kopieren von großen Dateien**

In der Statuszeile wird der Prozentsatz der Verarbeitung angezeigt, wenn große Dateien gelesen, geschrieben oder kopiert werden.



---

Nr	2798	15.02.2010	Erledigt am 30.03.2010	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando SET#Sn[,col] = CHAR #Ln**

- a) Führenden Nullen der Zeilennummer werden nicht durch Blanks ersetzt.
- b) Die Zeilennummer wird nur 7-stellig erzeugt, richtig wäre 9-stellig.
- c) Die Spaltenangabe wird ignoriert.

---

Nr	2817	24.03.2010	Erledigt am 24.03.2010	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando SYS: Fehlerschalter bei Fehler in Unix-Kommando fehlt**

Der Fehlerschalter wird nicht gesetzt, falls bei der Ausführung des Unix-Kommandos ein Fehler auftritt.

---

Nr	2811	10.03.2010	Erledigt am 10.03.2010	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Dateien >2GB werden unter AIX nicht angezeigt**

---

Nr	2797	12.02.2010	Erledigt am 12.02.2010	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando DO mit Schleifensymbol: Ende wird nicht erkannt, falls Erhöhung > 1**

---

Nr	2760	07.12.2009	Erledigt am 12.01.2010	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Neue EDT-Variable: !%Environment-var%: Inhalt der Umgebungsvariable**

Die EDT-Variable kann in allen Zeichenfolgen verwendet werden, z.B.  
create#s1: '!%HOME%/dateil'  
read '!%TEST%.test1'  
Die Variablen-Substitution muss eingeschaltet sein, siehe Kommando  
PAR VARSUBST=YES

---

Nr	2758	07.12.2009	Erledigt am 12.01.2010	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Kommando SYTEM .... TO line(inc): stdout in den Arbeitsbereich schreiben**

Mit dem neuen Parameter "TO line[(inc)]" kann die Ausgabe des Kommandos in den aktuellen Arbeitsbereich geschrieben werden (line = Zeilennummer, inc = Schrittweite).

---

Nr	2775	16.12.2009	Erledigt am 17.12.2009	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Neuer Variante Actioncode EDTnT: Datei einlesen mit Translate EBCDIC <--> ISO88591**

Mit dem Zusatz "T" zum Actioncode EDT, z.B. EDTT oder EDT5T, wird eine automatische Code-Konvertierung von ASCII nach EBCDIC (bei POSIX) bzw. EBCDIC nach ASCII durchgeführt. Dieser Zusatz hat die gleiche Wirkung, wie der Schalter -t beim Laden des EDT oder der Parameter CODE zum Kommando READ.

---

Nr	2737	06.11.2009	Erledigt am 10.12.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando A: In seltenen Fällen werden nicht alle vorgemerkten Action-Codes ausgeführt**

---

Nr	2736	04.11.2009	Erledigt am 10.12.2009	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**EDT: Konvertierung ASCII/EBCDIC über Schalter -t oder Par. CODE=**

Neuer Parameter CODE=ISO88591 | EBCDIC zu Kommando READ und WRITE.  
Automatische Konvertierung ASCII <-> EBCDIC mit Schalter -t beim Laden  
des EDT.

Neue Code-Variante EDF03DRV für das Kommando CODE.

---

Nr	2723	09.10.2009	Erledigt am 10.12.2009	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Neue User Option NAMES ONLY (NO)**

Neue User-Option NO (Names Only): In der Dateienliste werden nur die  
Namen angezeigt. Dies ermöglicht bei sehr großen Verzeichnissen einen  
schnelleren Aufbau der Dateienliste. Zur komfortableren Eingabe kann die  
User-Option auch als Zusatz ",na" zum Dateinamen angegeben werden.  
Zusätzlich kann die Option bei den Action-Codes NP (NPNA) und AL (ALNA)  
angegeben werden.

---

Nr	2749	25.11.2009	Erledigt am 25.11.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Falsche Attributen bei angehängten Dateien in der Dateienliste**

Falls eine Dateienliste automatisch durch weitere Einträge ergänzt wird,  
wie z.B. beim Actioncode C oder Kommando ON&FIND... =W, dann enthalten  
die neuen Einträge falsche Attribute (nur LINUX und AIX Version 1.648).

---

Nr	2748	25.11.2009	Erledigt am 25.11.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Selektionsmaske: Im Feld AGE werden Trace-Meldungen ausgegeben**

Der Fehler kommt nur in Version 1.648 für die Plattformen LINUX und AIX  
vor.

---

Nr	2724	12.10.2009	Erledigt am 15.10.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando UNFORMAT: ursprüngliches Satzendezeichen wird nicht eingefügt**

---

Nr	2722	09.10.2009	Erledigt am 15.10.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Markierung E: Fehler bei DOS-Satzendezeichen**

Bei Arbeitsbereich mit gemischten Satzendezeichen oder "Nur Dos-  
Satzendezeichen" bewirkt die Markierung "E" ein Umschalten von DOS->UNIX  
bzw. UNIX->DOS.

---

Nr	2721	09.10.2009	Erledigt am 15.10.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando RFORMAT: Fehler bei satz-strukturierter Datei**

Falls das Kommando REFORMAT mit der Option UNIX oder DOS auf einen Arbeitsbereich angewandt wird, der bereits im richtigen Format vorliegt, werden alle Sätze zusammengehängt, d.h. die unsichtbaren UNIX- oder DOS-Satzendezeichen werden nicht berücksichtigt.

