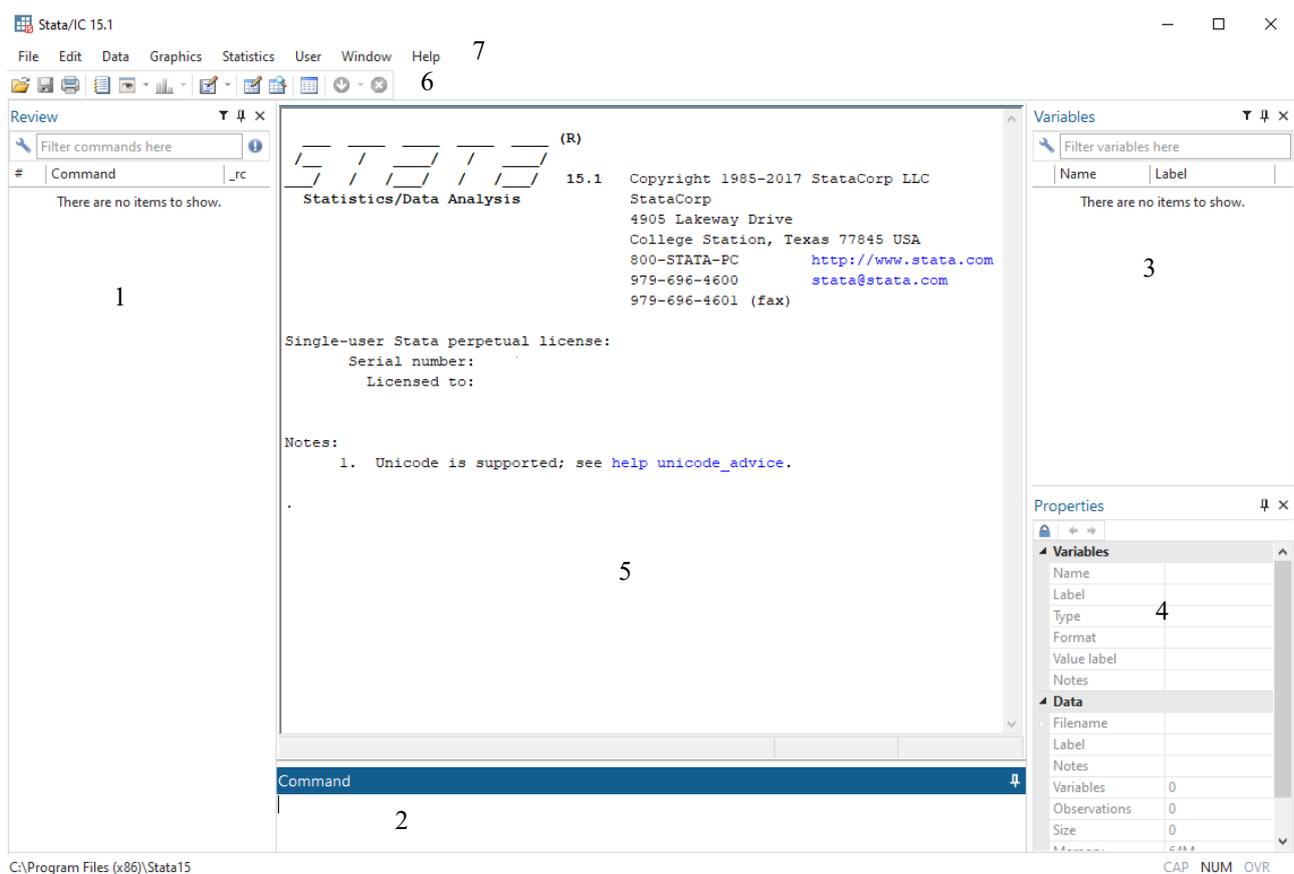


1. Benutzeroberfläche

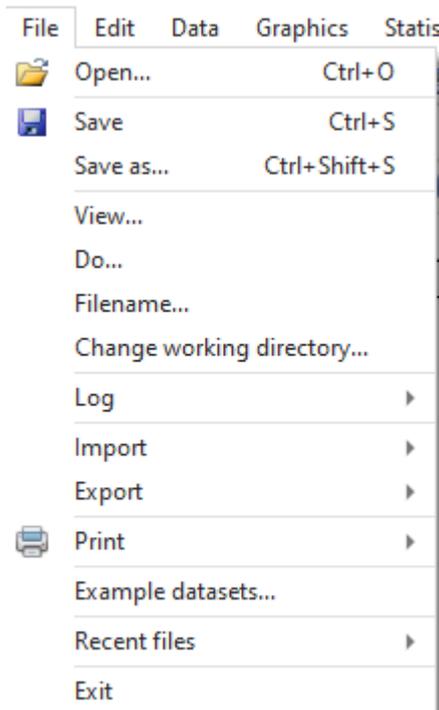
Die Benutzeroberfläche nach Programmstart gliedert sich in folgende Abschnitte:

