

01

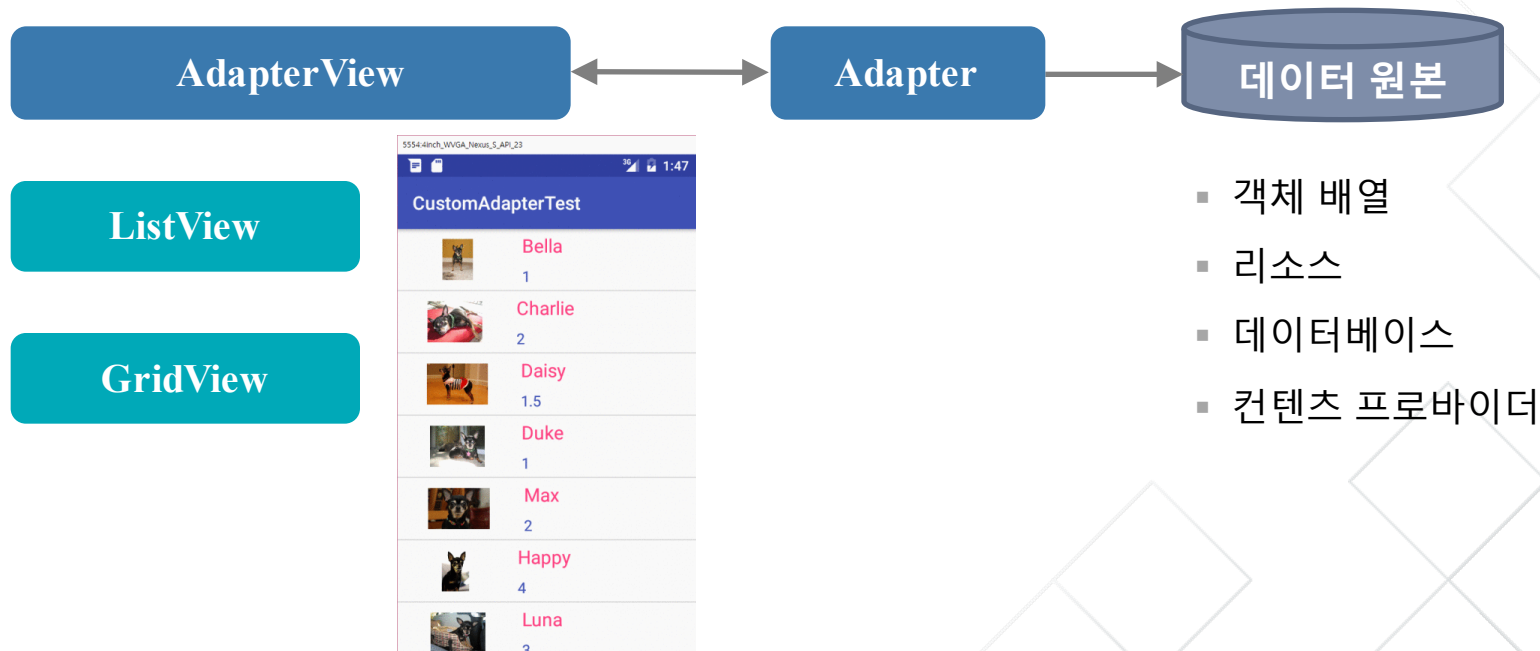
# 어댑터 뷰 개요

# 1 어댑터 뷰 개요



## 어댑터 뷰란?

- ◆ 여러 개의 항목을 다양한 형식으로 나열하고 선택할 수 있는 기능
- ◆ 표시할 항목을 어댑터(Adapter) 객체로부터 공급 받음

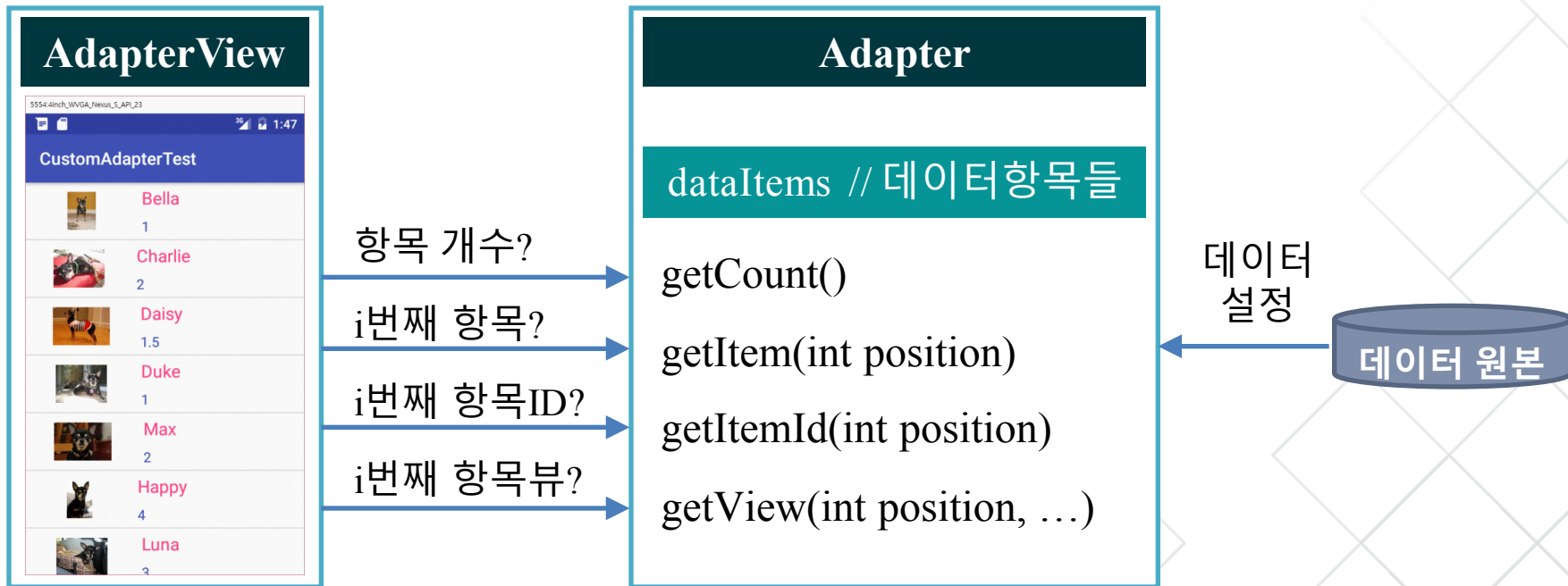


# 1 어댑터 뷰 개요



## 어댑터(Adapter)

- ◆ 데이터를 관리하며 데이터 원본과 어댑터 뷰(ListView, GridView) 사이의 중계 역할





## 어댑터 종류

### ◆ BaseAdapter

- 어댑터 클래스의 공통 구현, 커스텀 어댑터 구현 시 사용

### ◆ ArrayAdapter<T>

- 객체 배열이나 리소스에 정의된 배열로부터 데이터를 공급받음

### ◆ CursorAdapter

- 데이터베이스로부터 데이터를 공급받음

### ◆ SimpleAdapter

- 데이터를 Map(키, 값)의 리스트로 관리
- 데이터를 XML 파일에 정의된 뷰에 대응시키는 어댑터