---

Nr	2720	09.10.2009	Erledigt am 15.10.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando WRITE: Optionen X (Unix-Format) und D (DOS-Format) werden ignoriert**

---

Nr	2719	06.10.2009	Erledigt am 07.10.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**ON...COPY 'old' = 'new'**

Die Parameter für die Umbenennung 'old' = 'new' werden als Verzeichnisname interpretiert (seit 28.8.2009).

---

Nr	2718	06.10.2009	Erledigt am 07.10.2009	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Dateiauswahl beschleunigen**

Falls in einem Verzeichnis viele Dateien sind (mehr als 100.000), von diesen aber nur wenige ausgewählt werden, kann die Selektion lange dauern, weil für alle Dateien die Attribute gelesen werden. Attribute sollten nur für die über FILENAME und PATH ausgewählten Dateien gelesen werden.

---

Nr	2711	22.09.2009	Erledigt am 22.09.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**HELP-Datei enthält bei Leerzeilen Schmierzeichen**

---

Nr	2708	16.09.2009	Erledigt am 21.09.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando Suchen in der Dateiliste: Automatisches Positionieren mit Cnn**

Das automatische Positionieren mit dem Kommando C wird nur noch im EDIT LONG-Modus (wie im BS2000-CFS) durchgeführt.

---

Nr	2254	31.10.2006	Erledigt am 21.09.2009	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Dump bei AIX, falls Fenstergröße verändert wird**

Die Fenstergröße kann nur vor dem Laden von CFSX geändert werden.

---

<b>Nr</b>	2703	04.09.2009	Erledigt am 11.09.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### **8-Bit-Zeichen können nicht mehr eingegeben werden bei SUN / HP und RM**

Bei den Plattformen SUN, RM und HP wird beim Kommando STTY SANE der Parameter ISTRIP (Bit X'80' löschen) gesetzt. Beim Beenden von CFS und EDT wird intern das Kommando STTY SANE aufgerufen. Danach können 8-Bit-Zeichen nicht mehr eingegeben werden.

---

<b>Nr</b>	2697	26.08.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### **Erweiterung HOST-Name und LOGIN-Name in der Kopfzeile**

Die beiden Felder HOST und LOGIN wurden auf max. 64 Bytes erweitert. Bei 80-spaltiger Darstellung werden dabei max. 16 Stellen vom Hostnamen und 15 Stellen vom LOGIN-Namen angezeigt. Bei einer Fenstergröße mit mehreren Spalten wird entsprechend mehr angezeigt, z.B. Breite 100 = 26 Stellen Host + 25 Stellen LOGIN.

---

<b>Nr</b>	2675	18.06.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### **EDT und CFS-Editor: Neues Kommando C (Positionieren auf Spalte)**

Mit dem Kommando C nnnn kann auf eine Spalte positioniert werden. Bisher konnte der Spaltenbereich nur relativ mit dem Kommando ">" bzw. "<" nach links und rechts verschoben werden. Das Kommando steht im EDT und im CFS-Display/Editor zur Verfügung.

---

<b>Nr</b>	2674	18.06.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### **Datei edt.lrf**

Die Datei edt.lrf wird nur noch erzeugt, wenn der LRF-Modus eingeschaltet ist.

---

<b>Nr</b>	2673	18.06.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### **Anzeigen und Suchen Satzende-Zeichens im EDT/CFS-Editor**

Im EDT wird das Satzendezeichen bei Dateien mit gemischten Satzendezeichen wie im EDTW angezeigt (u/d: u=Unix, d=Dos).  
Neue Option zum Kommando ON..FIND im EDT und CFSX:  
ON...FIND \*DOS / \*UNIX / \*NO

---

<b>Nr</b>	2672	18.06.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### **Kommando ONXCOPY '...' = '...' path**

Die erste Stelle des neuen Verzeichnisses ist abgeschnitten. z.B.  
onxcopy 'xx'='yy' test1  
Als neues Verzeichnis wird "est1" benutzt.

---

<b>Nr</b>	2671	18.06.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### **CFS-Editor: aktuelle Spaltenposition bleibt für nächste Datei erhalten.**

Die Spalten-Position wird nur noch im KDO-Modus (Keep display option) gespeichert.

---

<b>Nr</b>	2627	13.03.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando S: Anzahl der Treffer falsch in Sonderfällen**

S, ' '= 'X', a im NON-Modify-Modus, falls die Datei nur einen Satz enthält:  
NBIN: 68 Treffer (doppelte Anzahl)  
BIN: 34 Treffer (ok)

---

<b>Nr</b>	2626	13.03.2009	Erledigt am 28.08.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Variable Action FIND und User Option FIND**

User Option FIND:  
find '.....'=wfile -> invalid input, das gleiche mit v'..' und c' '  
find xxxxx = w file -> OK  
Variable Option FIND:  
Bei Option SKIP sollten auch die Verzeichnisse auf HIDDEN gesetzt werden.

---

<b>Nr</b>	2665	05.06.2009	Erledigt am 05.06.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Fehlermeldung "Cannot allocate memory"**

Bei der Verarbeitung von Zeichenfolgen wurde in bestimmten Fällen der bestellte Speicher nicht mehr frei gegeben. Insbesondere in Prozeduren kann dies dazu führen, daß die Fehlermeldung "Cannot allocate memory" ausgegeben und das Programm beendet wird.

