

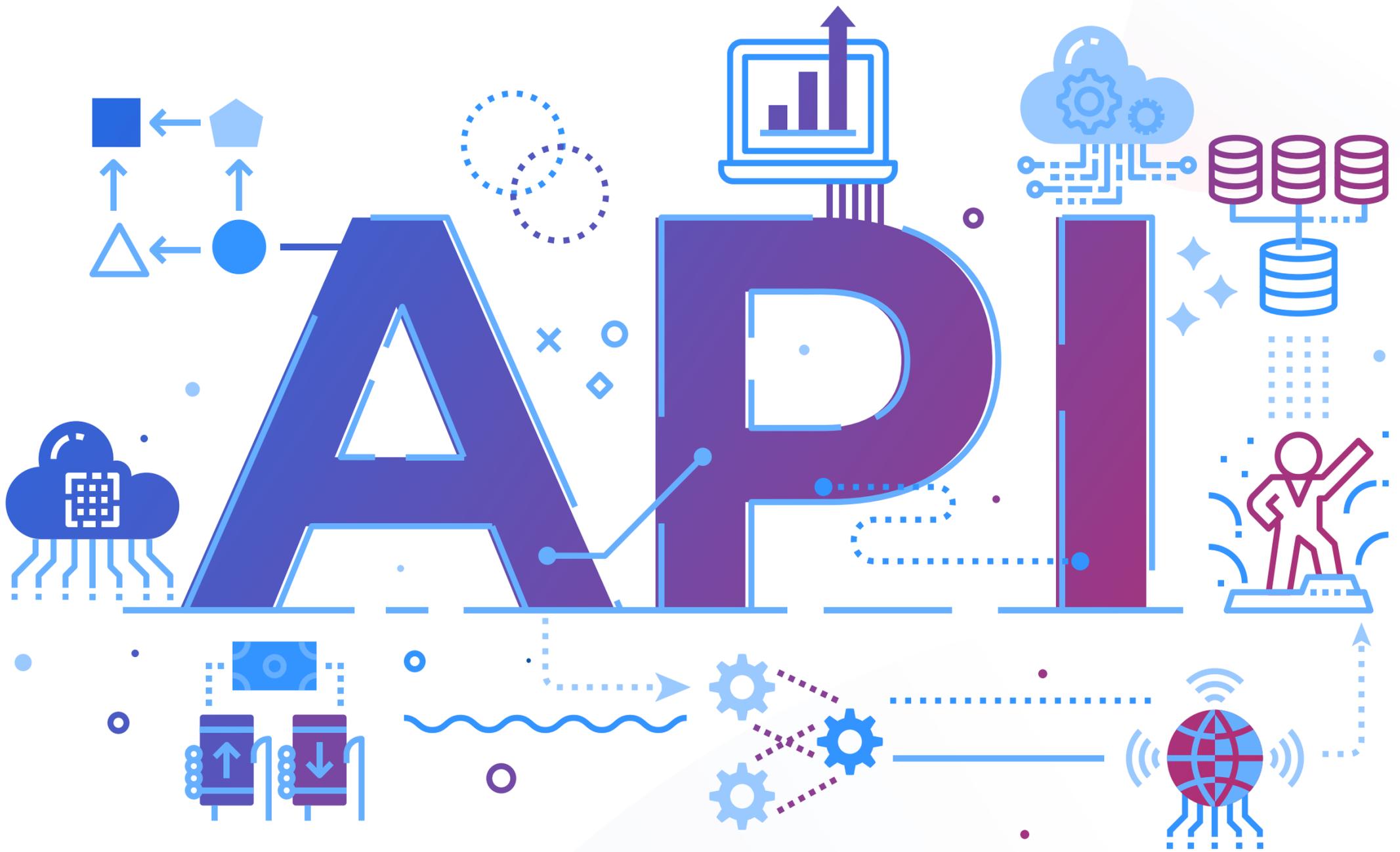
A pplication P rogramming I nterface

Programmierschnittstellen
verbinden Systeme

DAppgroup®



Linked





Stell dir folgendes vor:

