

Für einen **Neukunden** aus der **Einzelhandelsbranche** wurden wir beauftragt ein Programm zu entwickeln, welches die **Zuordnung** von **Barcodes** zu **Artikelbezeichnungen** ermöglicht.



Im Rahmen eines **Kundenworkshops** konnten wir bereits einen **Prototyp** der Software entwickeln, der die **grundlegenden Funktionalitäten** demonstriert:





Ralf Meier -Abteilungsleiter Software Code Solutions

Heutiges Ziel 6

■ Gesamtlernziel:

- Programmierung eines Programms für Zuordnung von Barcodes zu Artikelbezeichnungen.

■ Teillernziel:

- Grundlagen von Dictionaries kennenlernen

Informieren zu Dictionaries



- Informieren Sie sich zu den Grundlagen von Dictionaries mithilfe des Online-**Informationsmaterials**
- Beantworten Sie dabei für sich folgende Fragestellungen:
 - Wie lautet die korrekte Syntax für die Anwendung eines Dictionaries?
 - Welche wesentlichen Unterschiede bestehen zwischen Dictionaries und Listen?
 - Beschreiben Sie das Konzept eines Schlüssel-Werte-Paares.









telegra.ph/

Informieren zu Dictionaries



Info Info

Bea

2.

Teillernzielkontrolle: Grundlagen von Dictionaries (ET1 24/25)



en?

Minuten



Infomaterial:



GD-II-12-2

a.ph/

Arbeitsauftrag: Dictionary implementieren



- **Erweitern** Sie die **Code-Vorlage**, sodass das Skript wiederholt **Barcodes** von der Konsole einliest und die zugehörigen Artikelbezeichnungen auf der Konsole wieder ausgibt.
- Implementieren Sie hierfür die angegeben Schritte:
 - Dictionary mit Artikelbezeichnungen definieren
 - Barcode von der Konsole einlesen
 - Zugehörige Artikelbezeichnung auf der Konsole ausgeben