---

<b>Nr</b>	2628	13.03.2009	Erledigt am 13.03.2009	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

**Variable Fenstergröße ist nun auch für BS2000-POSIX möglich**

---

<b>Nr</b>	2601	09.01.2009	Erledigt am 13.03.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**CFS-Kommando REWRITE: Ausführungsrechte werden gelöscht**

---

<b>Nr</b>	2587	05.12.2008	Erledigt am 13.03.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**User-Option FIND'....': Dump oder invalid input**

find'.....' -> Dump  
find c'.....' und find v'.....' -> OK

---

<b>Nr</b>	2585	04.12.2008	Erledigt am 13.03.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**EDT-Variable für Strings: Dump bei Verwendung von '!file' in cmd CREATE**

Dump bei !file, !path, !name, falls der Arbeitsbereich leer ist. Die anderen Variablen funktionieren.

---

<b>Nr</b>	2581	01.12.2008	Erledigt am 13.03.2009	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### Datei-Selektion nach der Uhrzeit und Zeiträumen

Das Feld AGE in der Selektionsmaske wird wie folgt erweitert:  
[age[/time] | >age[/time] | <age[/time] | age[/time] - age[/time]  
oder  
[date[/time] | >date[/time] | <date[/time] | date[/time] - date[/time]  
oder  
time

age = Anzahl Tage  
date = dd. [mm. [[yy]yy] ]  
time = hh:mm | hh:mm - hh:mm  
z.B.  
1-5, 1-5/13:00-14:00  
> 1/15:00,  
10.11.2008/10:00 - 20.11.2008/15:00  
10.11.2008-20.11.2008/10:00 - 15:00 = alle Tage von 10:00-15:00

---

<b>Nr</b>	2342	20.03.2007	Erledigt am 13.03.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### EDT-Prozeduren: Überlauf bei Linemode-Ausgaben fehlerhaft

Obwohl das Fenster mehr als 24 Zeilen hat, wird in Prozeduren, die mit "edt -i" gestartet werden, nach 22 Zeilen bei Linemode-Ausgaben, z.B. @print, die Meldung "Press any key to continue ..." ausgegeben. Beim Start einer Prozedur mit cmd do oder input werden die Eingaben für die Meldungen beim Seitenüberlauf "Press ..... to terminate" or "Press .... to continue" nicht richtig ausgewertet.

---

<b>Nr</b>	2331	21.02.2007	Erledigt am 13.03.2009	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### Terminal-Attribute nach Beenden von EDT zerstört

z.B. :  
@procl  
In Arb. 1 eingeben:  
@sys'echo \$PWD'  
In Arb. 0 eingeben:  
@dolp  
@halt  
@dol ohne p funktioniert. Nach Beenden des EDT kann die Anzeige nur noch mit stty sane repariert werden. Auf SUN geht sogar die Enter-Taste nicht mehr. Man muß eingeben stty sane [Strg] j

---

<b>Nr</b>	2327	13.02.2007	Erledigt am 13.03.2009	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### Kommando S im CFS-Editor: Positionieren auf weiteren Treffer im gleichen Satz

Beim Anzeigen im EL-Modus des CFS-Editors wird sowohl im BIN als auch im NBIN-Modus nach dem Finden des ersten Treffers nicht nach weiteren Treffern gesucht wie im BS2000-CFS. Die Behandlung von weiteren Treffern im gleichen Satz sollte wie im BS000-CFS funktionieren (Positionieren auf nächsten Treffer im gleichen Satz).

---

<b>Nr</b>	2520	08.08.2008	Erledigt am 11.08.2008	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### Dateien > 2 GB werden unter POSIX nicht angezeigt

---

<b>Nr</b>	2484	28.05.2008	Erledigt am 28.05.2008	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

**EDT-Kommando COMP**

Die Routine zum Vergleichen von 2 Arbeitsbereichen mit dem Kommando COMP wurde optimiert. Bisher konnte es vorkommen, daß in bestimmten Konstellationen der Vergleich abgebrochen wurde. In diesem Fall wurde die folgende Meldung ausgegeben:  
"Spurious match. Output is not possible."

---

<b>Nr</b>	2345	22.03.2007	Erledigt am 22.03.2007	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Fehlermeldung bei Speicheranforderung "Malloc error....."**

Bei der Verarbeitung von Zeichenfolgen wird in bestimmten Fällen Speicher angefordert und nicht mehr freigegeben. Vor allem in EDT-Prozduren kann dies dazu führen, daß kein virtueller Speicher mehr zur Verfügung steht und die Fehlermeldung "Malloc error....." ausgegeben wird.

---

<b>Nr</b>	2343	20.03.2007	Erledigt am 22.03.2007	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando SET str-var CHAR line-var: X'00' nach 7 Stellen**

Das Kommando liefert in der String-Variablen einen 7-stelligen Zeilenwert, z.B. '0001.00' und danach X'00' und '0'.  
Richtig wäre: '0001.0000'

---

<b>Nr</b>	2323	08.02.2007	Erledigt am 13.02.2007	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

**EDT-Kommando SEQUENCE Format 3 wie BS2-EDT**

---

<b>Nr</b>	2322	06.02.2007	Erledigt am 13.02.2007	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Dateienlisten mit mehr als 32000 Dateien**

Dateienlisten mit mehr als 32000 Dateien: Suche-Kommando und Kommando DOC bzw. SL funktionieren nicht.

---

<b>Nr</b>	2321	06.02.2007	Erledigt am 13.02.2007	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

**CFS-Kommando ON&FIND und Display-Kommando S**

Beim Kommando ON&FIND wird auch die Anzahl der Treffer (bisher nur die Anzahl der Treffersätze) protokolliert.

