



**VOLUME
LAGERSYSTEME
GMBH**

LOGISTICS SUMMIT

13.10.2021 · Berlin

 **VOLUME
LAGERSYSTEME
GMBH**

01

UNSERE LÖSUNG



Volume **WAVE**

THE WAREHOUSE VOLUME ENHANCE SYSTEM

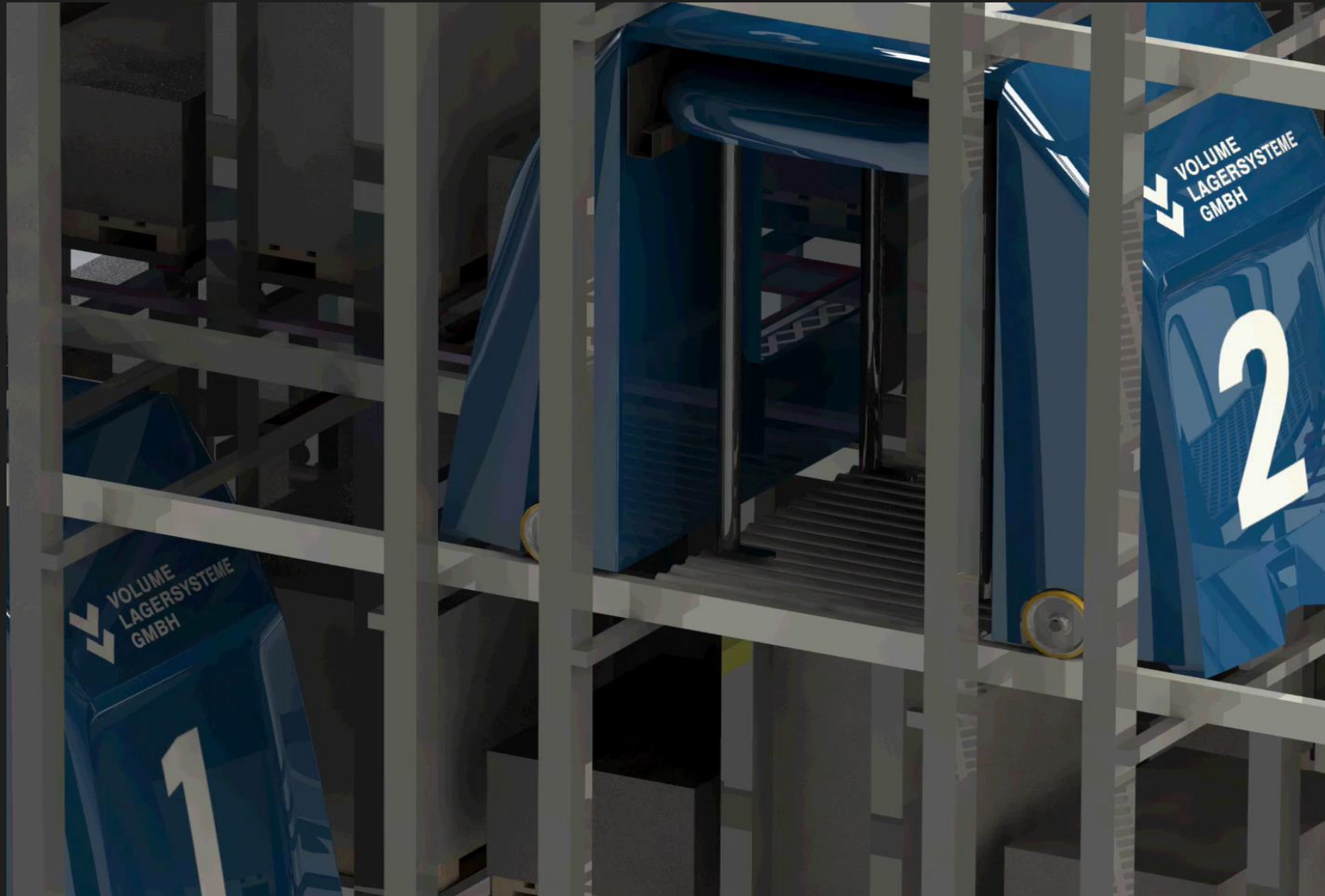
- Patentiertes automatisches Lagersystem für palettierte Waren
- Kombination von Kompaktheit der Kanallagersysteme und Flexibilität der Shuttleläger
- Zugriff zu jedem Lagerplatz jederzeit
- Flexibler Durchsatz von 80 - 300 Paletten/Stunde
- IFOY Winner 2021 „Start-up Of The Year“