Du sitzt mit deinem Partner in einem Restaurant





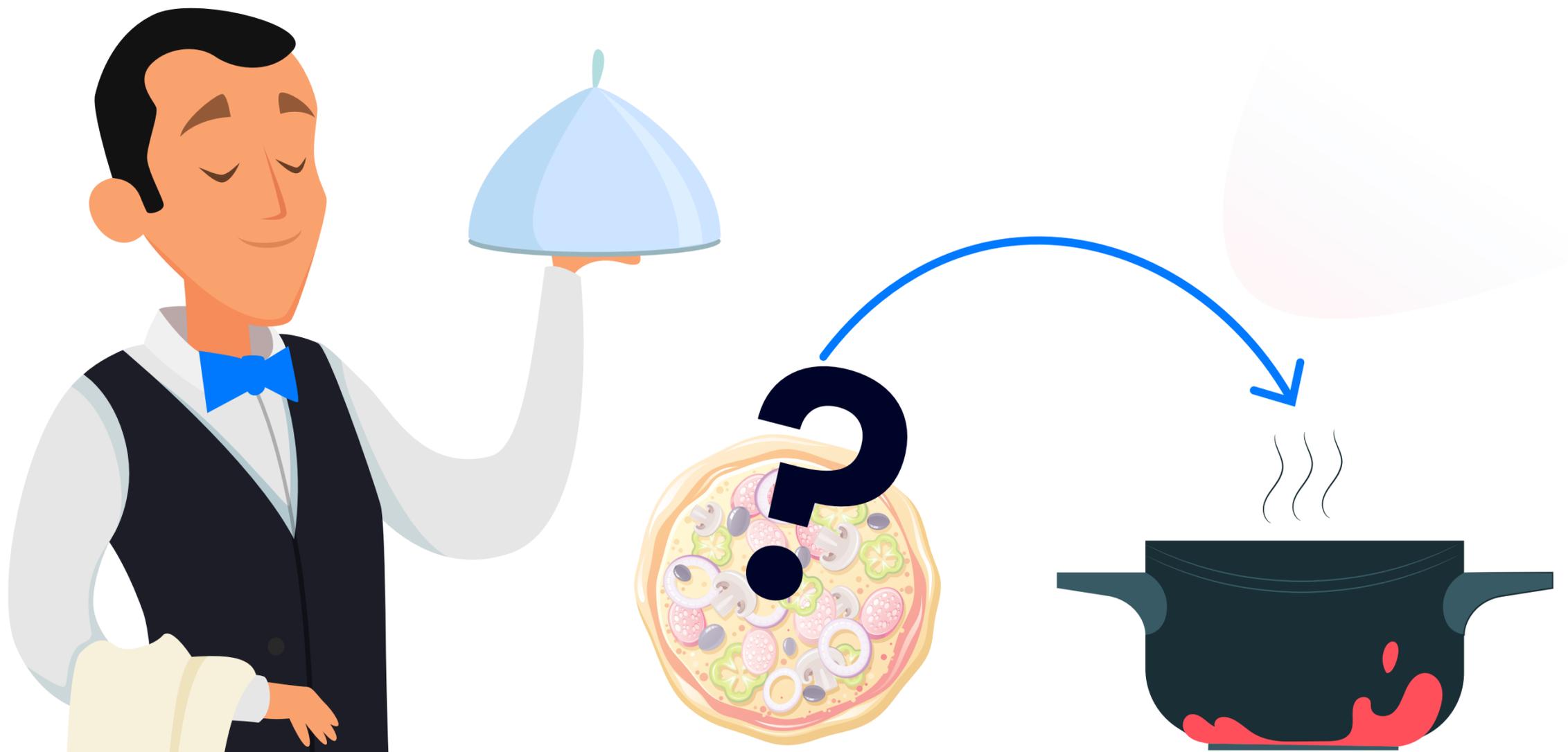
Du schaust ins Menü und bestellst dein Essen





Die Küche ist der Ort, an dem deine Bestellung zubereitet wird...