---

<b>Nr</b>	2314	29.01.2007	Erledigt am 29.01.2007	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Dialogmodus nach Prozedur**

Bei dem Wechsel vom Prozedurmodus in den Dialogmodus (Kommandod DIALOG oder Ende der Prozedur ohne HALT) wird das Fenster auf die Standardgröße (24 x 80) reduziert, falls vorher eine abweichende Fenstergröße eingestellt war.

---

<b>Nr</b>	2310	25.01.2007	Erledigt am 25.01.2007	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### Dump beim Starten einer CMD-Datei: edt -ccmdfile

Das Starten einer CMD-Datei mit `edt -ccmdfile` führt in Ausnahmefällen zu einem Dump.

---

<b>Nr</b>	2309	25.01.2007	Erledigt am 25.01.2007	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### EDT-Kommando SET: Neue Optionen zum Rechnen mit Datum und Uhrzeit

Erweiterung des SET-Kommandos:

a) SET intvar = TIME [string]

string: Wahlweise wird das in string angegebene Datum oder die in string enthaltene Uhrzeit in Anzahl von Sekunden seit 1.1.1970 umgewandelt.  
Bisher war nur die aktuelle Zeit ohne Operand string möglich.

b) SET intvar = DAY [intvar]

string: Wahlweise wird das in intvar enthaltene Datum in Anzahl von Sekunden seit dem 1.1.1970 in den Wochentag umgewandelt.  
Bisher war nur die aktuelle Zeit ohne Operand intvar möglich.

c) SET strvar|linevar = DATE [intvar]  
SET strvar|linevar = TIME [intvar]

intvar: Integer-Variable mit Zeitangabe (Sekunden seit 1.1.1970).  
Damit können neben der aktuellen Uhrzeit auch andere Zeitangaben in Zeichenketten umgewandelt werden.

Beispiel:

```
@set #s1 = date           ;; aktuelles Datum
@set #i1 = time #s1      ;; Datum in Sekunden umwandeln
@set #i1 = #i1 + 86400   ;; um einen Tag erhoehen
@set #s1 = date #i1     ;; neues Datum in String umwandeln
@set #i2 = day #i1      ;; Wochentag des neuen Datums (1-7)
```

Das aktuelle Datum wird um einen Tag (86.400 Sekunden) erhöht.

---

<b>Nr</b>	2305	11.01.2007	Erledigt am 11.01.2007	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

#### EDT-Kommando COMP

Dump beim Vergleichen von unbenannten Arbeitsbereichen (kommt nur bei SUN vor). Unbenannte Arbeitsbereich entstehen, wennn Daten in einen neuen Arbeitsbereich eingegeben werden (ohne Kommando READ).

---

<b>Nr</b>	2274	17.11.2006	Erledigt am 21.12.2006	<b>Optimierung</b>
-----------	------	------------	------------------------	--------------------

#### Action D: Erhöhung der max. Satzlänge von 1.024 auf 32.752

---

Nr	2270	17.11.2006	Erledigt am 21.12.2006	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Action D: Falsche Anzeige bei \*-Sätzen (Sätze > 1024)**

Sätze > 1024 werden im Display-Modus in mehrere Sätze aufgeteilt und in der Zeilennummer mit einem "\*" gekennzeichnet. Bei solchen Dateien werden teilweise falsche Satz-Nr. angezeigt. Der Fehler wurde behoben. Außerdem wurde die max. Satzlänge auf 32.752 erweitert, so daß in der Regel die Aufteilung von Sätzen nicht mehr vorkommt.

---

Nr	2167	15.03.2006	Erledigt am 21.12.2006	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando ON&FIND**

Falls Dateien mit Satzendeckennzeichen X'0D0A' enthalten sind, werden bei der Anzahl der durchsuchten Sätze für die Ergebnismeldung die Sätze mit X'0D0A' doppelt gezählt.

---

Nr	2294	04.01.2007	Erledigt am 20.12.2006	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Action EDT und D: Anzeigen komprimierte Dateien (compress und gzip)**

Mit dem Programm compress bzw. gzip komprimierte Dateien (Endung ".Z" bzw. ".gz") werden bei den Actioncodes EDT und D automatisch dekomprimiert und als temporäre Datei in den Arbeitsbereich eingelesen bzw. geöffnet. Das Zurückschreiben bzw. der Modify-Modus ist bei solchen Dateien nicht zulässig.

---

Nr	2239	20.09.2006	Erledigt am 20.09.2006	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDT-Kommando SET #S1 = E | F .... #F 1 erzeugt falschen String**

Die Variante des SET-Kommandos zum Aufbereiten von Float-Variablen erzeugt einen falschen String (in der Regel einen Minuswert).

---

Nr	2009	02.06.2005	Erledigt am 05.07.2005	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando ++ im Display zeigt richtige Satznummer an, aber mit falschem Inhalt**

Nach dem Kommando ++ im Display-Modus kann bei großen Dateien folgendes Verhalten auftreten:

Beim Positionieren ans Dateiende werden zwar die richtigen Satznummern angezeigt, die dazu angezeigten Daten sind jedoch von anderen Sätzen. Beim Weiterblättern werden nicht existierende Satznummern angezeigt.

---

Nr	1986	21.02.2005	Erledigt am 21.02.2005	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Variable Fenstergröße funktioniert nun auch für SUN und AIX**

Die Anzahl der Zeilen und Spalten wird automatisch an die Fenstergröße angepaßt. Bisher war nur eine Fenstergröße von 25 Zeilen x 80 Zeichen zulässig.

