3.7 Komplexe Datenstrukturen

Montag, 5. Dezember 2022

15:21



AEuP

Klasse 10. Klasse

3.7. Komplexe Datenstrukturen



Zurück zum Tierheim.

Das Tierheim ist mittlerweile schon recht groß und der Überblick geht verloren.

Eine Liste, die alle Hunde enthält, wäre sicherlich hilfreich.

Um dem Tierheim helfen zu können, müssen wir uns mit dem Thema Listen beschäftigen. Was Sie in Python nun unter der Bezeichnung Liste kennenlernen, würde in den meisten anderen Programmiersprachen als array bezeichnet werden. Eine Liste ist wohl der wichtigste Datentyp zur Speicherung einer variablen Anzahl an Elementen. Die Ordnung der Elemente bleibt erhalten, es können jederzeit und an jeder beliebigen Stelle Elemente hinzugefügt oder gelöscht werden.