

70 Jahre NHM, Berlin, 26. Juni 2019

Das Möbel von Morgen: Design Materialien Smart Home Applikationen gesetzliche Anforderungen

Jan Kurth

Hauptgeschäftsführer der Verbände der Deutschen
Holz- und Möbelindustrie

Möbeldesign ist im Wesentlichen durch drei Faktoren geprägt:

- **Globale Megatrends.** Sie bestimmen die Grundeigenschaften.
- **Kultur.** Sie bestimmt die Formensprache.
- **Wirtschaft.** Sie bestimmt den Bedarf und die Funktion.



Globale Megatrends

**Sie bestimmen die Grundeigenschaften
des Wohnens und von Möbeln**



Die Megatrends sind:







Individualisierung

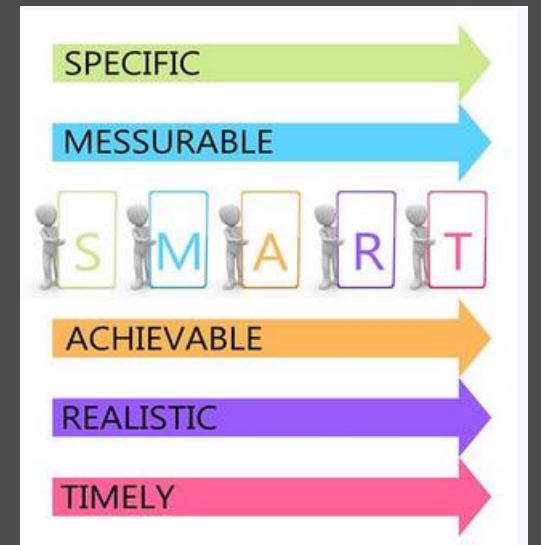
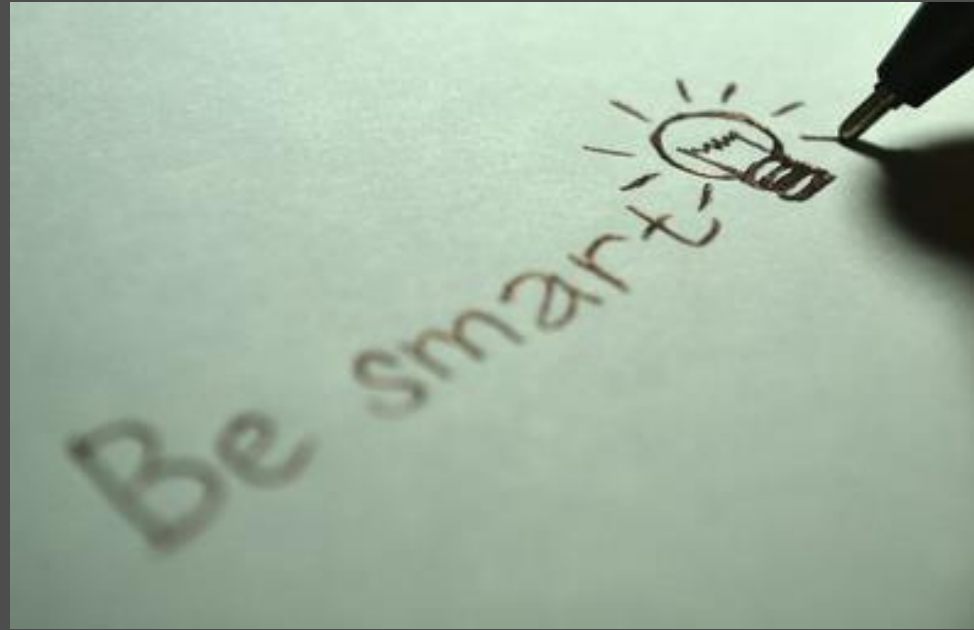


