

2020:

Ein besonderes Jahr
für MVV



2020: Erfolgreiche Projekte

A large-scale solar farm with rows of photovoltaic panels stretching into the distance under a sunset sky. The sun is low on the horizon, creating a warm glow and lens flare effects. The panels are arranged in neat, parallel rows, and the sky is filled with soft, colorful clouds.

- Erneuerbare Energien
- Reduzierung der CO₂-Emissionen
- Energieeffizienz
- Innovative Produkte und Dienstleistungen

Projekte 2020



Küstenkraftwerk Kiel

- Energiewende-Kraftwerk par excellence
- Substanzielle Verringerung der CO₂-Emissionen



Meilenstein zur Grünen Wärme für Mannheim und die Region

- Anbindung der thermischen Abfallbehandlungsanlage an Fernwärmenetz
- Steigerung der Energiegewinnung bei gleichzeitiger CO₂-Reduktion



Phosphor-Recycling aus Klärschlamm

- Inbetriebnahme in Offenbach, Spatenstich in Mannheim
- Weitere Standorte in Planung

Projekte 2020



Ausbau Erneuerbaren-Portfolio

- Windpark Siegfriedeiche im Hochtaunus
- Windpark Freisen im Saarland
- Windpark Roßkopf im Main-Kinzig-Kreis

Internationales Projektgeschäft

- Vertrag mit Tri State für vier Solarparks mit über 400 MW Leistung

Dienstleistungen für Geschäftskunden

- Innovatives Energieversorgungskonzept für Neubauprojekt OstStern in Frankfurt am Main

Projekte 2020



Lösungen für die Elektromobilität

- Für Geschäfts- und Privatkunden
- Verknüpfung mit Solar- und Speicherkonzepten



Innovative Zukunftsthemen

- Verbindung von Energieversorgung mit verwandten Sektoren wie Mobilität, Wohnen, Freizeit oder Gesundheit



Einsatz von Künstlicher Intelligenz

- Frühzeitige Hinweise auf Normabweichungen
- Erhöhung von Wirkungsgraden/Verringerung von Emissionen



**Klarer Kurs:
Klimaneutralität.**

Nichtfinanzielle Kennzahlen

Geschäftsjahr 2020

Nichtfinanzielle Kennzahlen

Mio Euro

	GJ 2020	GJ 2019	% Vorjahr
Direkte CO₂-Emissionen (Scope 1) einschl. At-Equity-Unternehmen (1.000 t)	3.315	3.582	-7
Indirekte CO ₂ -Emissionen (Scope 2 und 3) (1.000 t)	5.267	6.354	-17
Netto CO₂-Einsparung (1.000 t)	794	486	+63
Stromerzeugungskapazität erneuerbare Energien (MW_{el})	512	472	+8
Stromerzeugungsmengen aus erneuerbaren Energien (Mio kWh)	1.220	1.103	+11
Abgeschlossene Entwicklung neuer Erneuerbare-Energien- Anlagen (MW _{el})	262	460	-43
Betriebsführung für Erneuerbare-Energien-Anlagen (MW _{el})	3.729	3.534	+6

Energierahmenstudie

Wege zur Klimaneutralität



Finanzielle Kennzahlen

Geschäftsjahr 2020

Finanzielle Kennzahlen

Mio Euro

	GJ 2020	GJ 2019	% Vorjahr
Bereinigter Umsatz ohne Energiesteuern	3.515	3.756	-6
Adjusted EBITDA	449	409	+10
Adjusted EBIT	233	225	+4
Bereinigter Jahresüberschuss	128	115	+11
Bereinigter Jahresüberschuss nach Fremdanteilen	104	98	+6
Bereinigtes Ergebnis je Aktie (Euro)	1,57	1,49	+5
Cashflow aus der laufenden Geschäftstätigkeit	383	238	+61

Investitionen

Geschäftsjahr 2020

Investitionen

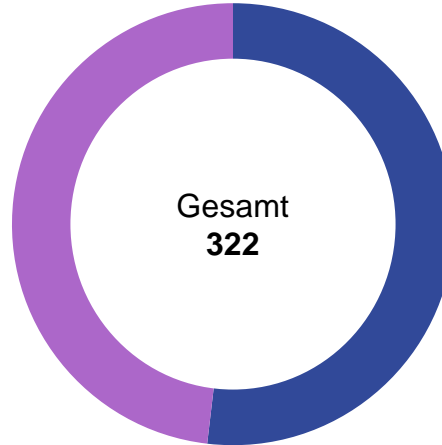
Mio Euro

Wachstum **155**

167 Bestand

Wachstumsinvestitionen

- Heizkraftwerk in Dundee
- Ausbau Standort Friesenheimer Insel
- Übernahme von Windparks
- Phosphor-Recycling durch Verwertung von Klärschlamm
- Digitalisierung
- Rechenzentrum in Offenbach



