**KullaniciDurumlari.java**

package com.example.hayatsinyalim;  
import android.os.Bundle;  
import android.widget.ListView;  
  
import androidx.annotation.NonNull;  
import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity;  
  
import com.google.firebase.database.DataSnapshot;  
import com.google.firebase.database.DatabaseError;  
import com.google.firebase.database.DatabaseReference;  
import com.google.firebase.database.FirebaseDatabase;  
import com.google.firebase.database.ValueEventListener;  
  
import java.util.ArrayList;  
import java.util.List;  
public class KullaniciDurumlari extends AppCompatActivity {  
 ListView lst;  
 @Override  
 protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {  
 super.onCreate(savedInstanceState);  
 setContentView(R.layout.*activity\_kullanici\_durumlari*);  
 List<String> usernames = new ArrayList<>();  
 List<String> statusList = new ArrayList<>();  
 List<String> gordumu = new ArrayList<>();  
 List<String> SonKonums = new ArrayList<>();  
 List<String> TelNo = new ArrayList<>();  
 List<String> gormezamanıs = new ArrayList<>();  
 ListView listView = findViewById(R.id.*listed*);  
 DatabaseReference mDatabase = FirebaseDatabase.*getInstance*().getReference().child("users");  
 mDatabase.addListenerForSingleValueEvent(new ValueEventListener() {  
 @Override  
 public void onDataChange(@NonNull DataSnapshot dataSnapshot) {  
 for (DataSnapshot snapshot : dataSnapshot.getChildren()) {  
 String username = snapshot.child("AdSoyad").getValue(String.class);  
 String status = snapshot.child("GeriBildirimdurumu").child("GeriBildirimi").getValue(String.class);  
 String gorme = snapshot.child("Gördümü").getValue(String.class);  
 String SonKonum = snapshot.child("SonKonum").getValue(String.class);  
 String TelNosu = snapshot.child("TelefonNo").getValue(String.class);  
 String gormezamanı = snapshot.child("GörmeZamanı").getValue(String.class);  
 usernames.add(username);  
 statusList.add(status);  
 gordumu.add(gorme);  
 SonKonums.add(SonKonum);  
 TelNo.add(TelNosu);  
 gormezamanıs.add(gormezamanı);  
 }  
 durumadapter adapter = new durumadapter(KullaniciDurumlari.this, usernames, statusList, gordumu, SonKonums, TelNo, gormezamanıs);  
 listView.setAdapter(adapter);  
 adapter.notifyDataSetChanged();  
 }  
 @Override  
 public void onCancelled(@NonNull DatabaseError databaseError) {  
 // Veri çekme işlemi iptal edildiğinde yapılacak işlemler  
 }  
 });  
 };  
}

**Açıklama ;**

Kod, **onCreate** fonksiyonunda Firebase veritabanından kullanıcı bilgilerini çeker. Her bir kullanıcı için ad-soyad, geri bildirim durumu, görme durumu, son konum, telefon numarası gibi bilgileri alır. Bu bilgiler daha sonra ilgili listelere eklenir ve bir adapter aracılığıyla ListView'e yerleştirilir.

Kullanıcıların durumlarını görüntülemek için özelleştirilmiş bir adapter olan **durumadapter** kullanılır. Bu adapter, **ListView** için özel bir düzen ve görüntü sağlamak için kullanılır.

Aktivite, **mDatabase** referansı üzerinden **ValueEventListener** kullanarak veritabanındaki değişiklikleri dinler ve herhangi bir değişiklik olduğunda bu değişiklikleri ListView'e yansıtır.