## L4\_2.2 Vertiefung 2 - Umsatzauswertungen

**Aufgabe:**

Ein Handelsunternehmen hat die Gesamtumsätze, die mit den einzelnen Kunden im abgelaufenen Jahr getätigt wurden, mit einem Tabellenkalkulationsprogramm ausgewertet. Diese Auswertungen sollen mit Hilfe von Diagrammen veranschaulicht werden.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Auswertung der Kundenumsätze** | | | | |
|  |  |  |  |  |
| **Auswertung** | |  |  |  |
|  | **nach Orten** |  | **Anzahl Kunden** | **Umsätze** |
|  |  |  | **je Ort** | |
|  |  | **Stuttgart** | 11 | 501.290,00 € |
|  |  | **Esslingen** | 8 | 289.534,00 € |
|  |  | **Ludwigsburg** | 5 | 196.908,00 € |
|  |  | **Ulm** | 2 | 105.440,00 € |
|  |  |  |  |  |
|  | **nach Kundenart** |  | **Anzahl Kunden** | **Umsätze** |
|  |  |  | **je Kundenart** | |
|  |  | **Einzelhandel** | 17 | 748.643,00 € |
|  |  | **Wiederverkäufer** | 9 | 344.529,00 € |

Öffnen Sie die Arbeitsmappe '*L4\_2.2 Tabellenvorlage Umsatzauswertungen.xlsx*'.

1 Erstellen Sie ein aussagekräftiges Diagramm, das die Anzahl der Kunden an den verschiedenen Standorten zum Ausdruck bringt.

2 Erstellen Sie ein aussagekräftiges Diagramm, das die Umsatzanteil der verschiedenen Standorte zum Ausdruck bringt.

Speichern Sie Ihre Lösungen im Ordner 'Ergebnisse' unter dem Namen   
*'L4\_2.2 Lösung Umsatzauswertungen.xlsx'*.