Die Java Bibliothek am Beispiel ArrayList()

Java bringt zahlreiche **Bibliotheksklassen** mit, die zwar streng genommen nicht Teil der Sprache sind, aber so eng mit dem Sprachkern verbunden sind, dass diese Genze teilweise verschwimmt.

In diesem Abschnitt wollen wir uns die Bibliotheksklasse `ArrayList()` anschauen, die uns in vielen Aspekten an unsere zuvor selbst implementierte verkettete Liste erinnern wird.

Die Klasse ArrayList() stellt eine einfache Art der **Objektsammlung** dar: *Eine unsortierte, aber geordnete Liste flexibler Größe*[1)]

Musiksammlung-v1

Untersuche das Projekt Musiksammlung-v1:
https://codeberg.org/qg-info-unterricht/jlmb-musiksammlung-v1

(A1)

- Öffne das Projket und erzeuge ein Objekt der Klasse Musiksammlung.

1)
Das erinnert sehr an die verkette Liste, nicht wahr…

From:
https://info-bw.de/ -

Permanent link:
https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:adt:array_list:start?rev=1625666467

Last update: **07.07.2021 14:01**