

Geschäftsbericht 2022



verbunden
unterstützend
energiereich
wärmend



Felix
Zumbach

Fabian
Nager

Liebe Leserin, lieber Leser

Das Titelbild, welches von einem unserer Mitarbeitenden festgehalten wurde, repräsentiert mit den dunklen Wolken und dem leuchtenden Firmenlogo gut die Stimmung, in welcher man sich 2022 befand.

Obwohl die Auswirkungen der Pandemie im Verlauf des Jahres 2022 abnahmen und damit eine gewisse Normalität im Arbeitsalltag einkehrte, wurde das Jahr vom russischen Angriffskrieg in der Ukraine überschattet und wird in Erinnerung bleiben als eine Zeit, in der als selbstverständlich angenommene Werte und Formen des internationalen Zusammenlebens und der globalen Arbeitsteilung grundsätzlich infrage gestellt wurden.

Durch die über mehrere Jahre gestaffelte und rollierende Beschaffung des Stroms von strukturierten Standardstromprodukten konnte der Portfoliopreis 2023 für unsere grundversorgte Kundschaft auf einem moderaten Niveau gehalten werden, sodass die Glattwerk AG im Vergleich gute Tarife für das Folgejahr kommunizieren konnte.

Die Beschaffung von Erdgas war im Berichtsjahr eine besondere Herausforderung. Die grosse Unsicherheit am Markt drückte sich in entsprechend volatilen Gaspreisen aus. Dies führte dazu, dass die Gastarife jeweils quartalsweise angepasst und kommuniziert werden mussten.

Energie ist knapper und teurer geworden. Im Gassektor ist das auch zukünftig zu erwartende Verknappungsszenario weiterhin ausgeprägt. Entsprechend wurde in Ergänzung zur bereits bestehenden Notfallorganisation des Bundes im Stromsektor (Ostral) auch ein Pendant für die Gaswirtschaft (KIO Gas) aufgebaut. Beide Organisationen haben zum Ziel, bei sich abzeichnenden oder eintretenden Mangellagen die Energieversorgung gezielt zu steuern und die negativen Auswirkungen von Engpässen möglichst zu minimieren.

Die Energiekrise führte auch dazu, dass keine Herkunftsnachweise für Strom aus Schweizer Wasserkraft für 2022 verfügbar waren und zum Teil mit anderen erneuerbaren Herkunftsnachweisen kompensiert werden musste. Eine Bundesverordnung zur Wasserkraftreserve verschärfte diese Verknappung zusätzlich.

Eine an sich erfreuliche Nebenwirkung der Energiekrise ist die deutliche Zunahme der Realisierung von Photovoltaikanlagen. Für die Glattwerk AG bedeutet das, dass der bereits weit fortgeschrittene Prozess der Umrüstung auf Smart Meter noch beschleunigt werden muss. Eine weitere Folge dieses Trends sind steigende Anforderungen an die installierten Stromnetze, die zu erheblichen Investitionen durch die Glattwerk AG führten und führen werden. Auch im Bereich der E-Mobilität zeigt sich eine deutliche Zunahme der geplanten und der bereits realisierten Ladeanschlüsse am Wohn- oder Arbeitsplatz. Die Glattwerk AG ist gut aufgestellt, um diese Entwicklungen zu unterstützen. Im Segment der Photovoltaik ist es zum Beispiel unsere Lösung für die Eigenverbrauchsabrechnung, die für eine optimale Ausnutzung der selbst produzierten Energie und für eine klare Abrechnung von Ertrag und Kosten sorgt. Bei der E-Mobilität unterstützen wir die Realisierung neuer Ladeinstallationen von der Planung bis zur preiswerten und transparenten Abrechnung der Ladekosten.

Nach einem schwierigen und trotzdem erfolgreichen Geschäftsjahr bedanken wir uns bei unseren Kundinnen und Kunden, unseren Mitarbeitenden und unseren Partnern für die gute Zusammenarbeit und wünschen Ihnen eine anregende Lektüre.

