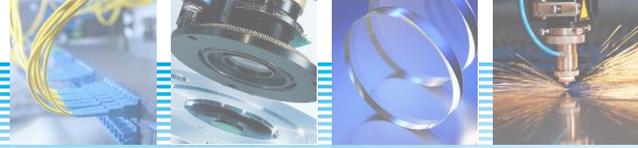


# SPECTARIS Weltmarktindex Photonik

Stand: 4. Quartal 2020

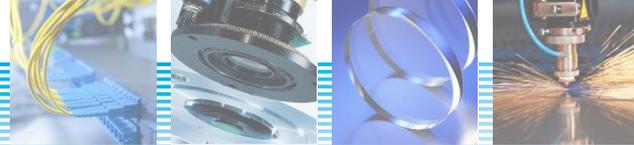
Anmerkung:

03/19 Rückwirkende Anpassung des Q2/19, aufgrund der späten Veröffentlichung der Quartalszahlen der ElenGroup



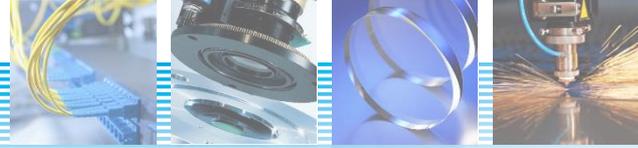
# SPECTARIS Weltmarktindex Photonik

- Übersicht über die konjunkturelle Entwicklung des Weltmarktes für Optische Technologien anhand der Bilanzdaten ausgewählter Unternehmen
- Übersicht über die Umsatzentwicklung wichtiger Marktteilnehmer (Indexwerte)
- Die Auswahl der Unternehmen der Stichprobe basiert:
  - bekannte Unternehmen der Branche
  - ergänzt durch eigene Recherchen und Vorschläge der Mitglieder
- Quartalsweise Aktualisierung
- Kostenfrei und exklusiv für Mitglieder