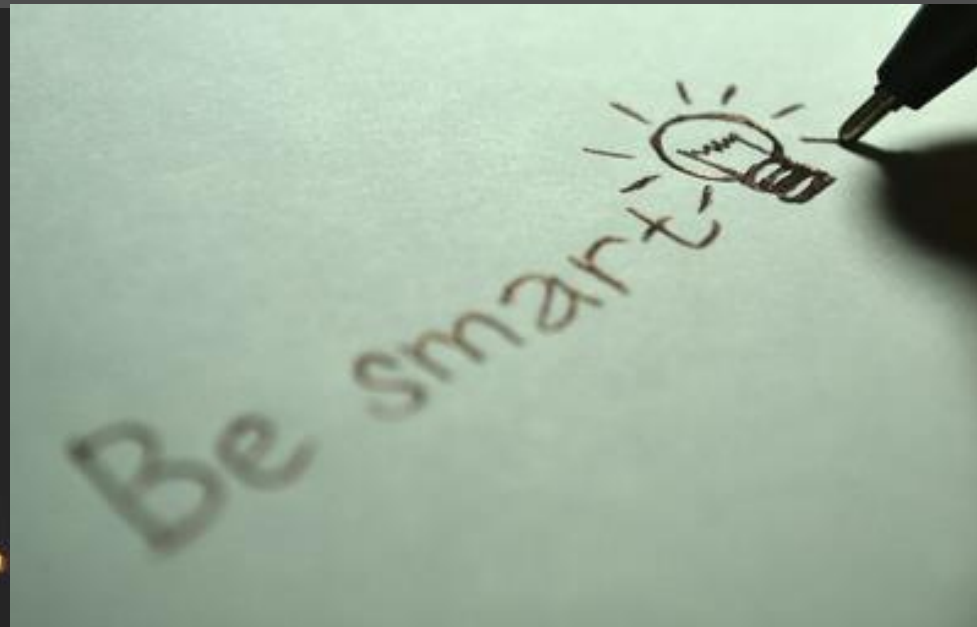


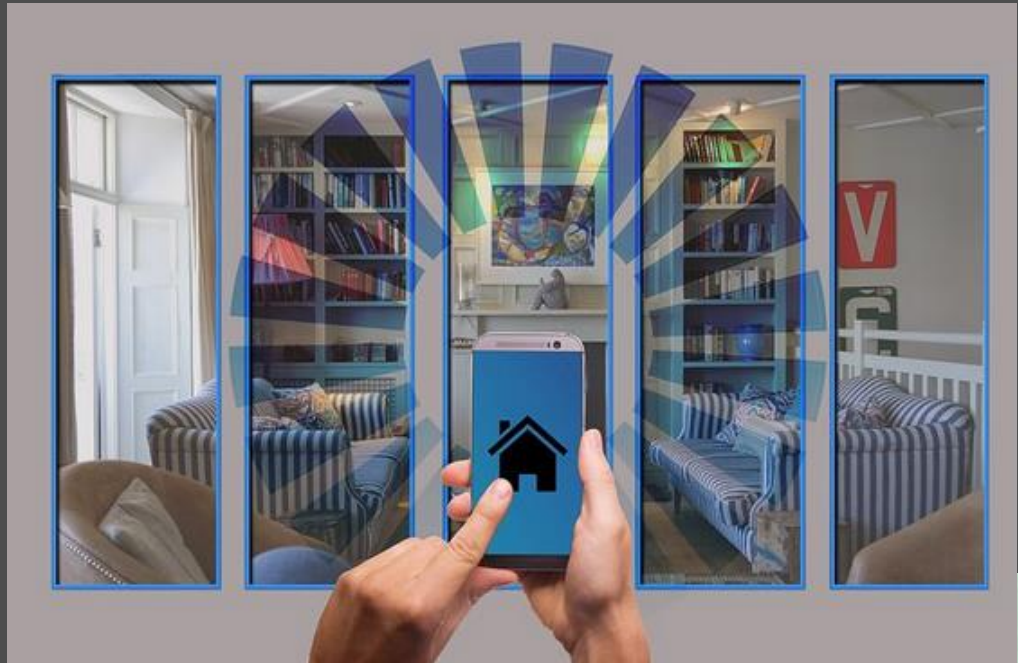


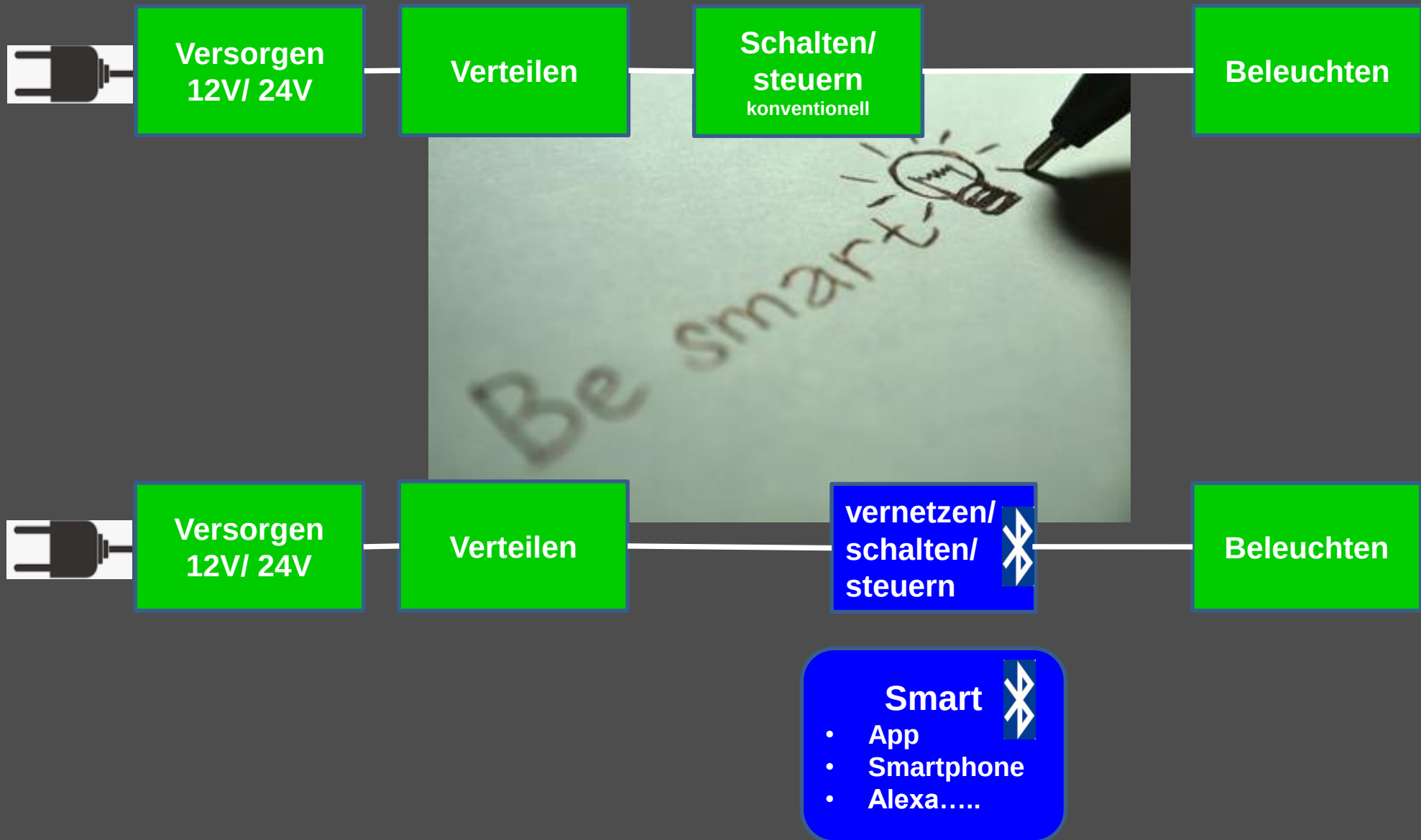
Digitalisierung







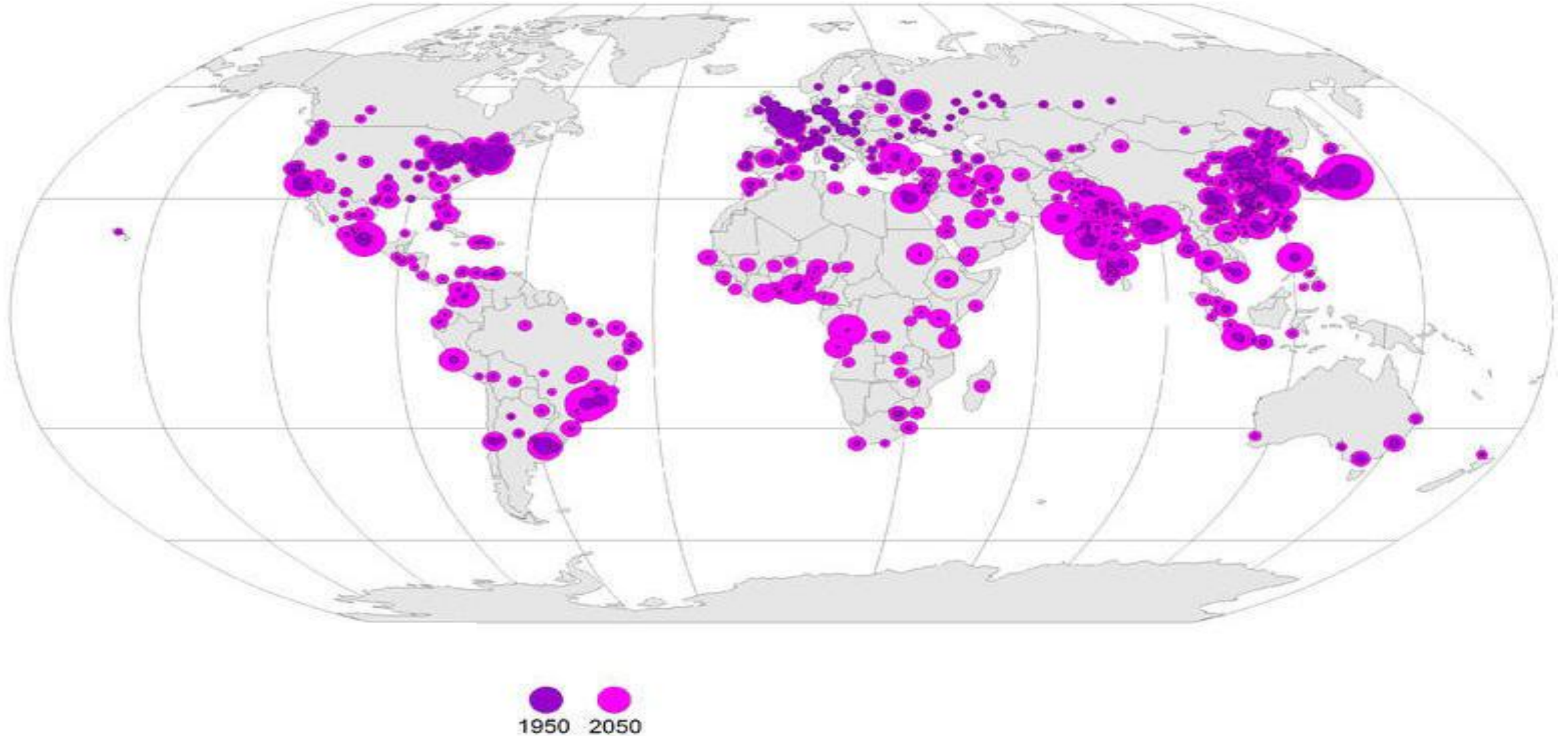




Urbanisierung und Globalisierung



