

Tipul de date articol (record)

Anastasia Bordian X 'D'

Multimea de valori ale unui tip de date record este constituita din articole (înregistrări). Articolele sînt formate din componente, denumite câmpuri. Fiecare câmp are un nume (identificator de câmp).

Un tip de date articol se definește printr-o
structura de forma:

type <name> = record

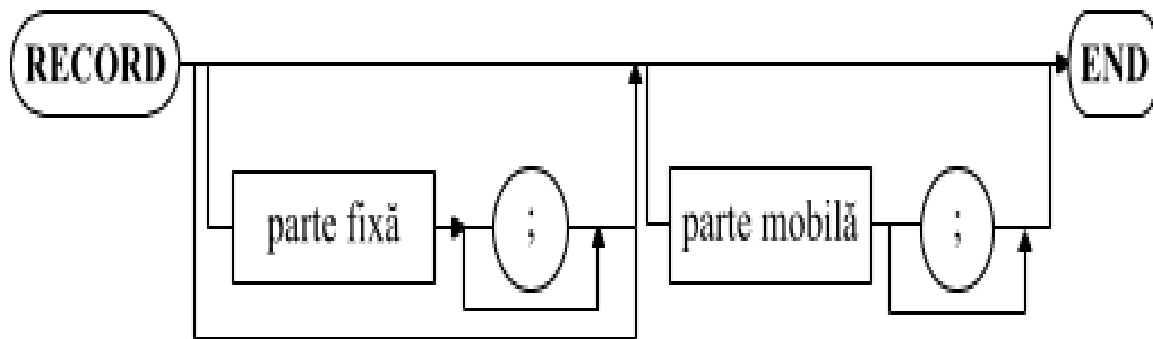
< câmp 1> : T_1 ;

<camp 2> : T_2 ;

end;

Unde T_1, T_2, \dots, T_n specifica tipul câmpurilor respective. Tipul unui nume de câmp este arbitrar, astfel un câmp poate sa fie la rândul sau tot de tip articol. Asupra componentelor datelor de tip articol se pot efectua toate operațiile admise de tipul câmpului respectiv. Orice tip de date articol poate servi ca tip de baza pentru formarea altor tipuri structurate.

Diagrama de sintaxa



Va multumesc pentru atentie!