Felix Zumbach
Verwaltungsratspräsident

Fabian Nager
Geschäftsführer

Dübendorf, 10. März 2023

S. 3 | Editorial

S. 6 | Glattwerk AG

S. 8 | Dübi-Mäss 2022

S. 10 | Prozesse

S. 10 | Sicherheit und Prävention

S. 11 | Sponsoring

S. 12 | Telekommunikation

S. 14 | Neue Telekomprodukte

S. 16 | Neue Endkunden-Router

S. 16 | Austausch Kabelmodems

S. 16 | Erneuerung Corenetzwerk

S. 18 | Haustechnik

S. 20 | Effektive, effiziente und energiesparendere Bürobeleuchtung

S. 22 | Dienstleistungen rund um Ladeinfrastruktur für Elektromobilität

S. 22 | Energieberatung

S. 22 | Eigenverbrauchsabrechnung

S. 24 | Strom

S. 26 | Neue Trafostation

S. 28 | Öffentliche Beleuchtung

S. 28 | Erneuerungen am Niederspannungsnetz

S. 28 | Strommangellage

S. 30 | Gas und Wärme

S. 32 | Angst vor Gasengpass

S. 34 | DRM-Station Empa.

S. 34 | Weitere Bauten an die Kalte Fernwärme angeschlossen

S. 34 | Gasleitungsnetz und Hausanschlüsse

S. 34 | Wärmenetze

S. 36 | Menschen und Zahlen

S. 38 | Unser Verwaltungsrat stellt sich vor

S. 39 | Unsere Geschäftsleitung stellt sich vor

S. 40 | Unsere Mitarbeitenden

S. 42 | Jahresrechnung

S. 52 | Spartenrechnungen

S. 55 | Revisionsbericht

**Wir sind Ihr
starker Partner,
der Sie optimal
versorgt.**

Glattwerk AG



Wir sind für Sie da: Während 24 Stunden an 365 Tagen im Jahr versorgen wir Sie mit unserem vielfältigen Produkt- und Dienstleistungsangebot in den Bereichen Telekommunikation, Haustechnik, Strom, Gas und Wärme. Vom Abspielen Ihrer Spotify-Playlist über den Strom, der Ihre Leselampe zum Leuchten bringt, bis hin zur Aufnahme Ihrer Lieblingssendung – wir begleiten Sie durch Ihren Alltag. Als lokales Unternehmen, das in Dübendorf und drei angrenzenden Gemeinden für Sie unterwegs ist, sind wir nahe bei Ihnen und unsere Reaktionszeiten sind kurz. Durch unsere Partnerschaften und Vernetzungen können wir Ihnen innovative, zuverlässige und individuelle Lösungen bieten – damit Sie auch in Zukunft optimal versorgt sind.

Im Fokus

Dübi-Mäss 2022



Nachdem im Jahr 2020 die Dübi-Mäss aufgrund der Covid-Schutzmassnahmen verschoben werden musste, konnte sie im Frühling 2022 endlich wieder durchgeführt werden.



Unsere Telekomabteilung präsentierte sich spielerisch mit dem Thema «Surfen Sie mit uns auf einer Welle» und informierte die Messebesucherinnen und Messebesucher rund ums Thema Telekommunikation.

76'100

Punkte erreichte unser Rekordsurfer und gewann dadurch tolle Preise.