Metropolen und Metropolregionen



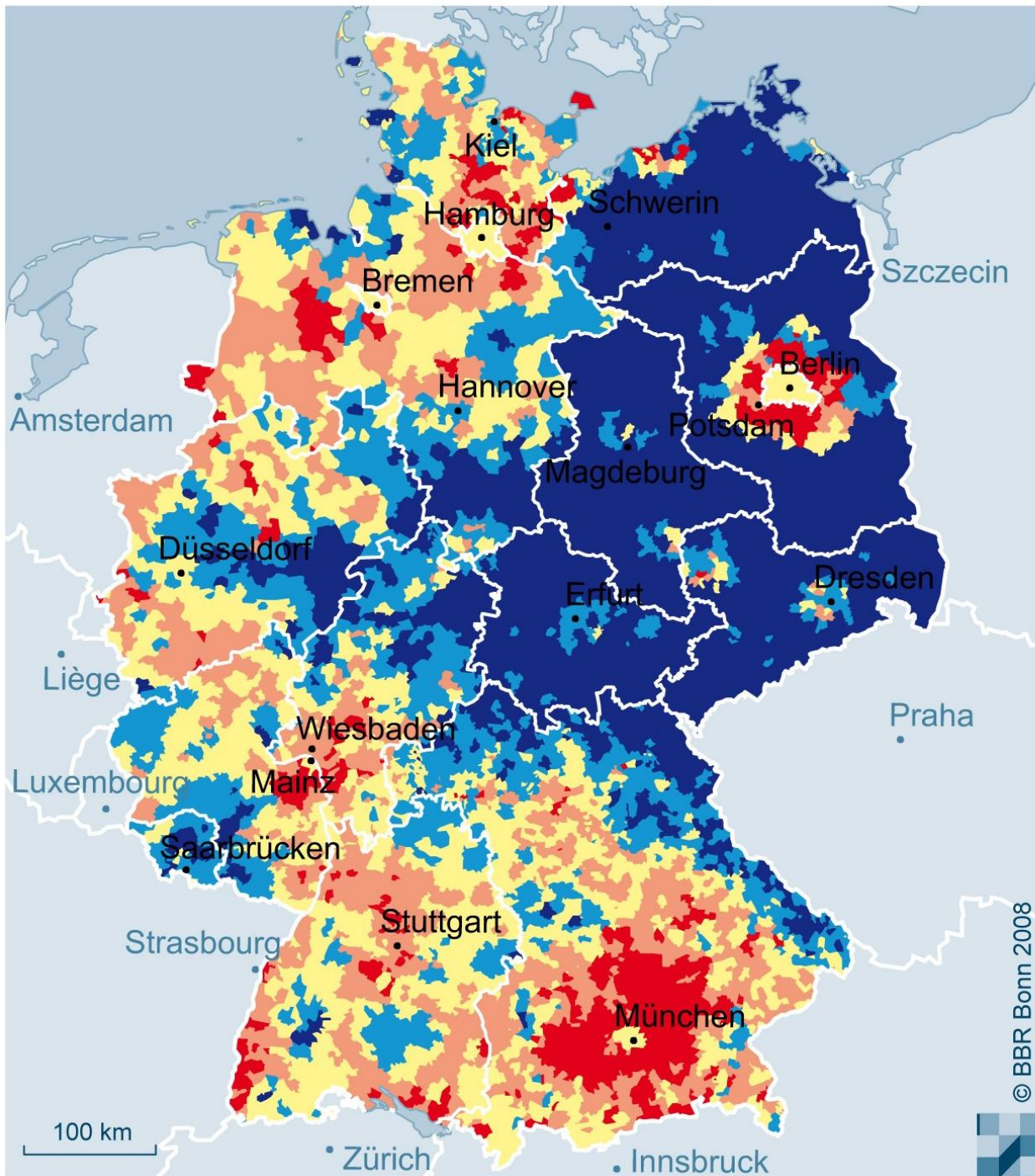
Schon heute leben 50 Prozent der Menschen in Städten

Künftige Bevölkerungsdynamik

Veränderung der Bevölkerungszahl
2005 bis 2025 in %



Quelle: BBR-Bevölkerungsprognose
2005-2025/bbw



Micro-Apartment



Neo-Ökologie





DIE JAHRESEIEN
sind unregelmäßiger
als MEINE
TAGE!

IS NO
PLANET B

Die ERDE
KOCHT schon
vor Wut!

Dumbledore
wouldn't let
this happen

WHAT WE ARE
STANDING FOR
IS WHAT WE ARE
STANDING ON.

