

NCS-Expertentool
(COAPI). (CABD). (NCS) NCS-Expertentool.
NCS-

\CABI\BIN

NCSEXPER.INI. (EXE, DLL)

\CABI\CFGDAT

(INPA.INI) COAPI (COAPI.INI).
EDIABAS COAPI NCS-Expertentool.

\CABI\SGDAT

CABDs (IPS) (IPO)

\CABI\STDAT

(Verifikationsmodus)

\CABI\PFL

(*PFL).

\CABI\VERPLATZ

Verifikationsmodus

\CABI\WORK

COAPI NCS-Expertentool

NCS-Expertentool

Windows Programm-Manager

NCS-Expertentool

" / "

. "C:\CABI\BIN\NCSEXPER.EXE C:\CABI\PFL\DEFAULT.PFL"

NCSEXPER.INI

"\CABI\BIN\NCSEXPER.INI"

Expertentool.

NCS-Expertentool:

[Pfadangaben] ()

"PFAD_TEXTE"
"PFAD_PROFILE"

[Einstellungen] ()

"VmKonsistenzCheck" "ON" "OFF", VM-Program

COAPI.INI

"\CABI\CFGDAT\COAPI.INI"

COAPI .

NCS-Expertentool :

[Baureihe]

"Baureihe"() (.
Baureihe = E38,E39,E46).

[Pfadangaben]

E46_PFAD_DATEN). "EXX_PFAD_DATEN" (,

(. SWT-)

(VM- ASCII (E46_PFAD_TAB).
. E46_CONF.BAP)

("EXX_PFAD_TAB" VM-
VEXXBEG.000).

"WORKING_DIR"
COAPI (: \CABI\WORK).

[Systemdaten]

, . . .

. "CODIERDATUM"
, COAPI

AM_SCHLUESSEL, GM_SCHLUESSEL, SA_SCHLUESSEL, VN_SCHLUESSEL,
FAHRGESTELL_NR FAHRGESTELL_NR_KOMPL
COAPI.

"File"

1.1

"Load Profil "

"\CABI\PFL"

"Edit Profil "		
"CABI.ERR"		
<u>CABD</u> ,		
	"ESC"	Alt-F4.
"ERROR.LOG"		
ERROR.LOG,		
<u>COAPI</u> CDH.		
	"ESC"	Alt-F4.
"CABD-Parameter"		
		<u>CABD</u> .
	"ESC"	Alt-F4.
"Systemdata"		
	"ESC"	Alt-F4.
"ASW-Tracefile"		
		"\CABI\WORK"
<u>COAPI-ASW</u> .		
	"ESC"	Alt-F4.
"FSW-/PSW-Tracefile"		
		"\CABI\WORK"
<u>COAPI-FSW-/PSW</u> .		
	"ESC"	Alt-F4.
"Nettodaten-Tracefile"		
		"\CABI\WORK"
<u>COAPI</u> -Nettodaten		
	"ESC"	Alt-F4.
"Car/Key Memory-Tracefile"		
		"\CABI\WORK"
	"ESC"	Alt-F4.

1. « / ».
2. «FG/ZCS» ZCS.
3. FG/ZCS « »
ZCS
(ASW /) SGET-), (FSW/PSW).
codieren» () «SG bearbeiten» () «FGZ
4. «FGZ codieren»
COAPI,
5. «SG bearbeiten» ()
:
- - (SGET)
 - (CABD)
 -
 - CABD
 - COAPI
6. ZCS (. 2) - -
- :
- - COAPI –
 -
 -
- :
- (ZST - , ZCSUT-

, CVT-)

, SGET-

(ASW, FSW/PSW, SGET-)

« »

NCS-Expertentool.

Konsistenzcheck

CANCEL

Profil-Info

Profil-Version

Profil-Dateiname

"Save as".

Profil-Bezeichnung

Profil-Kommentar

Profil-Applikation

CABD.

CABD

Profil-Verifikation

ZCS

: **Verifikationsmodus on**

, "Verifikation" .

Coding ECU on

Steuerdatei

"\CABI\STDAT"..

ZCSUT-Batch on

, "ZUT-Batch".

FG/ZCS/Baureihen

FG/ZCS/Baureihen

ZCS.

:

() ZCSUT-

"Codierung".

FG-/ZCS:

CS-berechnen anzeigen (

)

FGNR-/ZCS

"Checksumme berechnen"
ZCS.

Vor Eingabe löschen (

)

FGNR-/ZCS

ZCS

:

FG/ZCS eingeben ()

"FG/ZCS eingeben"

ZCS.

FG/ZCS aus Fahrzeug (

)

"ZCS aus SG"

ZCS

ZCS.

ZCS.

"Baureihe auswählen".

FG/ZCS aus Datei ()

,
Verifikationsplatzformat

ZCS

"Datei öffnen",

ZCS

..

Baureihe auswählen ()

"BR auswählen"

Fahrzeug".

"FG/ZCS aus

ASW

ASW-

ASW.

ASW einlesen ()

:

- ASW- , . . ASW

- ASW ZST(,) , . ASW
ZST. , ZCS

- ASW , . . ASW ASCII
COAPI-ASW

ASW

COAPI-ASW

ASW ZST
COAPI ("CABI\WORK").

FSW/PSW

FSW/PSW-

FSW/PSW.

FSW/PSW einlesen ()

:

- FSWPSW , . . FSW/PSW

- FSW/PSW CVT (_____), . . FSW/PSW
CVT.. ASW

- FSW/PSW , . . FSW/PSW ASCII
COAPI-FSW/PSW

- ZCS

:

ZCS

,

- ZCS

:

ZCS

,

ZCS

ZCSUT

,

Netto-Trace

,

-

CBD

-

COAPI

COAPI ("\\CABI\WORK")t.

Spezial-CABD-Job

CABD,

,

-

"SG_CODIEREN".

:

Job ändern (

)

"Job ändern"

CABD.

,

CABD

Kernfunktionen (

)

"Kernfunktionen"

COAPI .

,

"SG bearbeiten"

,

SG bearbeiten (

)

"SG bearbeiten"

,

"Fkey-text"

Fahrzeug codieren (

)

"FZG codieren"

,

"Fkey-text"

Individualisierung

,

.

Individualisierungs-Trace

COAPI

("CABIWORK") t.

:

- FSW ()
- FSW
- PSW ()
- FSW
- PSW

4

:

- Modus-
- FSW-
- PSW-
- PSW

PSW

:

1. "Individualisierung".
-> FSW PSW. ZCS
PSW 'S'
2. "Auslesen" ()
-> PSW FSW
'I'.
3. "Übernehmen" ().
-> PSW PSW
4. "Übertragen" ().
-> PSW. PSW.

ZCSUT

"Verifikation"

ZCS (ZCSUT.

ZCS

Verifikation

("*.ssd"),

ZCS

M E38_CODIERSCHL ALL

;

Z 001 WBACH31E36AB12345J 41110100J 00000A40080000084 000000CEA8J

Y LCM 16 GR2 04 IHK 04 IKE 05 EWS 01

"M"
"ALL",
"Z",
"Y"
80
"Y"-
"Y"

ZCSUT-Batch

ZCS- Batch-

; E46-Test

Z E46 653212004 00000A00C5BC72AAH 000000000BE KMB CDNR 02 00

"Z"

, G - , S - , VN-
"CDNR",

ASW

CABD

CBD

COAPI

CVT

FSW/PSW

-

FSW

IPO

-

IPS

-

NCS

PSW

SGET

SWT

Verifikationsmodus

ZCS

()

ZCSUT

ZST