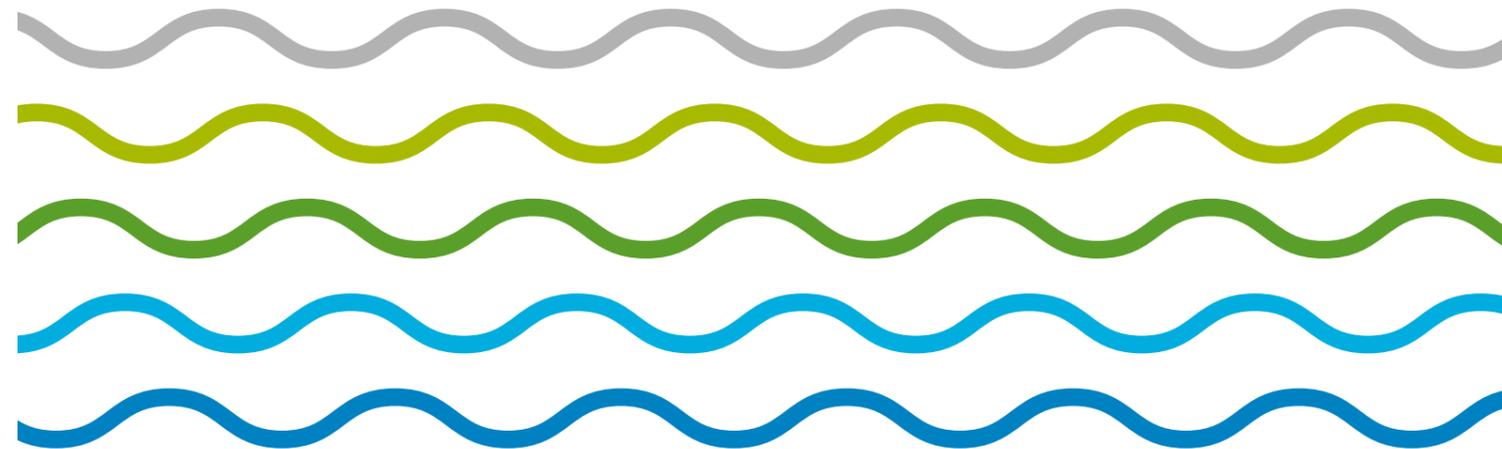
Auf einer Welle mit unserer Kundschaft

Auf einer Touchwall konnten sich die Messebesucherinnen und Messebesucher mithilfe der animierten Dienstleistungen ein Bild vom Angebot der Glattwerk AG machen. Die acht Touchpanels zeigten auf eindrückliche und humorvolle Art einen Teil der Tätigkeiten der Glattwerk AG.

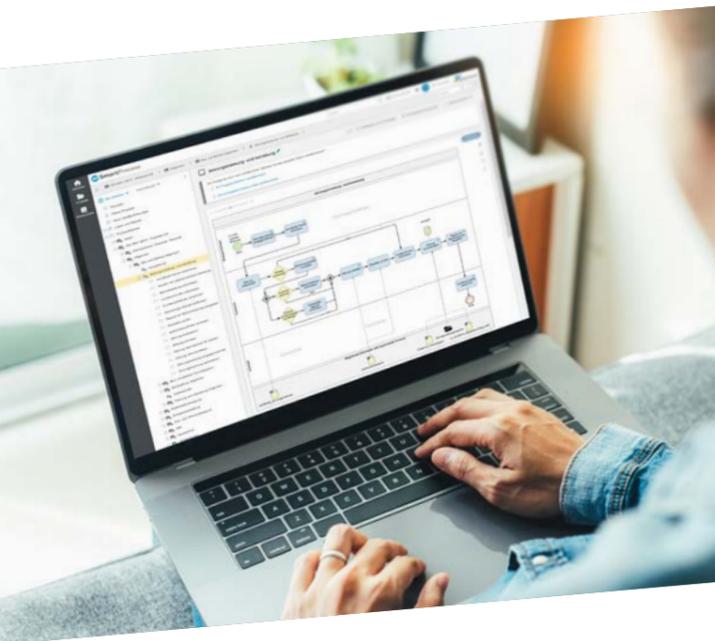
Im Zuge der Elektrifizierung der Personenwagen entsteht das Bedürfnis von Ladelösungen und Abrechnungsdienstleistungen. Auch hier präsentierte die Glattwerk AG ihre Lösungen von der Beratung, Projektierung und Installation bis hin zur kostengünstigen Abrechnung.



Als Patronatssponsorin ist die Glattwerk AG zusammen mit der Stadt Dübendorf und der Sport- und Freizeitanlagen Dübendorf AG eine wichtige Unterstützung für diesen Gewerbeanlass. Zusätzlich sponserte die Glattwerk AG den Messebus, welcher den Messebesucherinnen und Messebesuchern gratis zum Transport zur Verfügung stand.



