**Harjoitus 11 Datan visualisointi 2**

Big Data -ympäristöt

Tapani Alastalo

M1475

**Sisältö**

[1 Muodosta kysely, jolla noudetaan MongoDB-tietokannasta seuraavat kentät: 2](#_Toc52998292)

# Muodosta kysely, jolla noudetaan MongoDB-tietokannasta seuraavat kentät:

sensorin tunnus (\_id),

minimilämpötila (minTemp),

maksimilämpötila (maxTemp),

keskiarvolämpötila (avgTemp),

minimikosteus (minHum),

maksimikosteus (maxHum),

keskiarvokosteus (avgHum)

**db.sensordata.aggregate([**

**{ $group: { \_id: "$sensor", "minTemp":{$min: "$temp"}, "maxTemp":{$max: "$temp"}, "avgTemp":{$avg: "$temp"}, "minHum":{$min: "$hum"}, "maxHum":{$max: "$hum"}, "avgHum":{$avg: "$hum"} } }**

**])**