IFOY AWARD
start-up
of the year 2021



▶ FUNKTIONSPRINZIP



TECHNISCHE DATEN



Gewicht pro Lagerplatz
1.200 kg max.

Höhe der Ladung
2.500 mm

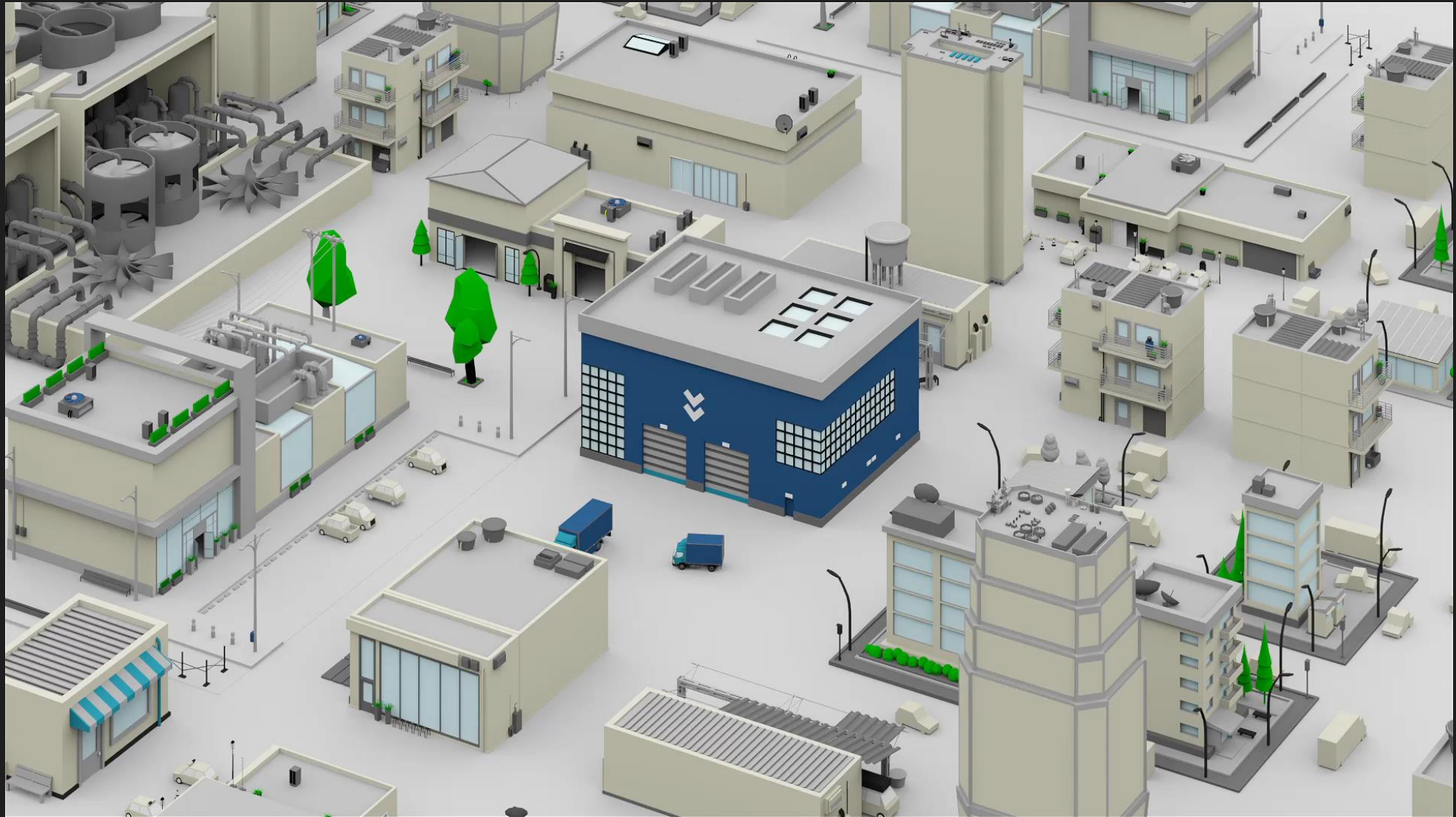
Vertikale Geschwindigkeit
der Lifte bis **4** m/s