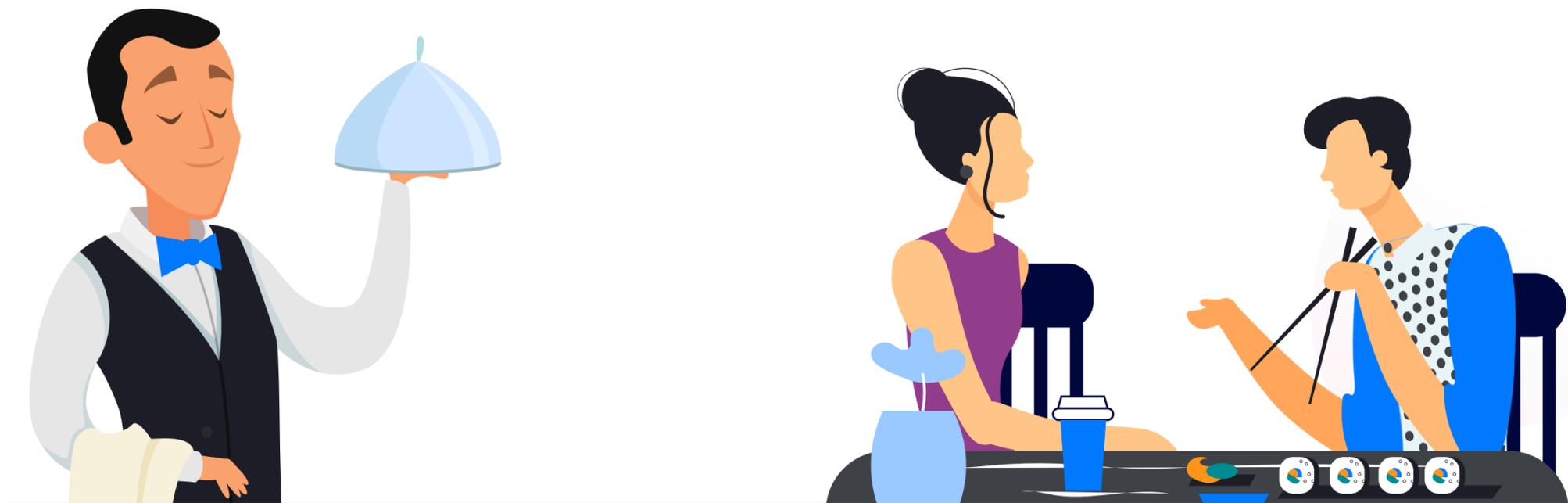
Jemand muss also die Bestellung aufnehmen und sie in die Küche bringen





**Hallo Levin, dein Kellner
des Tages**





Levin hilft dir

- › die Bestellung aufzunehmen.
- › die Bestellung weiter in die Küche zu bringen.
- › das zubereitete Essen von der Küche an deinen Tisch zu bringen.



