



Adams

Weniger Clicks durch Belegung von Funktionstasten

Einige Funktionen in Adams ruft man bei der täglichen Arbeit immer und immer wieder auf. **Wäre es nicht angenehm dafür Funktionstasten auf der Tastatur zu belegen, anstatt ständig das gleiche Menü zu öffnen?**

Seien es nun eigene Macros oder Standard-Funktionen in A/View oder A/Car – jede Abfolge von View Command Language kann über eine Funktionstaste ausgeführt werden.

Das sind die standardmäßig belegten Funktionstasten in A/View und A/Car:

- F1:** Öffnet die Kontext Help für Dialog Boxen
- F2:** Liest Command Files ein
- F3:** Öffnet die Command Line
- F8:** Öffnet den Postprozessor
- F9:** Schaltet in A/Car zwischen Standard Interface und Template Builder Mode

Das Belegen von Funktionstasten geschieht über eine spezielle Syntax im Label für Push Buttons, zum Beispiel: `label="&My Save cmd::F11"`. Gleiches gilt für beliebige Tasten mit „Strg+...“.

Hier ein Beispiel, mit dem man das aktuelle Modell über die F11 Taste als cmd Datei abspeichern kann.

Die entsprechenden Code-Zeilen werden automatisch über die „aview.cmd“ Datei im Home Verzeichnis eingelesen:

```
! aview.cmd:
#####
interface push_button create push_button_name = .gui.main.mmenu_menu.mbar_refresh.file.b_save_cmd &
    label="&My Save cmd::F11" &
    commands = "file command write "&, &
                " file_name=(eval(db_default(.system_defaults,'model').name//\".cmd\")) "&, &
                " entity_name=(eval(db_default(.system_defaults,'model')))" &
    enabled = yes help_text = "Save Default Model as cmd (F11)"
#####
```

Ein weiteres Beispiel liest die Property Files des aktuellen Modells in A/Car mit der Funktionstaste F12 ein:

```
! acar.cmd:
#####
interface push_button create push_button_name = .gui.main.aca_sta_mbar.Tools.read_property_files &
    label="&Read Property Files on Default Model::F12" &
    commands = "acar tool mes mes=(eval('Read property files for model:
'//db_default(.system_defaults,\"model\")//' ...'))", &
                "var set var=.tmp int=(eval(read_property_file(db_default(.system_defaults,'model'))))", &
                "acar tool mes mes=(eval('Read property files for model:
'//db_default(.system_defaults,\"model\")//'. Ready!'))" &
    enabled = yes help_text = "Read Property Files for Default Model"
#####
```