Horizontale Geschwindigkeit
der Rovers bis **2** m/s

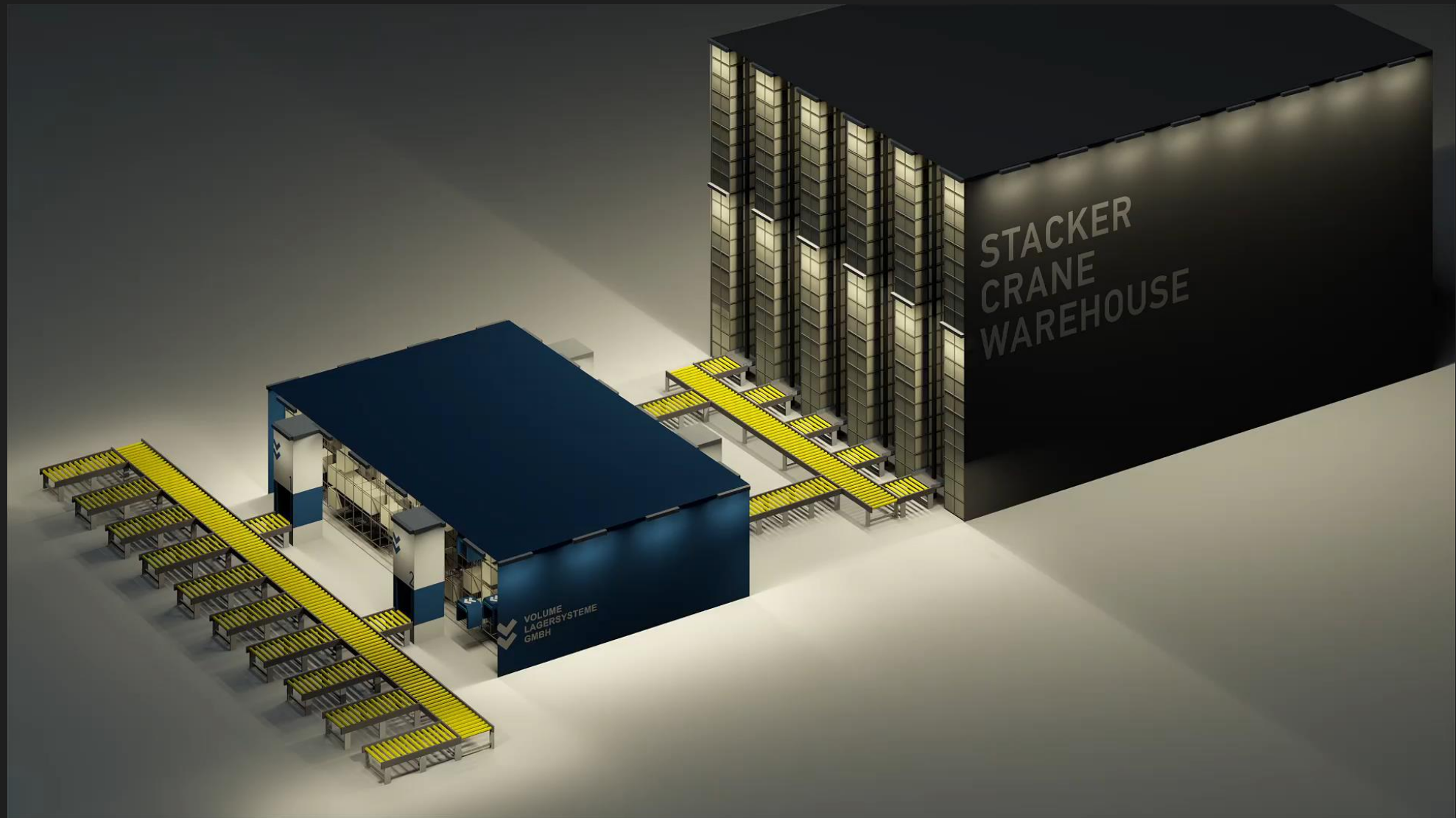
Durchsatz bis
300 DS/h

Weniger Platzbedarf
bis zu **40** %

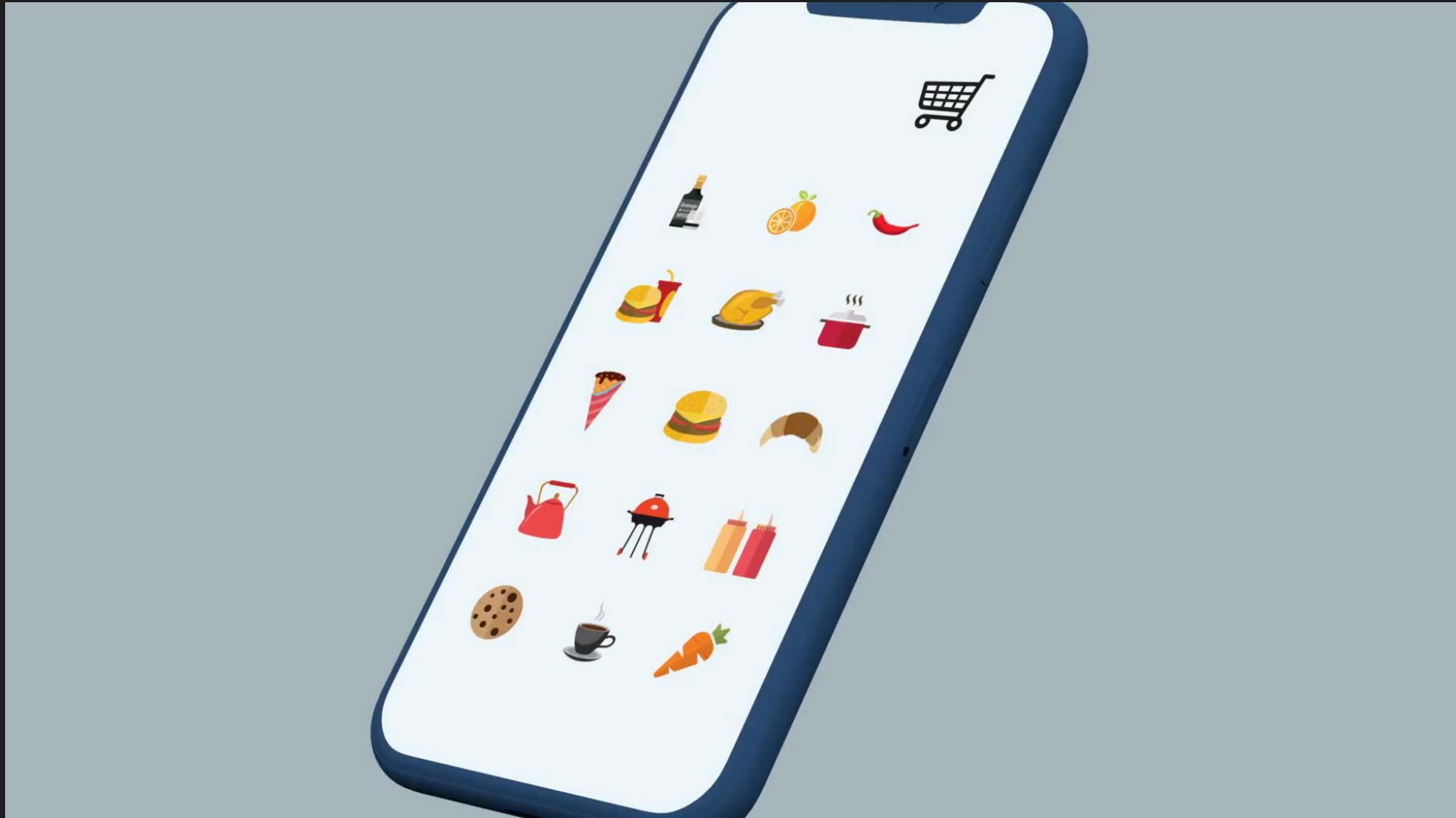
► EINSATZBEISPIEL „URBAN WAREHOUSE“



▶ EINSATZBEISPIEL „SEQUENCE BUFFER“