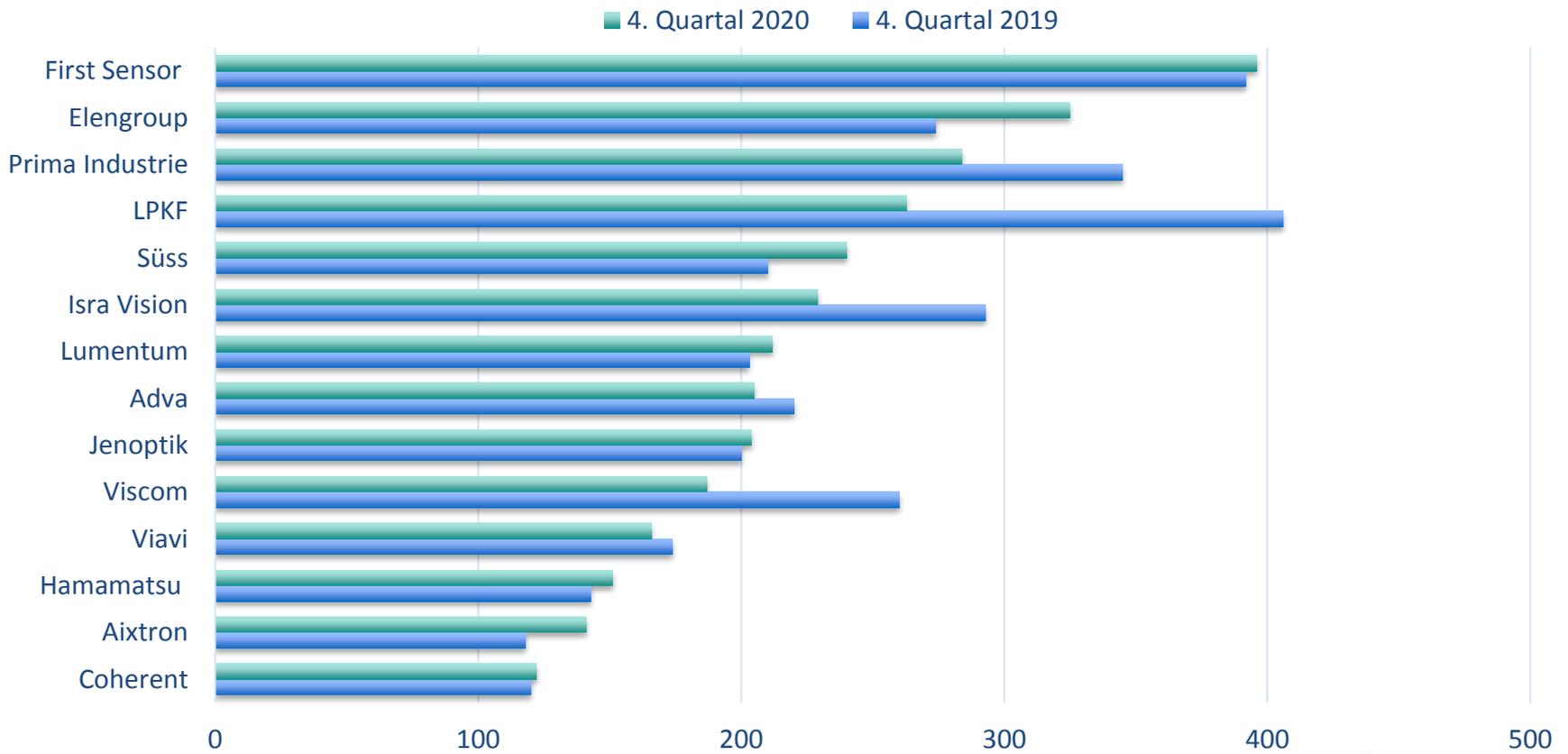
## Unternehmen im Index

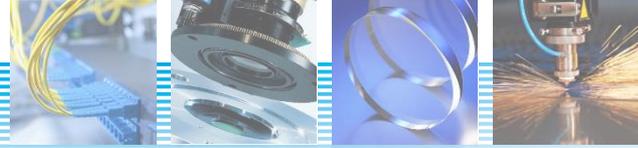
Firma	Land	Unternehmensbereich
Adva Optical	D	Gesamtunternehmen
Aixtron	D	Gesamtunternehmen
Coherent Inc.	USA	Gesamtunternehmen
Elengroup	Italien	Gesamtunternehmen
Hamamatsu	Japan	Gesamtunternehmen
Isra Vision	D	Gesamtunternehmen
Lumentum	USA	Gesamtunternehmen
Viavi	USA	Gesamtunternehmen
Jenoptik AG	D	Gesamtunternehmen
LPKF Laser & Electronics AG	D	Gesamtunternehmen
Süss MicroTec	D	Gesamtunternehmen
Prima Industrie	Italien	Gesamtunternehmen
First Sensor	D	Gesamtunternehmen
Viscom	D	Gesamtunternehmen



# Marktentwicklung im 4. Quartal 2020

Umsatzentwicklung der betrachteten Unternehmen bzw. Unternehmensbereiche im 4. Quartal 2020/2019 (Indexwerte; 1. Quartal 2007 = 100)