- [1] **Review - window**: In diesem linken Fenster werden alle Kommandos aufgelistet. Anklicken eines vorhergehenden Kommandos kopiert in das Command - window [2]. Klick mit der rechten Maustaste zeigt ein Menü für verschiedene Operationen.
- [2] **Command - window**: Eingabe von Kommandos für alle Funktionen von STATA in dieses untere Fenster.
- [3] **Variables - window**: Listet die Variablen und Labels im rechten oberen Fenster auf.
- [4] **Properties - window**: Im rechten unteren Fenster sind weitere Eigenschaften der oben angeklickten Variable zu sehen, sowie einige Angaben zum Datensatz.



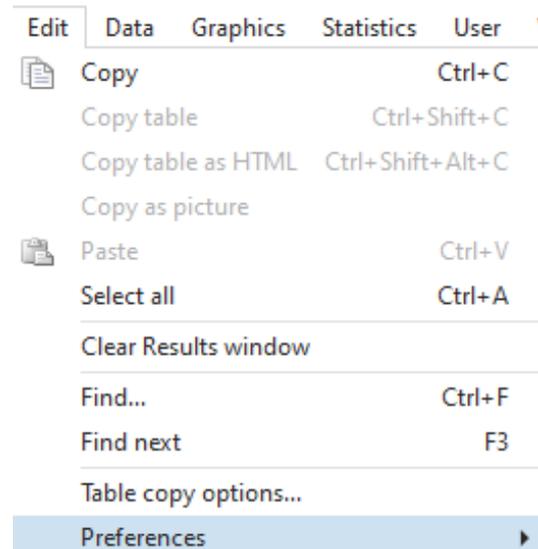
- [5] **Result - window**: Zentrales Fenster, in dem Kommandos und ihre Resultate angezeigt werden. Fehler werden **rot** angezeigt.
- [6] **Toolbar** (Funktionsleiste): Oberhalb des Review-window befinden sich einige Buttons für einen schnellen Zugang zu wichtigen STATA-Funktionen.
- [7] **Menüleiste**: **-File - Edit - Data - Graphics - Statistics - User - Window - Help**
Die Menüs beinhalten alle in STATA zur Verfügung stehenden Operationen. Zum Einstieg sind die Menüoperationen nützlich. Die Ergebnisse werden zusammen mit den Kommandos im Result-window angezeigt. So bekommt man auch einen Einstieg in die Kommandosteuerung von STATA. Je länger man mit STATA arbeitet, desto häufiger wird man die Kommandos gebrauchen, da man so schneller ans Ziel gelangt.
STATA kann mit Menüs oder mit Kommandos gesteuert werden.
- Bücher und Datensätze erhält man ua. unter: www.stata-press.com

Die Menüleiste



Unter dem Menü **File** kann man Stata - Datensätze öffnen (**Open**), speichern (**Save**), in ein anderes Verzeichnis / anderen Ordner speichern (**Save as**), Log-Files aufrufen (**View**), Do-Files aufrufen (**Do**), die Aufzeichnung einer Stata-Sitzung in einem Log-File beginnen und beenden (**Log**), Daten aus anderen Formaten importieren (**Import**), Daten in andere Formate exportieren (**Export**), Ergebnisse drucken (**Print**), mit Stata gelieferte Beispiel-Daten aufrufen (**Example datasets**), zuletzt genutzte Daten wieder aufrufen (**Recent files**) und das Programm beenden (**Exit**).

Unter **Edit** gibt es verschiedene Kopierfunktionen. Das zentrale Fenster wird mit **Clear Results window** gelöscht. Mit Preferences lassen sich bevorzugte Formen der gesamten Benutzeroberfläche einstellen.



Unter **Data** werden verschiedene Möglichkeiten zur Datenmanipulation geboten. Interessant ist hier der **Variables Manager**, mit dem schnell Variablenamen, Typ, Label u.a. geändert werden können.

Die Menüs **Graphics** und **Statistics** bieten vielfältige Möglichkeiten zur Erstellung von Grafiken und statistischen Operationen, die man alternativ zu den Kommandos verwenden kann. Einzelne Untermenüs werden an entsprechender Stelle besprochen, jedoch wird in dieser kurzen Einführung hauptsächlich die Kommando-Steuerung gezeigt und ggf. der Pfad im Menü und Untermenü erwähnt.

Für **Variable** wird in diesem Skript häufig die Abkürzung **Var** verwendet.