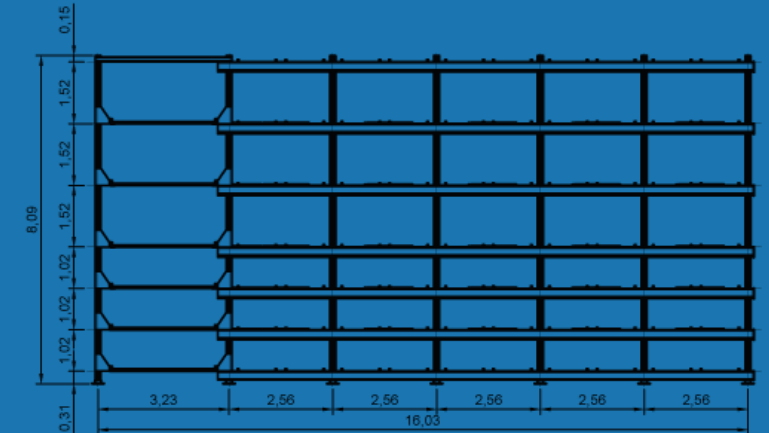
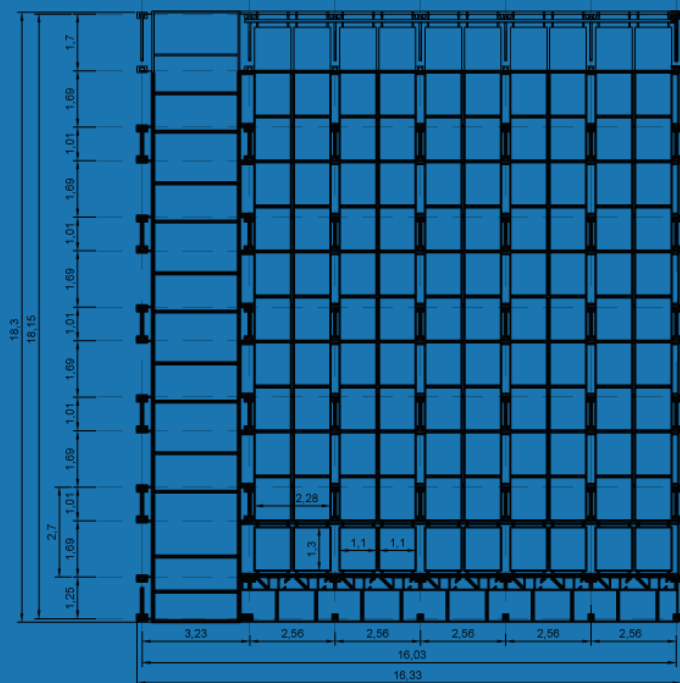


▶ EINSATZBEISPIEL „QUICK COMMERCE“



PROJEKT 1.000 STELLPLÄTZE

- Lager im Frankfurter Raum für ca. 1.000 Stellplätze
- 3 Ebenen für lange Waren, 2.100 x 650 mm
- 3 Ebenen für Industriepaletten, 1.000 x 1.200 mm
- Lager Footprint, 18 x 16 m
- Inbetriebnahme Ende Q1/2022





**VOLUME
LAGERSYSTEME
GMBH**

VOLUME LAGERSYSTEME GmbH
Königstraße 1
01097 Dresden

Tel. +49 351 899 934 -50
Fax +49 351 899 934 -79
Mail info@volume.eu

www.volume.eu



More **Volume** same space



VOLUME
LAGERSYSTEME
GMBH