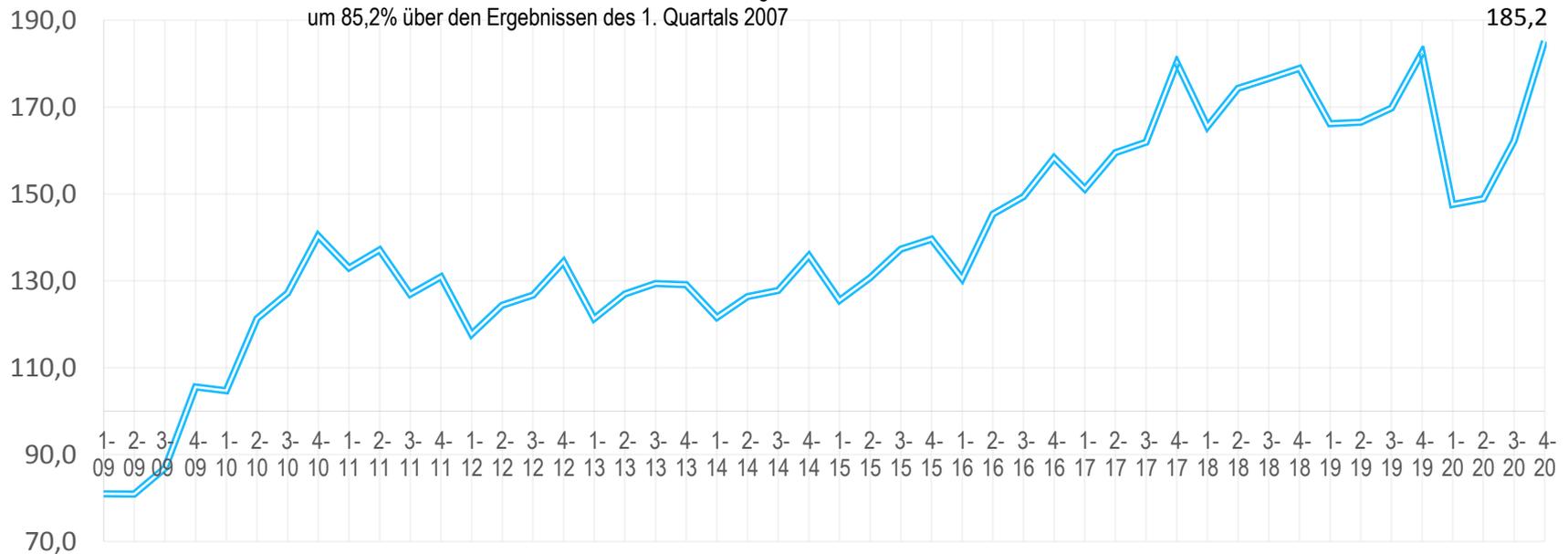


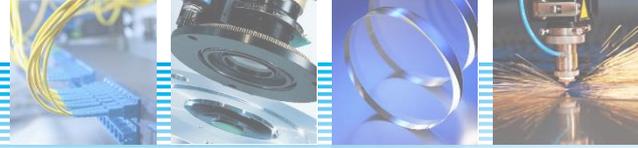
# Weltmarktindex Photonik

Konjunkturindex Weltmarkt Photonik, basierend auf der Umsatzentwicklung der betrachteten Unternehmen (Basis: 1. Quartal 2007 = 100)

Erläuterungsbeispiel:

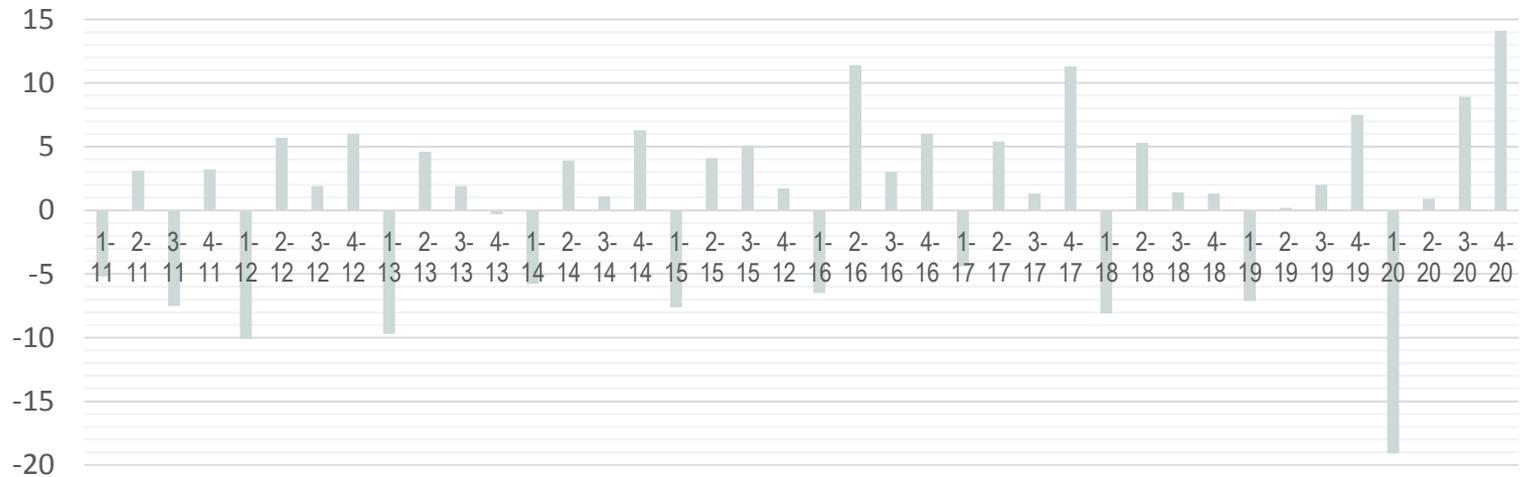
Die Umsätze der betrachteten Unternehmen/Unternehmensbereiche lagen im 4. Quartal 2020 um 85,2% über den Ergebnissen des 1. Quartals 2007