Bestandsinvestitionen

- Gasheizkraftwerk in Kiel
- Instandhaltung und Erneuerung Verteilnetze

Projekte 2021

Windpark Buhlenberg im Hochtaunus



Internationale Solarprojekte, etwa in Griechenland, Japan oder Südafrika



Thermische Abfallbehandlung in Dundee (Schottland)



Projekte 2021

Bioabfallvergärungsanlage in Bernburg an der Saale



Einspeisung von Grüner Wärme aus Leuna in Fernwärmenetz
Merseburg



Projekte 2021

Rechenzentrum in Offenbach



MVV20plus: Lösung für Weiterbetrieb von Windparks ab 2021

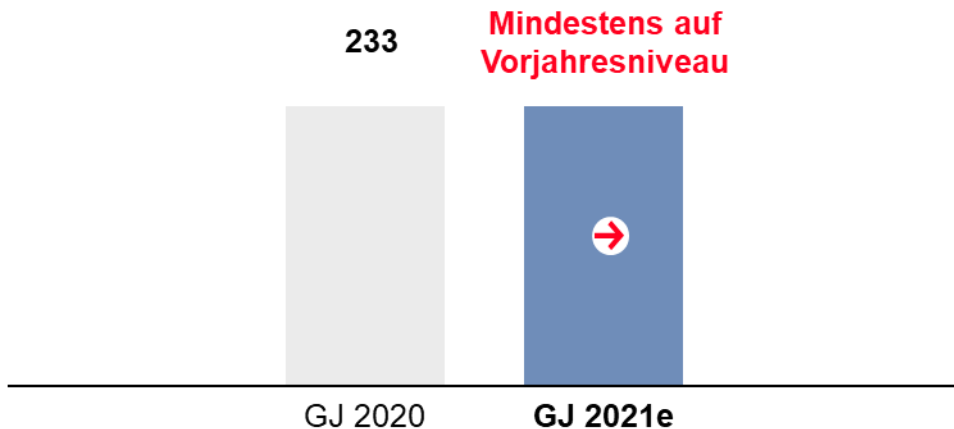


Prognose für das Geschäftsjahr 2021

Adjusted EBIT mindestens auf Vorjahresniveau

Adjusted EBIT

Mio Euro



Prognose abhängig von

- Witterungsverlauf und Windaufkommen
- Entwicklung Strom- und Brennstoffpreise
- Anlagenverfügbarkeit
- Natürlicher Volatilität in der Projektentwicklung
- Auswirkungen der Corona-Pandemie

