

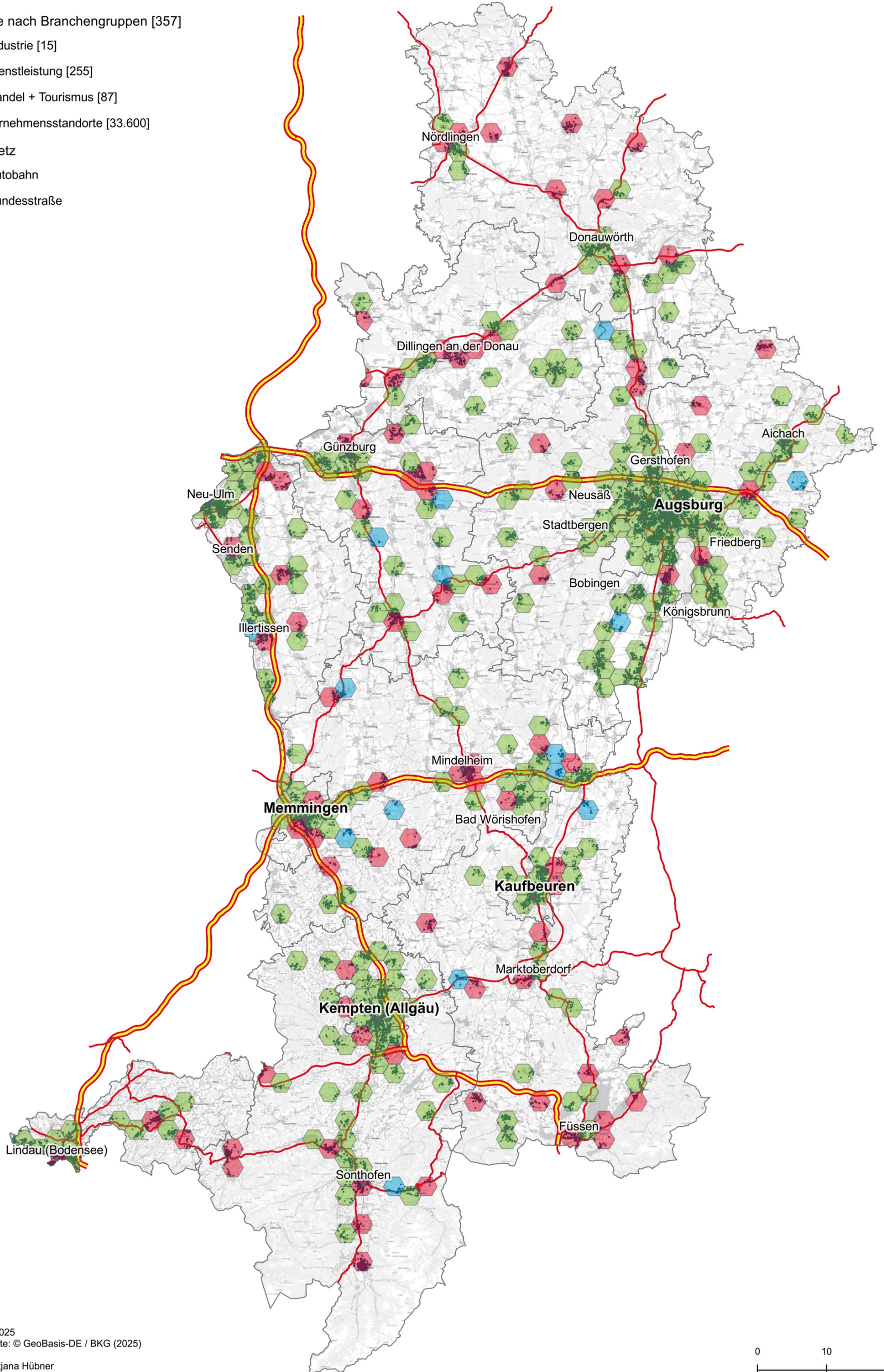
Hexagone nach Branchengruppen [357]

- Industrie [15]
- Dienstleistung [255]
- Handel + Tourismus [87]

· Unternehmensstandorte [33.600]