---

Nr	1967	16.12.2004	Erledigt am 16.12.2004	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Variable Fenstergröße (zur Zeit nur für LINUX-Version)**

Die Anzahl der Zeilen und Spalten wird automatisch an die Fenstergröße angepasst. Bisher war nur eine Fenstergröße von 25 Zeilen x 80 Zeichen zulässig. Zur Zeit gilt diese Erweiterung nur für die LINUX-Version. Die SUN-Version wird in Kürze freigegeben.

---

Nr	1877	02.07.2004	Erledigt am 02.07.2004	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**TERMKEY: Erweiterung um die übrigen Tasten**

Das Hilfprogramm termkey ermittelt den Tastencode und erzeugt einen TERMINFO-Eintrag im Textformat. Bisher wurden nur die Funktionstasten unterstützt. Die neue Version erzeugt auch TERMINFO-Einträge für Cursor-Tasten, Einfg, Entf. usw. Zum Aufruf des Programms kann auch die Prozedur modterm verwendet werden.

---

Nr	1799	17.11.2003	Erledigt am 23.12.2003	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDTX: Temporäre Datei bei WRITE erstellen**

Daten werden zuerst in temporäre Datei im gleichen Verzeichnis geschrieben. Die Attribute der Originaldatei werden vor dem Schreiben der TEMP-File gesetzt, damit bei fehlenden Schreibrechten gleich die entsprechenden Fehler kommen. Danach wird die Originaldatei gelöscht, und Temporäre Datei in die Originaldatei umbenannt.

Ausnahmen:

- a) Falls auf dem Originalverzeichnis kein Schreibrecht besteht, wird die temporäre Datei auf dem TEMP-Verzeichnis erstellt und dann kopiert.
- b) Falls die Originaldatei einem anderen User gehört und der aktuelle User nicht root ist, wird die temporäre ebenfalls in die Originaldatei kopiert.

---

Nr	1729	16.04.2003	Erledigt am 16.04.2003	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Dateiauswahl beschleunigen**

Falls in einem Verzeichnis viele Dateien sind, von diesen aber nur wenige ausgewählt werden, dauert die Selektion lange, weil für alle Dateien die Attribute gelesen werden. Attribute sind nur für die ausgewählten Dateien zu lesen.

---

Nr	1473	14.08.2001	Erledigt am 23.07.2002	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**EDTX: max. Satzlänge wird nicht voll genutzt**

z.B. max. Satzlänge 2048: Sätze > 2012 werden aufgeteilt.

---

Nr	1422	03.04.2001	Erledigt am 23.07.2002	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando REFORMAT: Dateigröße = max. Satzlänge**

Entspricht die Dateigröße genau der max. Satzlänge, z.B. 2048 Bytes und wird diese Datei in den EDT gelesen mit anschl. REFORMAT, kommt die Fehlermeldung "source-records are not in correct format or too long or too short"

---

Nr	1686	06.12.2002	Erledigt am 15.07.2002	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**EDTX: Schalte I (insensitiv) für Kommando SORT**

Die Sortierung erfolgt unabhängig von der Groß-/Kleinschreibung

---

Nr	1685	06.12.2002	Erledigt am 05.07.2002	Optimierung
----	------	------------	------------------------	-------------

**Stringverkettung im EDTX wie EDTW**

In allen Kommandos mit String-Operanden können mehrere Strings miteinander verkettet werden. Als Verkettungszeichen dient "+", z.B.  
creal:'xx'+#s1+'yyy'  
on&find'xx'+#s1

---

Nr	1513	23.10.2001	Erledigt am 21.12.2001	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommando \* in EDTX geht nicht mehr**

---

Nr	1512	23.10.2001	Erledigt am 21.12.2001	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommandogedächtnis mit Suchbegriff geht nicht mehr**

string F5: es kommt immer die Meldung "Ende Kommandogedächtnis erreicht"

---

Nr	1471	14.08.2001	Erledigt am 21.12.2001	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**Kommandogedächtnis ref F5**

1. Eingabe des Kommandos refrs64  
2. Eingabe ref <F5>  
Es kommt die Meldung "End of buffer"

---

Nr	1470	14.08.2001	Erledigt am 21.12.2001	Fehler
----	------	------------	------------------------	--------

**CFS-Prozedur: Fehlermeldung bei on&find....**

Wenn bei on&find der Suchbegriff in einigen Dateien gefunden wird und in einigen nicht, kommt nach Ausführung des Kommandos die Meldung:  
"Error executing variable Action: ....."  
Die Meldung dürfte überhaupt nicht kommen. Das Ergebnis der Suche kommt schon von der var. Action.

---

<b>Nr</b>	1349	17.01.2001	Erledigt am 17.08.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Display: Satzlänge 1024, \*-Sätze (aufgeteilte Sätze > 1024)**

Zur Zeit werden Sätze > 1024 im Display-Editor in 1024 Byte lange Stücke aufgeteilt und mit \* nach der Satznummer gekennzeichnet. Folgende Probleme treten dabei auf:

- Wenn man solche Sätze mit dem Kommando W in eine andere Datei schreibt, werden die Teilsätze geschrieben. Die Sätze müßten wieder zusammengefügt werden. Als Anzahl sollte die Anzahl der Teilsätze benutzt werden.
- Wird eine mit dem W-Kommando geschriebene Datei mit diesen Teilsätzen wieder mit Display angezeigt, werden Sätze, die genau 1024 Byte lang sind, als 2 Teilsätze angezeigt: ein Satz mit 1024 und 1 Satz mit 0.

