


• Datenbanken & Data Mining

Datenstruktur \equiv Information in den Daten

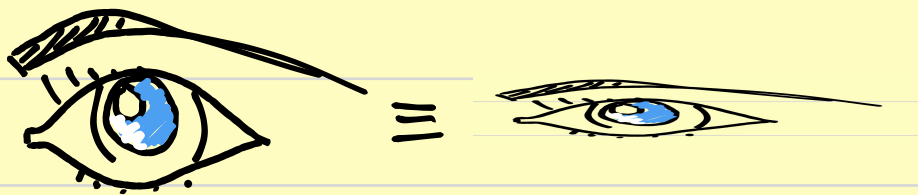
Beispiele: Bild $\equiv \sum \text{PIXELS} \equiv$  B dreikanäle $R, G, B \equiv$

R	[0, 255]	0	1	2	3	4	5	6	7
G	[0, 255]	0	0	0	0	0	0	0	0
B	[0, 255]	1	1	1	1	1	1	1	1

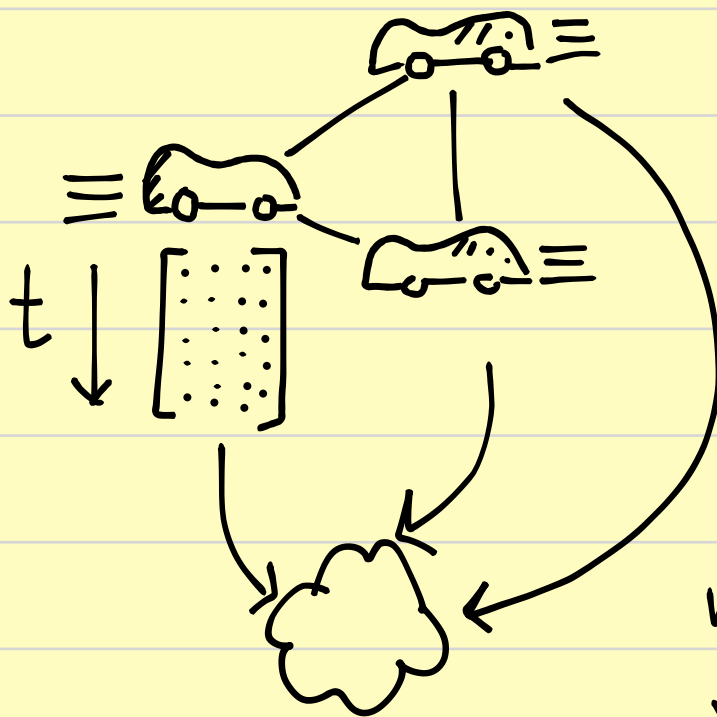
 8bits



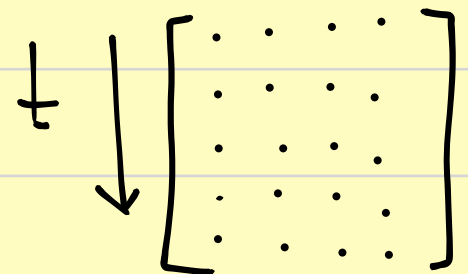
- Datenstruktur unterliegt einer Distanz. Euclidischer Datensatz
- Information in den Daten sind die Kanäle.



Netzwerk \equiv

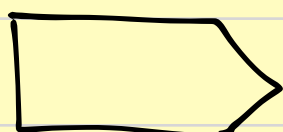


Information in den Daten



Datenstruktur ist nicht mehr abhängig von dem physischen Abstand.

Kunden \equiv Wer ist der Kunde?



Customer Profiling

• CLOUD VS. EDGE COMPUTING.