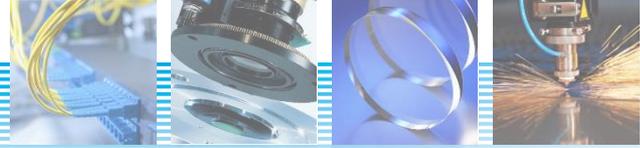
# Weltmarktindex Photonik

Veränderungsraten des Indexes im Vergleich zum Vorquartal



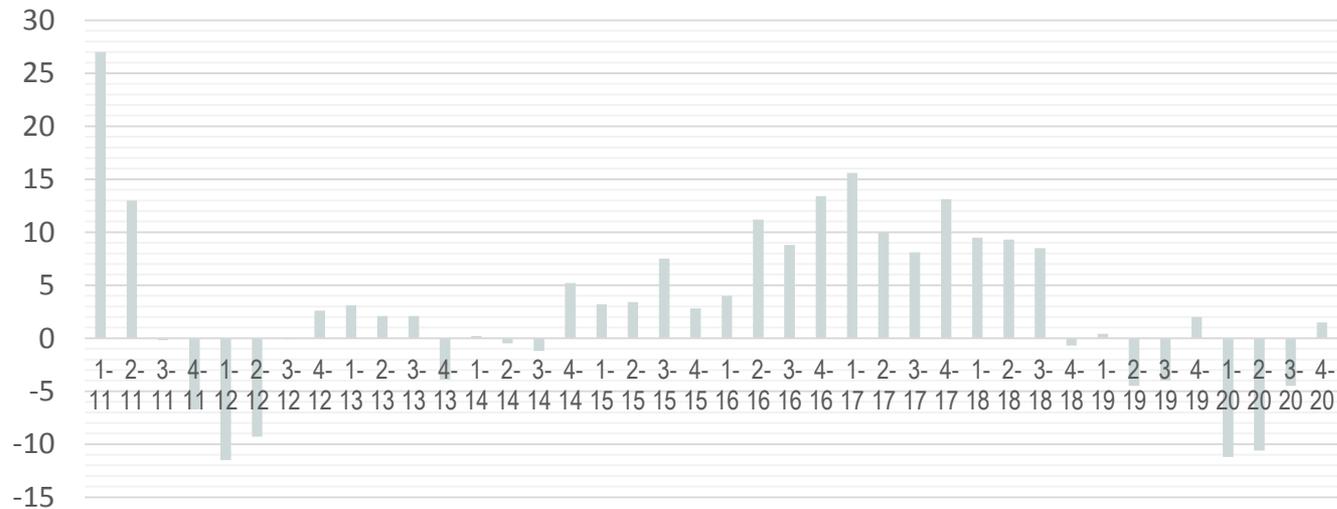
Erläuterung:

Im 4.Quartal 2020 lag der Index um 14,1% über dem Wert des 3. Quartals 2020



# Weltmarktindex Photonik

Veränderungsraten des Indexes im Vergleich zum Vorjahresquartal



Erläuterung:

Im 4. Quartal 2020 lag der Index um 1,5% unter dem Wert des 4. Quartals 2019