---

<b>Nr</b>	1453	05.07.2001	Erledigt am 14.08.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Hochkommas in \*001-S. in CFS-Prozeduren führen z. Fehler**

Hochkommas in \*001-Sätzen führen Zum Fehlerschalter 002.  
Der Fehler kommt sowohl in der Prozedurdatei als auch beim Schalter -c  
z.B.  
cfs -c "\*001file=xx;var=on&find'xx'=wdatei"

---

<b>Nr</b>	1383	07.02.2001	Erledigt am 14.08.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando ON&FIND: Suchbegriff nicht gefunden, obwohl vorhanden**

Wenn in den Daten in einer satzstrukturierten Datei X'00' vorkommt, wird die Suche ab dieser Spalte beendet. Der Suchbegriff wird nicht gefunden.

---

<b>Nr</b>	1410	14.03.2001	Erledigt am 27.06.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando S, Variante Suchen und Ersetzen mehrere Suchbegr.**

S,:4:' '\*:5:'2'='X' Ersetzung ab Spalte 4 ( 1. Suchbegr.)  
bei CFSX geht nur die Variante S,' '\*'2'='X',  
es müßte aber auch gehen s,:4:\*'2'='X'  
das reicht normalerweise, weil 2. Spaltenangabe dem \*-Operand  
widerspricht.  
s,:4:' '+:5:'2'='X' Ersetzung des letzten Suchbegr.  
CFSX ersetzt z.B. auch '2' auf Spalte 1-3

---

<b>Nr</b>	1414	23.03.2001	Erledigt am 04.04.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

nach "su - user" wird bei SUN der urspr. User angezeigt.

---

<b>Nr</b>	1413	23.03.2001	Erledigt am 04.04.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando DOC file,a steigt aus bei 64-Bit-Varianten**

---

<b>Nr</b>	1404	02.03.2001	Erledigt am 02.03.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**EDT-Kommando LIST geht nicht**

Datei wird ev. vor dem Drucken schon wieder gelöscht.  
Fehlermeldung wird nicht ausgegeben.

---

<b>Nr</b>	1334	22.12.2000	Erledigt am 02.03.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Actioncode CA/CAS**

Bei CA/CAS sollte die Zeile attributes nicht angezeigt werden, weil die Eintragung von Attributen nicht wirkt  
oder  
die eingetragenen Attribute müssten berücksichtigt werden (dann bräuchte man aber noch eine Option "keep Attributes").

---

<b>Nr</b>	1323	13.12.2000	Erledigt am 02.03.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Fehlermeldung beim Beenden von CFS**

Wenn die Dateien cfs.mem und cfs.key bzw. cfs.mem.\$CFSUSER und cfs.key.\$CFSUSER nicht überschrieben werden können, kommen die Fehlermeldungen

```
Cannot open specified file  
Permission denied
```

```
Cannot open specified file  
ohne Dateinamen.
```

---

<b>Nr</b>	1226	30.08.2000	Erledigt am 21.02.2001	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando S**

Folgende Varianten funktionieren nicht:

- a) String in der Form C'xxx' ('xxx', X'xx' und V'xx' geht)
- b) Ersetzungsstring in der Form len string, z.B. 10X'FF' oder 10'abc'
- c) S,:10:''='abc' (ab Spalte 10 mit Ersetzungsstring übersch.)
- d) mehrere Ersetzungsstrings, z.B. S,'a'='A',b='B'
- e) S,'('+)' geht nicht

---

<b>Nr</b>	1309	23.11.2000	Erledigt am 12.12.2000	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**HP11: Anzeige-Attribute funktionieren nicht / longlong geht nicht**

---

<b>Nr</b>	1273	19.10.2000	Erledigt am 12.12.2000	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Actioncode CAS: Age wird bei Verz. nicht übernommen.**

---

<b>Nr</b>	1123	15.05.2000	Erledigt am 27.11.2000	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando DATEL**

Nach dem Kommando LL kommt beim Beenden von CFS die Meldung:  
params were modified and not saved !

---

<b>Nr</b>	1268	13.10.2000	Erledigt am 30.10.2000	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Kommando !: Blanks dürfen nicht entfernt werden.**

---

<b>Nr</b>	1068	25.02.2000	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	------	------------	------------------------	---------------

**Fehlermeldungen Tree-Datei und Temp-Datei**

Falls beim Beenden des CFSX die Tree-Datei nicht ergänzt werden kann, z.B. weil kein Schreibrecht bestehtm kommt nur eine Fehlermeldung "...permission denied..." ohne Dateinamen.  
Falls die tempäre Datei nicht erzeugt werden kann, z.B. beim Kommando INF, weil der Temp-Pfad falsch ist und auf dem aktuellen Verzeichnis kein Schreibrecht besteht, kommt keine Fehlermeldung und die Datei wird nicht erstellt und angezeigt.

---

<b>Nr</b>	980	18.11.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommandogedächtnis wird nicht gespeichert bei cfs -edt**

---

<b>Nr</b>	890	16.08.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**EDT-Kommando STA P**

Es kommen nur Werte in Proz., in EDTW kommen auch im Dialog die entsprechenden Angaben

---

<b>Nr</b>	889	16.08.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Optimierung</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--------------------

**Kommando CLEDT funktioniert nicht**

---

<b>Nr</b>	869	12.07.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**AGE > 9999**

Age wie bisher rechtsbündig mit nnnn darstellen, zusätzlich \*  
z.B. 0784\* (für Alter 10784)

---

<b>Nr</b>	868	12.07.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando DATEL**

Falls AGE angezeigt wird sollte automatisch auf DATE umgeschaltet werden.

---

<b>Nr</b>	867	12.07.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando LL**

Nach dem Kommando LL kommt beim Beenden von CFS die Meldung:  
params were modified and not saved !

