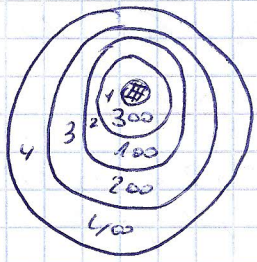


# מודלים פרקטיים

מבוא

מודל I/O  
היה מודל דרך בקרת הנתון  
Independent Reference Model  
היה אלווים 12.34 ונעלו



- $A_1 = 300$
- $A_2 = 100$
- $A_3 = 200$
- $A_4 = 400$

ואז הייתי סולק מול  
 $A = 300 + 100 + 200 + 400 = 1000$   
 וזו אצו בתקופה

$$P_1 = \frac{300}{1000} = \frac{3}{10}$$

$$P_2 = \frac{100}{1000} = \frac{1}{10}$$

$$P_3 = \frac{200}{1000} = \frac{2}{10} = \frac{1}{5}$$

$$P_4 = \frac{400}{1000} = \frac{4}{10} = \frac{2}{5}$$

• הסתברות משהו לא יהיה  
 סימטריים  
 כלומר הסתברות משהו יהיה 1/5  
 סוגי הסתברות משהו יהיה 2/5

$\sum_i \sum_j P_i P_j t_{ij}$   
 הסתברות אחר  
 האלווים i  
 הסתברות  
 קבוצה האלווים j

אנחנו נשאלו מודל כמות seek וצ'ון טרם אחר כך  
 איך משלבים מודלים כאלו?  
 היתרון זהו מודלים כאלו קטרוט caching  
 בקרת מודל IRM האלווים קטרוט  
 IRM הוא מודל מודל מודל  
 באשר מודל מודל  
 $\sum_i \sum_j P_i P_j t_{ij}$   
 הסתברות אחר  
 מודל i, j, האלווים  
 יש אלווים  $P_{ij} \neq P_{ji}$

## Erdos - Renyi מודל

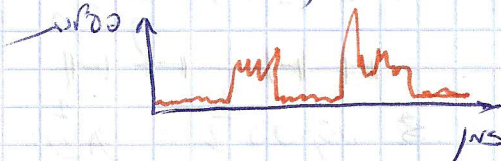
• אצו קטרוט האלווים קבוצה מודל מודל מודל מודל  
 $\binom{n}{2} \approx \frac{n^2}{2}$   
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל

$$P = \frac{m}{\binom{n}{2}} = \frac{2m}{n(n-1)}$$

קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל  
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל

• אצו קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל  
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל  
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל

• אצו קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל



אצו קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל  
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל  
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל

• אצו קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל  
 קטרוט האלווים מודל מודל מודל מודל