MAKE
World

TT
EN

IGNORANCE

WANN
NICHT

THIS IS
GETTING
HOTTER
THAN MY
IMAGINE
BOYFRIEND

Abgase
sind nicht
so DUFTE

Planet
B

MATE

Systemfehler!
KLIMAWANDEL
ignorieren bekämpfen

There
NO p
B.



A modern, bright living room with large windows, a fireplace, and built-in furniture. The room is designed to be healthy and eco-friendly, as indicated by the callouts. The space includes a kitchen area with white cabinets, a dining area with a wooden table, and a living area with a fireplace and a sofa. The floor is made of wood, and the walls are painted in a light color. The overall atmosphere is clean, bright, and comfortable.

Tapete
schadstofffrei

Ausbauplatten
emissionsfrei und
baut Raumgifte ab

Fenster
frei von Weich-
machern

Licht
LED, energieeffizient
lange Lebensdauer

Wandfarbe
energieeffizient,
frei von Lösemitteln,
Weichmachern

Einbaumöbel
Formaldehydabgabe
wohnhygienisch ein-
wandfrei

Wohnmöbel
mit Blauem Engel
zertifiziert

Designbelag
frei von chemischen
Weichmachern

Parkett
frei von Ammoniak
und Pestiziden

Wohngesundheit



Linoleum
Massivholz
Furnier



Kultur

**Sie bestimmt die Formensprache
von Möbeln**



Kulturelle Unterschiede und Vorlieben

Beispiel Wohnzimmer





Wohnzimmer in China

gapminder.org



Wohnzimmer in der Ukraine

gapminder.org



Wohnzimmer in Mexiko

gapminder.org



Wohnzimmer im Libanon

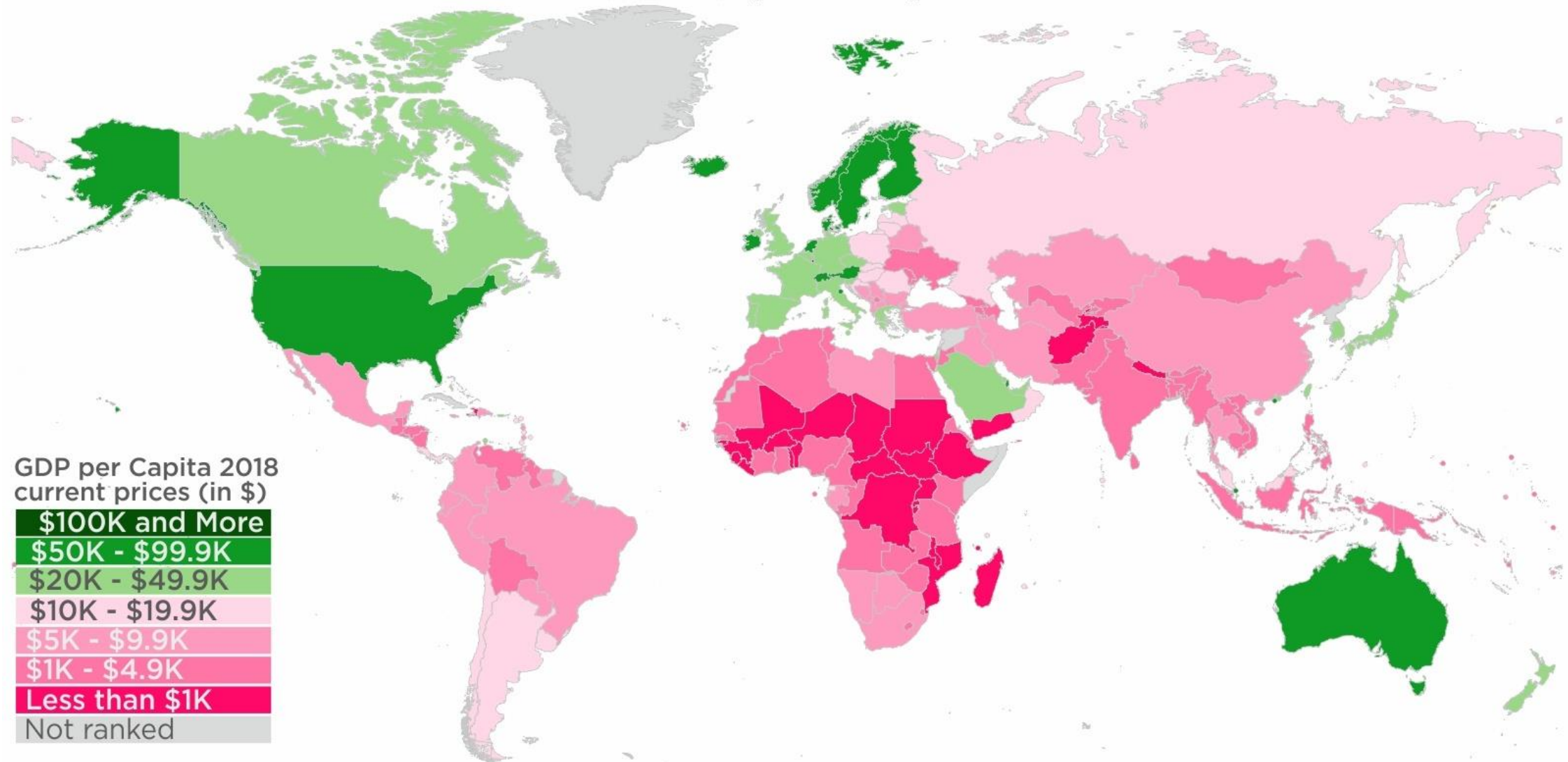
gapminder.org

Wirtschaft

**Sie bestimmt den Bedarf
und die Funktion
von Möbeln**



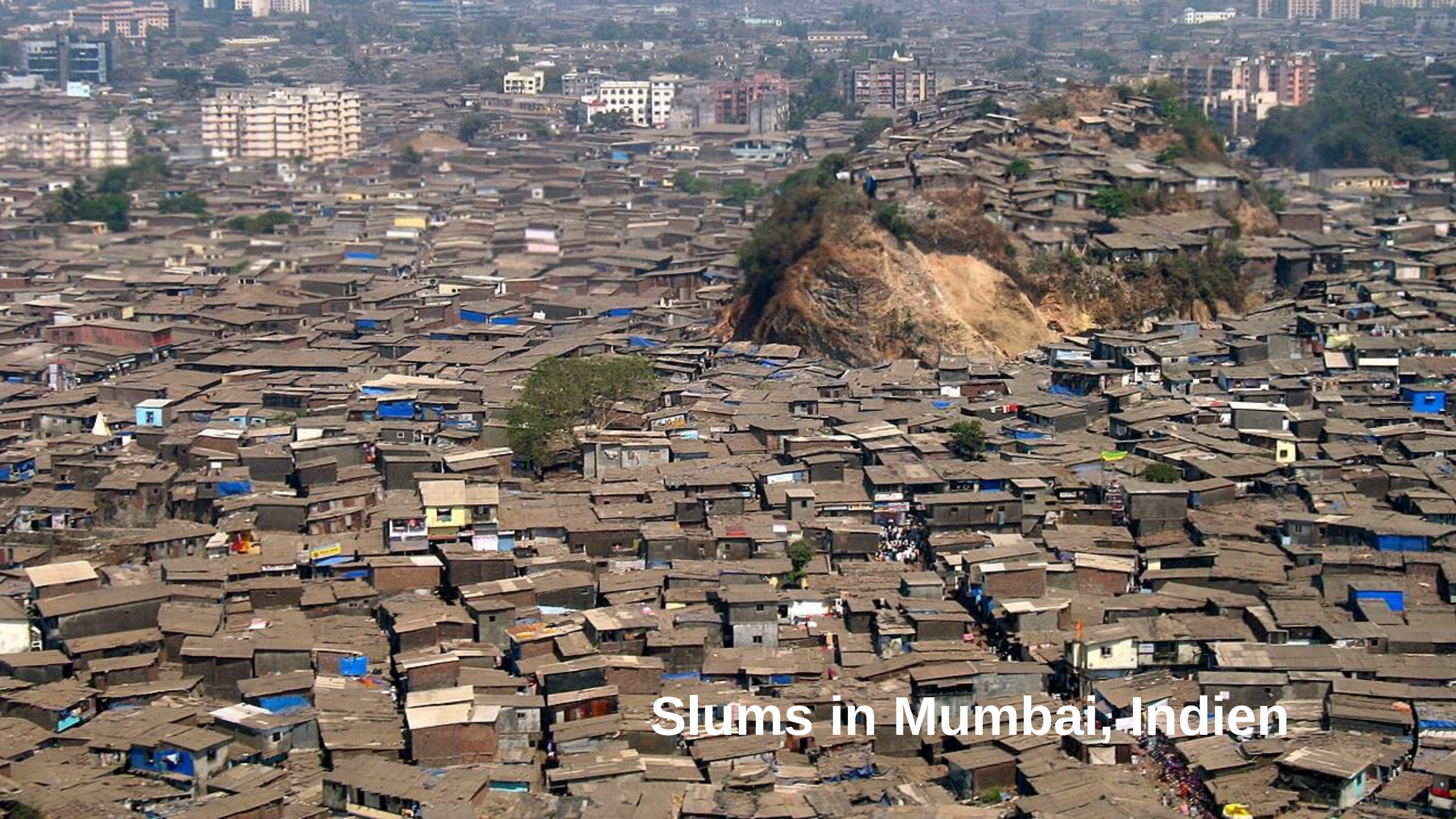
Gross Domestic Product (GDP) per Capita Around the World 2018



Article & Sources:

