# Hazelcast EX-03

## Proje Amacı

Bu proje, Java ile Hazelcast kullanarak 10.000 adet `Person` nesnesini dağıtık bir haritaya (Map) eklemeyi ve sonrasında bu nesneleri okuyarak dağıtık bellek kullanımı hakkında pratik yapmayı amaçlar.

## Kullanılan Teknolojiler

- Java 17

- Maven

- Hazelcast 5.3.6

## Proje Yapısı

Hazelcast03/  
├── pom.xml  
└── src/  
└── main/  
└── java/  
└── com/  
└── hazelcast03/  
├── Person.java  
└── Main.java

## Nasıl Çalıştırılır?

1. Maven yüklü değilse yükleyin.

2. Komut satırında proje klasörüne gidin:

```bash

cd Hazelcast03

1. Projeyi derleyin:
2. mvn compile
3. Uygulamayı çalıştırın:
4. mvn exec:java
5. Konsolda Person nesnelerinin isimlerini görmelisiniz:
6. Person{name='Kisi\_1'}
7. Person{name='Kisi\_2'}
8. ...

**Notlar**

* Hazelcast, local node olarak kendi belleğinde veriyi tutar.
* Management Center veya ekstra konfigürasyon yoktur; temel Map kullanımıdır.

**Geliştirici**

**Ad:** Şevval Yılmaz  
**Tarih:** Temmuz 2025