Finanzielle Kennzahlen

1. Quartal Geschäftsjahr 2021

Finanzielle Kennzahlen

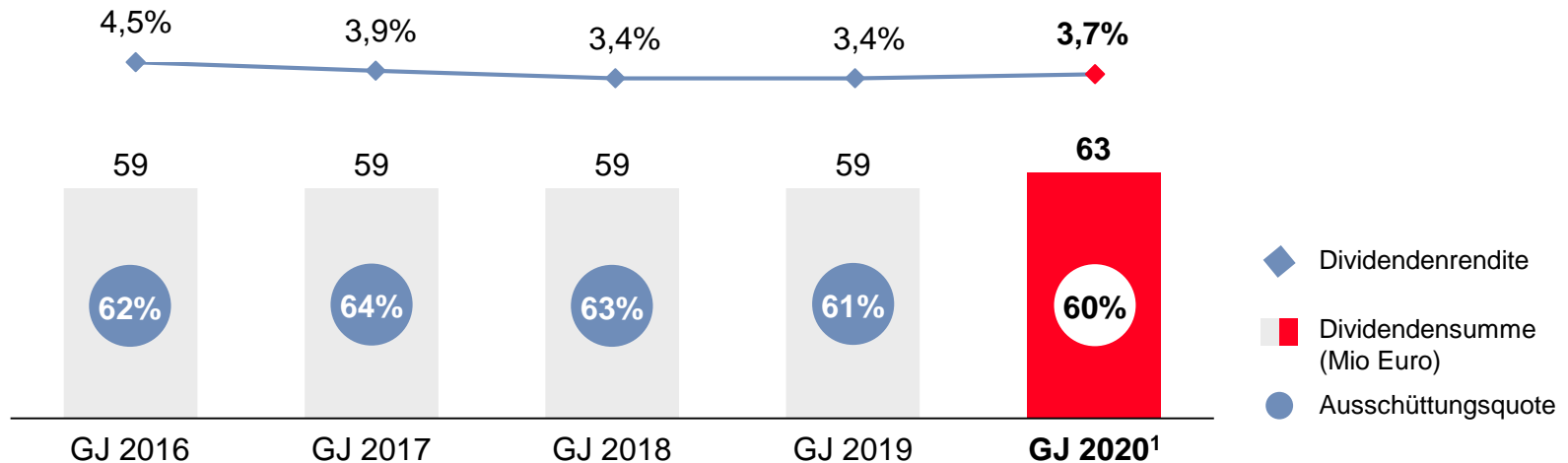
Mio Euro

	1.10.2020 bis 31.12.2020	1.10.2019 bis 31.12.2019	% Vorjahr
Bereinigter Umsatz ohne Energiesteuern	983	1.042	-6
Adjusted EBITDA	147	128	+15
Adjusted EBIT	98	81	+21
Bereinigter Periodenüberschuss	60	47	+28
Bereinigter Periodenüberschuss nach Fremdanteilen	47	39	+21
Bereinigtes Ergebnis je Aktie (Euro)	0,71	0,59	+20
Cashflow aus der laufenden Geschäftstätigkeit	68	-36	–

Dividendenvorschlag für das Geschäftsjahr 2020

Erhöhung und überdurchschnittliche Ausschüttungsquote

Dividende je Aktie 0,95 Euro¹

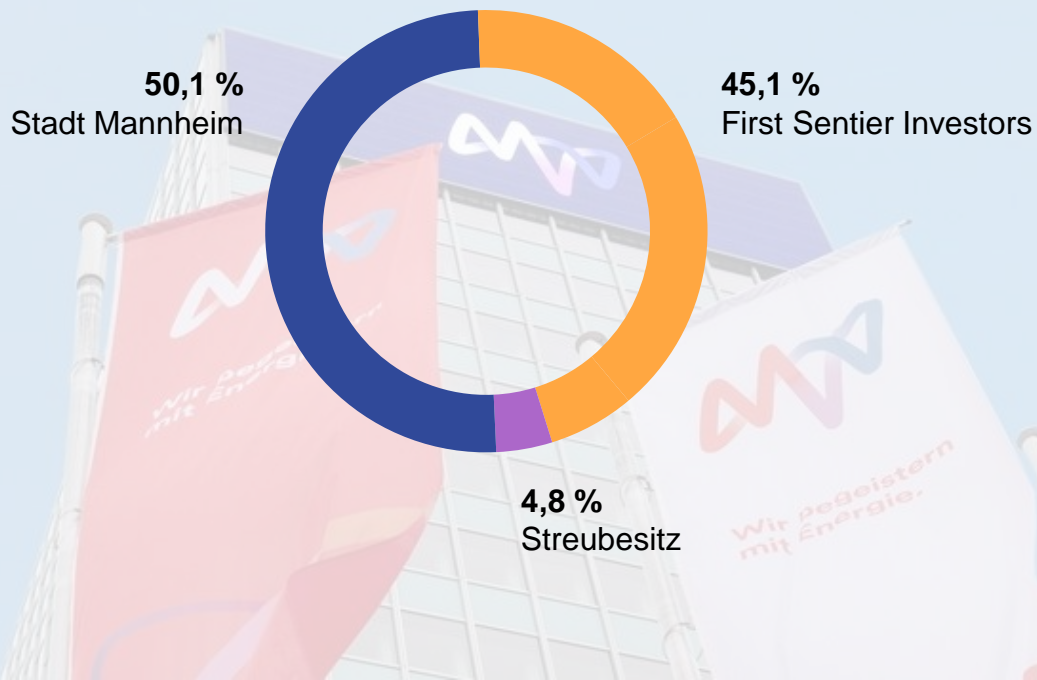


¹ Vorbehaltlich der Zustimmung durch die Hauptversammlung am 12. März 2021

Aktionärsstruktur

MVV Energie AG

Anteilseigner





Voll auf Kurs: Klimaneutralität und Wachstum