<https://howmuch.net/articles/gdp-per-capita-2018>
International Monetary Fund - World Economic Outlook (October 2018)

howmuch net



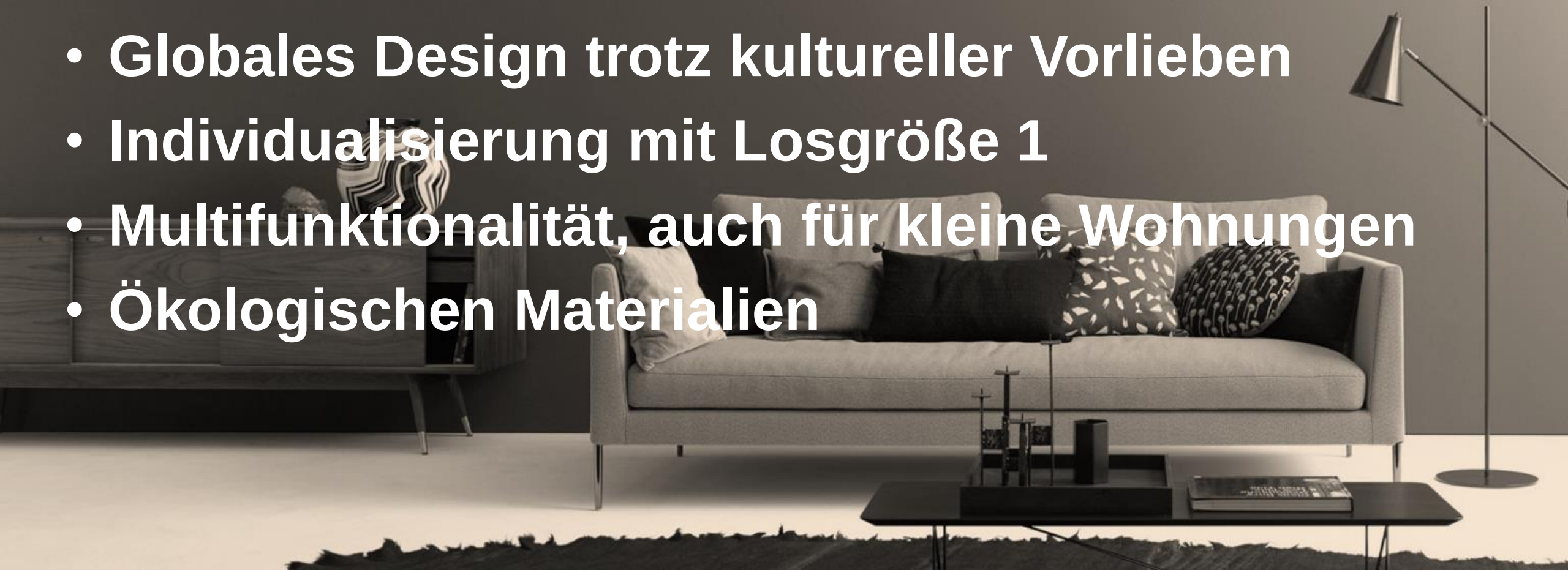
Slums in Mumbai, Indien

A bright, modern living room with a large window in the center. The window is framed by white curtains and has a decorative wreath of purple and green glass spheres hanging in front of it. To the left of the window is a white radiator and a small framed picture on the wall. To the right of the window is a white door with a black handle and three small framed pictures hanging vertically. In the foreground, there are two armchairs: a brown velvet one on the left and a white leather one on the right. Between them is a round, reflective coffee table with a glass base. On the coffee table, there are three lit candles in black holders. The floor is made of light-colored wood in a herringbone pattern. Sunlight is streaming in from the window, creating a bright patch on the floor.

Altbau in München

Das Möbel von Morgen:

- Globales Design trotz kultureller Vorlieben
- Individualisierung mit Losgröße 1
- Multifunktionalität, auch für kleine Wohnungen
- Ökologischen Materialien



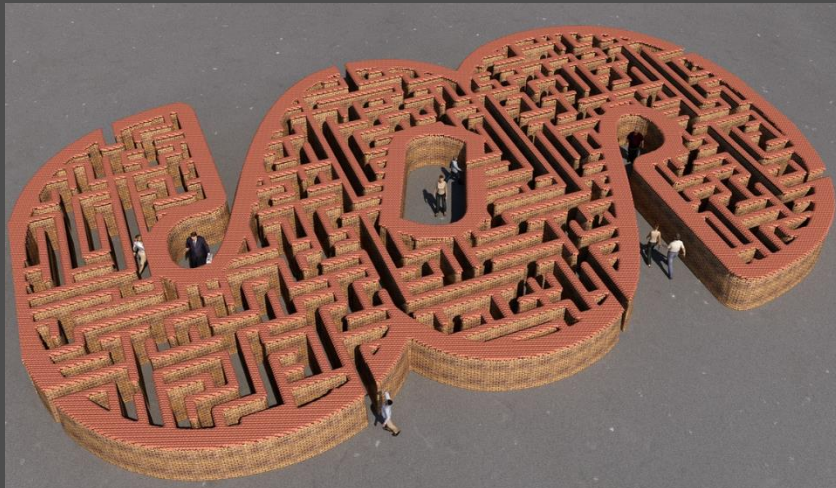
**All diese Kriterien für das Möbel von Morgen
erfüllt schon heute die deutsche Möbelindustrie
mit Möbeln**

