

Problemstellung: Sortieren

Beispiel: Eine Liste mit Personen

Aubine	Boice	4	aboice3@si.edu	Female	168.71.9.183
Ariela	Dearle	12	adearleb@eventbrite.com	Female	173.134.1.151
Adeline	McLeish	18	amcleishh@zimbio.com	Female	175.230.40.94
Bernice	Andrzejczak	13	bandrzejczakc@squidoo.com	Female	98.126.168.21
Burty	Deinhardt	5	bdeinhardt4@pcworld.com	Male	126.152.85.239
Carter	Donet	2	cdonet1@unc.edu	Genderqueer	56.47.22.73
Derrick	Kropp	14	dkroppd@icq.com	Male	172.189.31.27
Ellary	Pask	8	epask7@ebay.com	Male	212.220.123.92
Hollie	Elijah	9	helijah8@indiegogo.com	Female	4.105.153.54

Die Liste beinhaltet **Elemente** (Items), ein Element entspricht einer Zeile, sie soll sortiert werden nach einem (Sortier-) **Schlüssel** (Key). In diesem Fall soll der Sortierschlüssel der Nachname sein.

Die Liste ist dann sortiert, wenn die Elemente anhand des Sortierschlüssels in eine **Reihenfolge** gebracht worden sind.

Adeline	Boice	4	aboice3@si.edu	Female	168.71.9.183
Ariela	Bartlett	3	lbartlett2@technorati.com	Female	208.201.22.15
Aubine	Andrzejczak	13	bandrzejczakc@squidoo.com	Female	98.126.168.21
Bernice	Curtoys	15	lcurtoyse@desdev.cn	Female	92.18.63.145
Burty	Dearle	12	adearleb@eventbrite.com	Female	173.134.1.151
Carter	Deinhardt	5	bdeinhardt4@pcworld.com	Male	126.152.85.239
Derrick	Donet	2	cdonet1@unc.edu	Genderqueer	56.47.22.73
Ellary	Elijah	9	helijah8@indiegogo.com	Female	4.105.153.54
Hollie	Howes	7	khowes6@mozilla.org	Female	77.185.37.165
Jojo	Kropp	14	dkroppd@icq.com	Male	172.189.31.27
Kai	McBoice	19	lmcboice1@sciencemagazine.com	Female	114.35.75.115

From:
<https://www.info-bw.de/> -

Permanent link:
<https://www.info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:algorithmen:sorting:problemstellung:start?rev=1675675357>

Last update: **06.02.2023 09:22**

