

7.5 **Zaščita podatkov med urejanjem**

Med urejanjem besedila EDT beleži vse izdane ukaze, ves dodani tekst, skratka vse spremembe v datoteko-dnevnik (journal file). Običajno ima ta datoteka enako ime kot datoteka, ki jo urejamo, tip pa je JOU. S kvalifikatorjem /JOURNAL=file, pa lahko določimo tudi drugo ime datoteke-dnevnika.

Na ta način je omogočeno, da ob morebitnem razpadu sistema (system crash) ali nasilni prekinitvi urejevalnika (npr. s CTRL/C) EDT lahko obnovi večino našega dela. To dosežemo s kvalifikatorjem /RECOVER pri klicu EDT-ja.

§ EDIT/EDT/RECOVER file

EDT file /recover

Kvalifikatorji:

/JOURNAL=file	Spremembe se zapisujejo v imenovano datoteko.
/NOJOURNAL	EDT ne vodi datoteke-dnevnika.
/RECOVER	Omogoča restavriranje stanja pred prekinitvijo.

Če s kvalifikatorjem /JOURNAL ne določimo drugače, EDT kreira datoteko-dnevnik v privzetem direktoriju. Pozor pri urejanju datotek, ki se ne nahajajo v privzetem direktoriju!

Kvalifikator /NOJOURNAL povzroči, da EDT ne vodi dnevnika našega dela, kar pa ni priporočljivo! (uporablja se pri urejanju datoteke-dnevnika)

Primer:

Ko smo urejali datoteko A.TXT, je prišlo do pada sistema. EDT je vse spremembe shranil v datoteko A.JOU, tako da stanje lahko kasneje restavriramo z enim od ukazov:

§ EDIT/EDT/RECOVER A.TXT

§ EDIT/EDT/RECOVER/JOURNAL=A NEW.TXT