Made in Germany





Circular economy



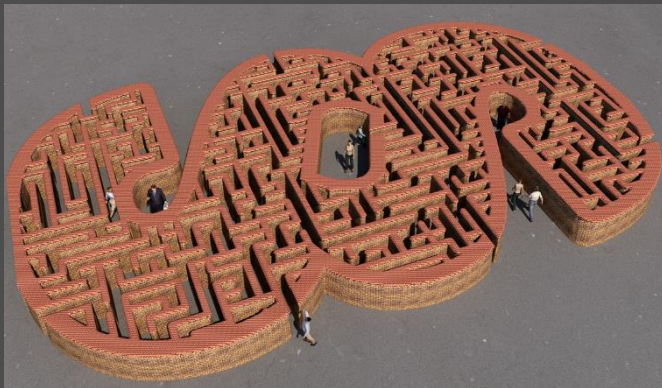


VOC



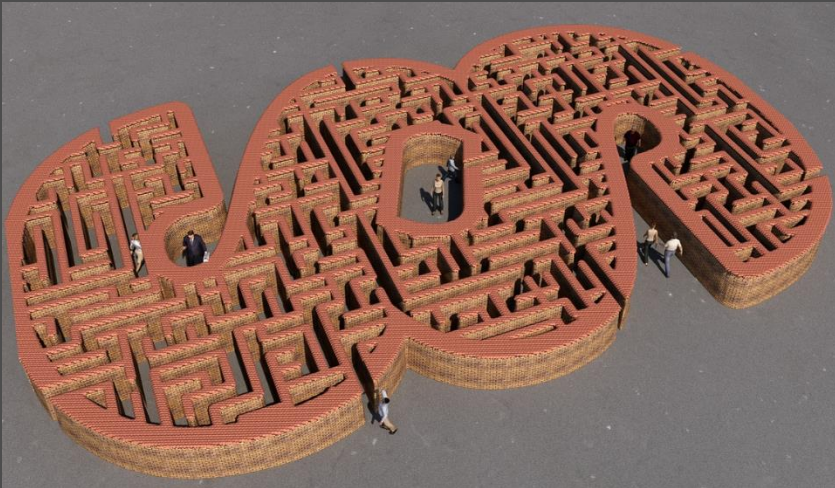


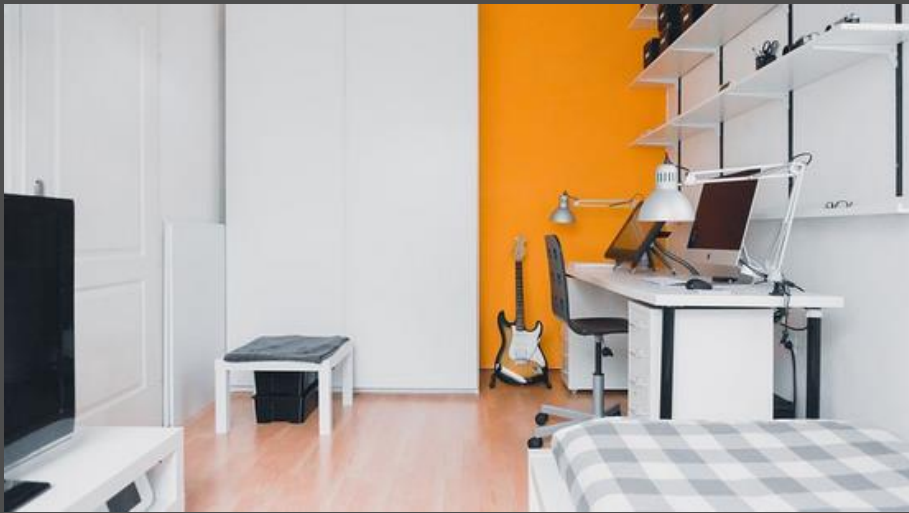
Formaldehyd



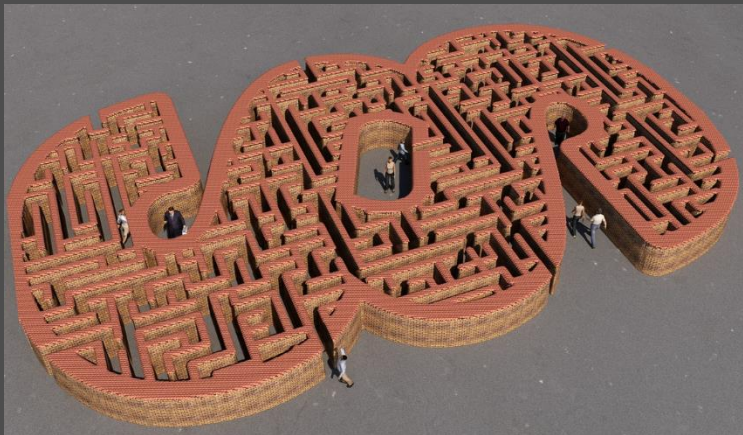


Maschinen-Richtlinie





WEEE - ElektroG



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