---

<b>Nr</b>	838	16.06.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando SP cfs.par.piller**

Wird beim kommando SP eine Datei angegebe, die bereits existiert, so kommt zuerst die overwirte-Meldung und nach Eingabe von "Y" die Meldung cannot open specified file

---

<b>Nr</b>	836	16.06.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando 'EDTTEST/1MB.CMD'(10,TMP) zerstört Terminal**

nach Ende Prozedur ist keine Eingabe mehr möglich

---

<b>Nr</b>	819	16.06.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando CODE zulassen (wie ASC oder EBCD)**

---

<b>Nr</b>	810	16.06.1999	Erledigt am 15.05.2000	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Prozedur: "-" im String wird als Trennzeichen interpretiert**

cfs -c"\*001;v=on&dpfstdout,date,' - ',time,file"

---

<b>Nr</b>	817	16.06.1999	Erledigt am 10.08.1999	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Selektionsmaske: Fehler bei RL datei, param**

Nach Eingabe eines falschen Dateinamens kommt Fehlermeldung. Nach ENTER werden aber dann alle vorherigen Dateien ausgewählt (wie Kommando RL) RL datei,param geht nicht (Zusätzliche Auswahlkriterien für Dateinamen)

---

Nr	834	16.06.1999	Erledigt am 13.07.1999	Optimierung
----	-----	------------	------------------------	-------------

#### Startparameter -LOC

Wenn es Netzprobleme gibt, kann CFS nicht gestartet werden, weil er beim Lesen der MOUNT-Tabelle hängen bleibt. Deshalb sollte eine Möglichkeit bestehen, CFS ohne NFS-Pfade zu starten.  
Beim Start von CFS werden die Attribute der fernen Dateisysteme nicht mehr angefordert. Dadurch kann das Problem nicht mehr auftauchen.  
Bei -LOC sollen die Dateisysteme-Typen, die in string\_ask\_filesystems enthalten sind, nicht angesprochen werden können. D.h., in der mount-Maske bleiben die Attribute leer, Bei Kommando NP in MOUNT-Maske kommt eine Fehlermeldung, ebenfalls wenn als Pfad "MOUNT-Pfad/\*" angegeben wird.

---

Nr	864	06.07.1999	Erledigt am 06.07.1999	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

#### Parameterdatei set\_edt\_date\_oldformat geht nicht mehr

---

Nr	863	06.07.1999	Erledigt am 06.07.1999	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

#### Beenden von CFSX/EDTX: Puffer leeren

fflush (stdout) und fflush (stdin) beim Beenden ausführen, damit ev. Noch nicht ausgegebene Puffer geleert werden.

---

Nr	842	17.06.1999	Erledigt am 06.07.1999	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

#### Temp Files

Par. TEMPDIR wird nicht berücksichtigt, es wird immer \$HOME benutzt.  
Parameterdatei: TEMPDIR=\$HOME geht nicht  
TEMP-Files sollen wie folgt behandelt werden:  
1. Par. TEMPDIR aus Par.-datei, falls vorhanden und Schreibrecht  
2. Variable TEMP, falls vorhanden und Schreibrecht  
3. Variable TMP, falls vorhanden und Schreibrecht  
4. Home-Verzeichnis: falls kein Schreibrecht = Fehlermeldung

---

Nr	837	16.06.1999	Erledigt am 06.07.1999	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

#### Parametereinstellungen wirken nicht sofort

Änderungen mit set par wirken teilweise erst nach dem Speichern und dem Neustart, z.B.  
String\_tempdir  
wahrscheinlich auch noch bei anderen Parametern. Soweit möglich, sollten alle Änderungen sofort wirken

---

Nr	826	16.06.1999	Erledigt am 06.07.1999	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

#### NP\*;params

np\*;age=>5  
steigt aus mit  
Hard Error (11)  
Programm CFS aborted (22)

---

<b>Nr</b>	396	23.04.1998	Erledigt am 06.07.1999	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando UNFORMAT geht nicht nach REF ST x'034029'**

Bei Datei N:\unix\gem04

---

<b>Nr</b>	792	25.05.1999	Erledigt am 25.05.1999	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Abbruch Prozeduren mit SPACE / verstümmelter Bilchschrift nach DO**

Schleife bei Meldungsabgabe mit DO oder bei PRINT kann nun in allen Varianten mit SPACE abgebrochen werden.  
Fehlerhafte Bildschirm-Wiederherstellung nach Abbruch von Protokoll-Ausgaben mit SPACE (trat auch beim LINUX auf, aber nicht so krass wie bei HP und SUN) müsste jetzt beseitigt sein.  
Problem von Attribut-Ausgaben im Prozedur-Modus müsste jetzt beseitigt sein, d.h. halbhell bei SINIX.

---

<b>Nr</b>	648	26.10.1998	Erledigt am 27.01.1999	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Falscher Dateiname beim Laden des EDT**

Bei den Plattformen mit CURSES führt dies weiterhin zu einem Zustand, in dem das echo ausgeschaltet ist (geht erst wieder mit stty echo oder stty sane).

---

<b>Nr</b>	564	28.07.1998	Erledigt am 27.01.1999	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**EDT -ifile - Fehlermeldungen und Beenden EDT**

- a) Meldung Overwrite nach Kommando WRITE im Line-Modus
- b) auch alle anderen Meldungen im Line-Modus
- c) Bildschirm nicht löschen

---

<b>Nr</b>	379	22.04.1998	Erledigt am 27.01.1999	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**TERIN geht nur bei SCO und RM**

---

<b>Nr</b>	633	06.10.1998	Erledigt am 26.10.1998	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Option -l beim Laden von CFS vorsehen**

bei -L kein Lizenzfenster ausgeben.