Straßennetz

- Autobahn
- Bundesstraße

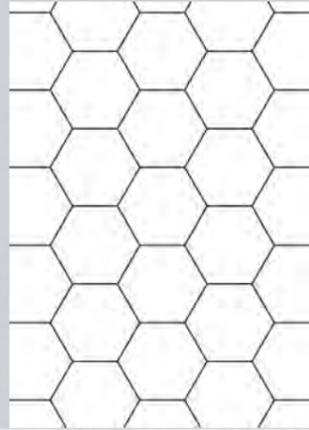


# Gebiete mit der höchsten Unternehmensdichte

1

## Hexagon-Unterteilung

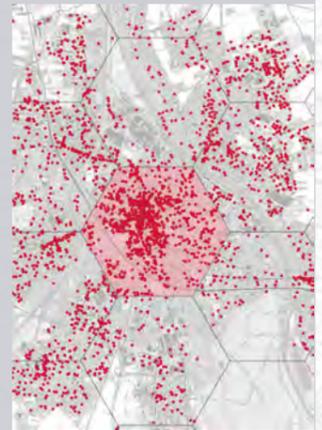
Das Hexagon ist in der Raumwissenschaft die überlegene geometrische Figur, um Flächen in kleinere Einheiten zu unterteilen.



4

## Gitter ausrichten

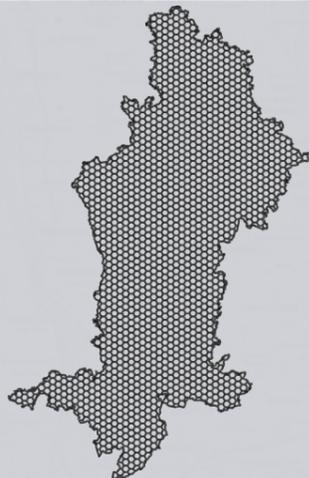
Das Gitter wurde so ausgerichtet, dass die höchste Dichte an Unternehmen (Innenstadt von Augsburg) von einem Hexagon umschlossen wird.



2

## Gitter erstellen

Bayerisch-Schwaben wurde mit 1.788 Hexagonen belegt. Es entsteht somit ein flächendeckendes Gitter. Ein Hexagon hat eine Seitenlänge von 1,8 Kilometern und einen Flächeninhalt von 6,3 Quadratkilometern.

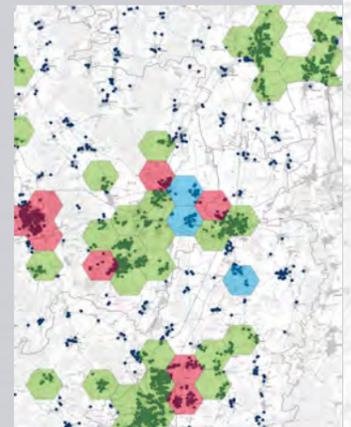


5

## Branchen gruppieren

Hexagone bekommen in Abhängigkeit davon, zu welcher Gruppe die meisten Unternehmen im Hexagon gehören, eine Farbe:

- blau = Industrie
- grün = Dienstleistung
- rot = Handel + Tourismus



3

## Punkte kartieren

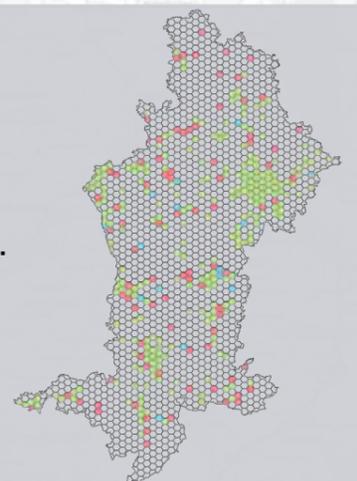
Die Punkte zeigen die genauen Standorte der Unternehmen des Handelsregisters auf wenige Meter genau.



6

## Top-20% hervorheben

Wir zeigen die 20% der Hexagone in der Karte, die über die höchste Unternehmensdichte verfügen.



7

## Wir sehen folgende Ergebnisse:

1. Die Unternehmen sind räumlich stark konzentriert: 84 % der eingetragenen Unternehmen haben ihren Standort auf nur 20 % der Fläche Schwabens.
2. Eine gute Erreichbarkeit über Bundesstraßen und Autobahnen ist für Unternehmensstandorte entscheidend. Abseits dieser Verkehrsadern gibt es nur selten Gebiete mit hoher Unternehmensdichte.
3. Städte sind stets von einer hohen Dichte an Unternehmen der Dienstleistungsbranche geprägt.

