

### Übungsaufgabe Kontaktliste3

Erweitern Sie das Programm aus „Übungsaufgabe 38 Kontaktliste2“ so, dass ein Eintrag der Liste nachträglich bearbeitet werden kann. Dazu soll ein markierter Eintrag aus der Liste entfernt und die Daten wieder zurück in die Textfelder übertragen werden. Nachdem die Daten dort verändert worden sind, können sie dann mit dem Button Übernehmen wieder in die Liste übernommen werden.

Um einen Eintrag aus der Liste zurück in die Textfelder zu übertragen, können Sie den markierten Eintrag in eine Stringvariable übernehmen und den Eintrag aus der Listbox löschen. Mit der Methode `substring` der Klasse `String` kann der erste Teilstring vom Anfang bis zum ersten Auftreten eines Semikolons in das Textfeld für den Nachnamen übertragen werden. Löschen Sie nun diesen ersten Teilstring aus der Stringvariablen, und Sie können in gleicher Weise den Vornamen usw. aus der Stringvariablen extrahieren.

Alternativ können Sie zum Zerlegen auch die Methode `split()` der Klasse `String` verwenden. Sie geben der Methode als Parameter das Trennzeichen (hier das Semikolon) mit. Die Methode liefert ein `String-Array` zurück, das die durch das Trennzeichen getrennten Einzelstrings enthält.