---

<b>Nr</b>	547	13.07.1998	Erledigt am 06.10.1998	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	---------------

**Kommando S- geht nicht**



---

<b>Nr</b>	134	12.01.1998	Erledigt am 06.10.1998		<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--	---------------

**Löschen nach "EDT falscher Dateiname"**

Wenn beim Laden von EDT ein falscher Dateiname angegeben wird, so wird nach Bestätigung der Fehlermeldung EDT beendet und der Bildschirm nicht gelöscht.

Dadurch kann der Cursor unsichtbar sein (bei uns nicht).

a) EDT soll nicht beendet werden.

b) Nach Beenden von EDT Bildschirm löschen, wie sonst auch

Kommt ev. auch bei anderen Fehlern von EDT vor.

Am 19.2. geändert: Bildschirm wird gelöscht, aber Eingaben danach nicht mehr sichtbar (nach stty sane geht es wieder)

---

<b>Nr</b>	539	06.07.1998	Erledigt am 23.07.1998	<b>Optimierung</b>	<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--------------------	---------------

**Tastenbelegung: FROM\_CMDMODE / TO\_CMDMODE**

Wenn FROM\_CMDMODE fehlt, dann sollte nach Umschalten auf TO\_CMDMODE und Ausführung des ersten Kommandos gleich wieder auf Normal-Modus umgeschaltet werden.

Anzeige "CMD" bzw. "OVR"/"INS" erscheint erst nach TO\_CMDMODE und folgender Taste, genauso bei FROM\_CMDMODE

---

<b>Nr</b>	369	20.04.1998	Erledigt am 23.07.1998		<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--	---------------

**MOUNT geht noch nicht auf AIX**

---

<b>Nr</b>	346	08.04.1998	Erledigt am 23.07.1998		<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--	---------------

**Kommando S,.... =wfile: --> Meldung falsch**

Es kommt die Meldung "Search-itm found in xx records" statt "...written".

---

<b>Nr</b>	345	08.04.1998	Erledigt am 23.07.1998		<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--	---------------

**Kommando W\$,file**

Meldung "only xx records writen in output-file" irreführend: warum "only"?

---

<b>Nr</b>	237	23.02.1998	Erledigt am 23.07.1998		<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--	---------------

**Selektionsmaske OLDLIST / RL datei geht nicht**

---

<b>Nr</b>	135	12.01.1998	Erledigt am 23.07.1998		<b>Fehler</b>
-----------	-----	------------	------------------------	--	---------------

**Lizenzprüfung mit Fehlermeldung wie EDTW**

Zur Zeit passiert folgendes:

Ohne cfs2.dat: falsche Dateienliste

falsche cfs2.dat: CFS wird beendet, ev. kommt noch eine Meldung, diese ist aber nicht lesbar.

---

Nr	349	08.04.1998	Erledigt am 08.04.1998	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

**Kommando S in Dateienliste -> Hard Error 11 (nur POSIX)**

---

Nr	229	23.02.1998	Erledigt am 08.04.1998	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

**Hard Error 11: Actioncode NP auf /home2/cfstest/root in POSIX**

ebenfalls Actioncode NP auf /home/cfstest/root/hp10  
ebenfalls bei Auswahl über Selektionsmaske /home/cfstest/root/hp10  
/home2/cfstest/root/hp10  
/home/cfstest/root = Syml. Link auf /home2/cfstest/root  
Auf RM geht alles: /home/cfstest/root .....

zusätzlich habe ich auf der RM auch /home2/cfstest/root eingerichtet:  
geht auch

---

Nr	228	23.02.1998	Erledigt am 23.02.1998	Optimierung
----	-----	------------	------------------------	-------------

**Verschiedene Erweiterungen Version 1.533**

- Actioncode NP bei TAR- und CPIO Archiven möglich.
- Archivnamen wird bei Dateienliste von TAR und CPIO angezeigt.
- Kommando EDT(arb): Directories werden nicht eingelesen.
- in Selektionsmaske und Kommando TREE kann bei der TREE-Auswahl die Anzahl der Ebenen angegeben werden.

---

Nr	227	23.02.1998	Erledigt am 23.02.1998	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

**Versch. Fehler bereinigt mit Version 1.533**

- zweimal Actioncode edt2 eingegeben führt zu Fehler
- Dump nach Actioncode D in Dateienliste von TAR-File
- Dump nach Actioncode NPA mit Einstellung "ohne TREE-File"

---

Nr	226	23.02.1998	Erledigt am 23.02.1998	Fehler
----	-----	------------	------------------------	--------

**Versch. Fehler bereinigt mit Version 1.534**

- Name der DOC-Datei ist nicht mehr in DOC-Liste selbst enthalten.
- bei NP auf Pfad ohne Leserecht kommt "Permission denied" wie im UNIX auch
- ONXFINd .... W .. : Bei Binärdateien Fehlermeldung (Verarbeitung führt zu Fehlern: Satz fehlt in W-Datei, REWR nicht möglich)
- kein Schreibrecht auf Datei beim Löschen: es kommt Fehlermeldung früher wurde Datei in Wastedirectory übertragen, Datei konnte aber nicht gelöscht werden.
- NP\*;params geht wie in Beschreibung. Einschränkung: "zuerst andere Auswahlparameter und dann np\*;pfad" geht nicht wegen Reihenfolge.
- in Fußzeile von SET PAR und SET KEY kommt Hinweis zu Tasten.