


הצורך:

לחבר שאילתות לחיפוש בבסיס הנתונים של OpenSearch ולשם כך צריך להכיר את התחביר

1. Search by Field Using `term` Query

The `term` query is for exact matches. It's used when you need to match the exact value of a field, without analyzing the text.

json

 Copy code

```
GET /index_name/_search
{
  "query": {
    "term": {
      "field_name": "field_value"
    }
  }
}
```



להגדיר את מספר התוצאות לתצוגה:

Example: Set the Number of Results to Display

```
json Copy code

GET /index_name/_search
{
  "size": 5,
  "query": {
    "match_all": {}
  }
}
```



להגדיר שאילתה לפי טווח תאריכים:

```
json Copy code

GET /index_name/_search
{
  "query": {
    "range": {
      "date_field": {
        "gte": "2023-01-01",
        "lte": "2023-12-31",
        "format": "yyyy-MM-dd"
      }
    }
  }
}
```

- `date_field`: Replace this with the field containing your date values.
- `gte` (greater than or equal): Start of the date range.
- `lte` (less than or equal): End of the date range.
- `format`: Specifies the date format, such as `yyyy-MM-dd`. If omitted, OpenSearch uses the default date format.