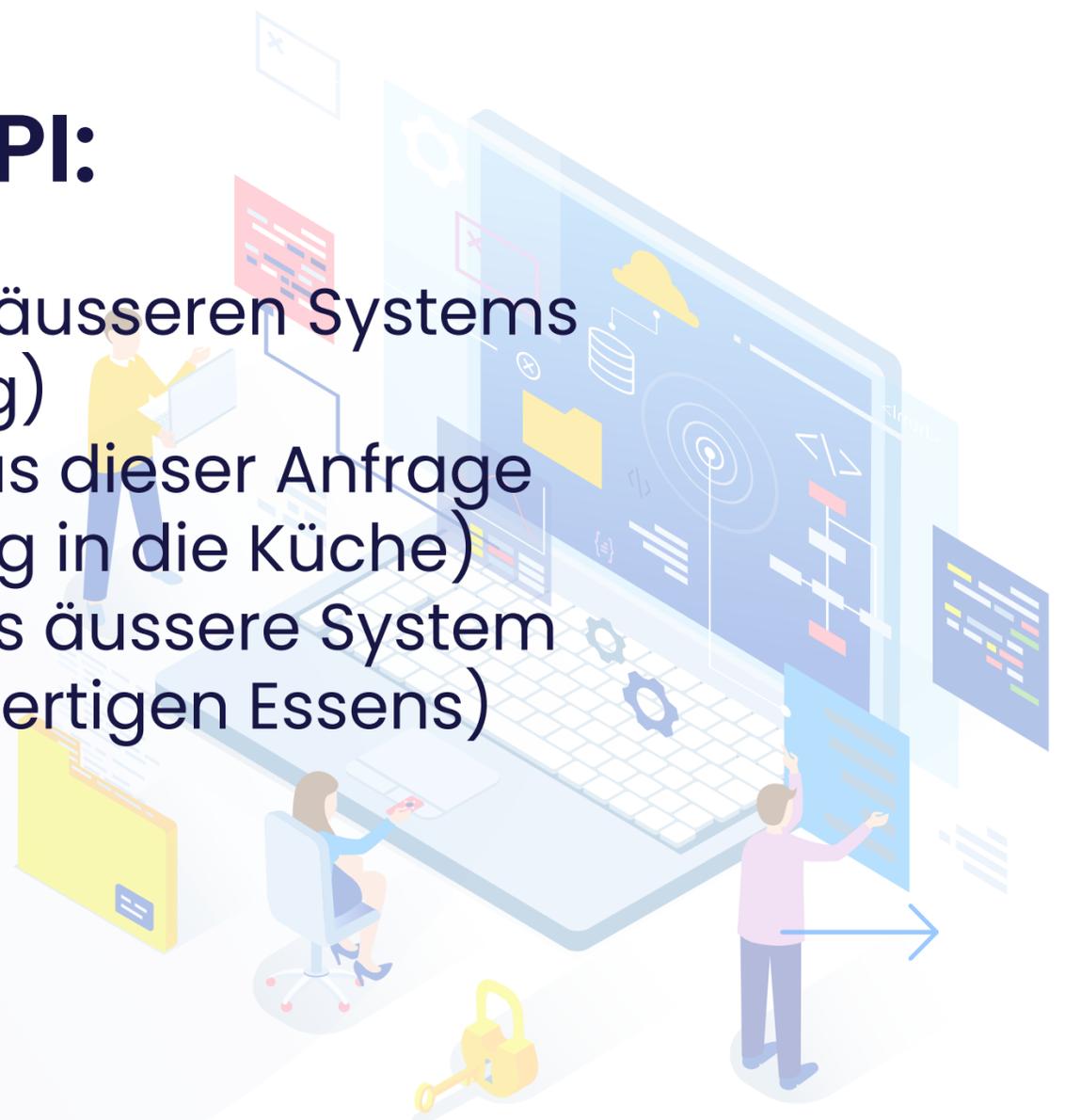
Technisch gesehen ist Levin ein API.

API bedeutet Application Programming Interface.

Das ist eine Schnittstelle oder ein Kommunikationsprotokoll zwischen verschiedenen Teilen eines Computerprogramms, welches das Implementieren und Instandhalten einer Software vereinfachen soll.

Und so funktioniert API:

- > Es nimmt eine Anfrage eines äusseren Systems entgegen (z.B. eine Bestellung)
- > Es berechnet das Ergebnis aus dieser Anfrage (z.B. Überführen der Bestellung in die Küche)
- > Es sendet eine Antwort an das äussere System zurück (z.B. Auslieferung des fertigen Essens)



Welches
API hast du
zuletzt
benutzt?

DAppgroup®



Danke!
Danke!
Danke!

TEILEN



DAppgroup®

FÜR SPÄTER MERKEN

