

mail :

Securitatea Informației

~ riftene / IS .html

riftene@info.uaic.ro

Sisteme take-grant -

- se reprezintă prin grafuri
(graf orientat, graf de protecție).

● entități active (subiect) (useri, etc)

○ - entități pasive (obiecte) - fișiere.

⊗ = nedefinit (subiect sau obiect)



$\alpha \in \{r, w, t, g\}$

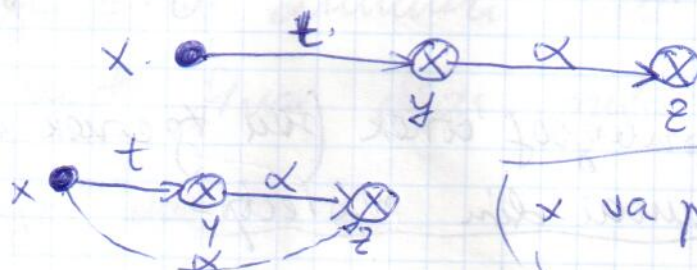
read write take grant

"x are drepturile α asupra lui y"

take & grant permit transmiterea de drepturi

→ reguli :

1) Take-rule



(x va prelua α către z de la y.

2) grant rule



y preia drepturile de la x asupra lui z.