Einblicke + Ausblicke



Prozesse

Im Berichtsjahr setzte sich die Glattwerk AG stark mit ihren Prozessen auseinander mit dem Ziel, diese zu dokumentieren, zu verstehen und zu verbessern. Im Fokus stand zusätzlich, die noch vorhandenen papierlastigen Prozesse zu digitalisieren und so transparenter und effizienter zu gestalten. Mit dem Einsatz des richtigen Tools sowie auch mit entsprechender Projektleitung konnten grosse Fortschritte erzielt werden. Beim QS-Aufrechterhaltungsaudit wurden wir anschliessend mit der ISO-9001:2015-Zertifizierung ausgezeichnet.

Sicherheit und Prävention

Am 11. Juni 2022 wurde wiederum ein Sicherheitstag der Stadt Dübendorf durchgeführt, bei welchem die Rettungs- resp. Blaulichtorganisationen, Zivilschutz, Tiefbau sowie die Glattwerk AG ihren Beitrag leisteten. Am Stand der Glattwerk AG konnten die Besuchenden z. B. den Strom spüren und wurden auf die Gefahren und die Sicherheitsprävention auf eindrückliche Weise sensibilisiert. Die 2021 aufgrund der Coronasituation verschobenen Erste-Hilfe-Kurse konnten 2022 allesamt wieder durchgeführt werden. Zusätzlich wurde ein Asbestkurs für unsere Monteure zur Sensibilisierung dieses wichtigen Themas veranstaltet.



Sponsoring

Die Glattwerk AG unterstützt bewusst verschiedene lokale Projekte und Anlässe von Vereinen und Verbänden in ihrem Versorgungsgebiet als Sponsoringpartnerin. So helfen wir mit, dass das sportliche und kulturelle Vereinswesen weiterhin bestehen bleibt und leisten einen positiven, nachhaltigen Beitrag für die Stadt Dübendorf. So wurde am 19. Juni 2022 der erste High Diving Event Dübendorf in der Freibadi Dübendorf mit über 3000 Zuschauerinnen und Zuschauern durchgeführt. Diesen grossartigen Event, bei dem auch Jugendlichen Workshops angeboten wurden, unterstützten wir finanziell wie auch mit coolen Bade- und Fitnessstüchern, welche den begeisterten Workshop-Teilnehmenden abgegeben wurden.



Glatt Elektrosicherheit GmbH

Die Tochtergesellschaft Glatt Elektrosicherheit GmbH wurde in die Glattwerk AG fusioniert. Es werden keine Elektrokontrollen mehr angeboten. Die zwei betroffenen Mitarbeiter orientierten sich selbstständig. Mit dieser Lösung bereinigte die Glattwerk AG eine rechtliche Grauzone, konzentrierte sich auf ihre Kernaufgaben und schuf einen Teil des benötigten Büroplatzes für neue Mitarbeitende.

Sysdex AG

Der Firma Sysdex AG, welche in den Räumlichkeiten der Glattwerk AG residierte, wurde Anfang des Jahres 2022 Eigenbedarf auf Ende 2022 angemeldet. Die Firma, bei welcher die Glattwerk AG auch Aktionärin ist, hat seit Ende November ihren neuen Sitz im Schörli in Dübendorf.

**Wir verbinden,
schaffen
Nähe und
unterhalten.**

Telekommunikation



Wir versorgen die Gemeinden Dübendorf, Wallisellen, Dietlikon und Wangen-Brüttisellen mit einer Vielzahl von Angeboten rund um Unterhaltung und Kommunikation. Internet, Telefonie, TV und Radio können bei uns aus einer Hand bezogen werden. Unsere sehr gut ausgebauten Telekommunikationsnetze und Infrastrukturen halten wir durch regelmässige Wartungen und Erneuerungen auf dem modernsten Stand der Technik. Wir erweitern unser Glasfasernetz kontinuierlich und ersetzen damit das noch bestehende Kabelnetz.



Klein aber wie gross.

Im Berichtsjahr wurde das Telekom-Produkteportfolio überarbeitet, bereinigt und auf 1. November lanciert. Mit unseren schnellen Reaktionszeiten und der lokalen Kunden-
nähe zeichnen wir uns aus.

Im Fokus

Neue Telekomprodukte

Unser Telekom-Produkteportfolio wurde zusammen mit den neuen IPTV-Fernsehprodukten lanciert, da die neuen GT12-Tarife von den Verwertungsgesellschaften aufgrund des Überspringens von Werbung stark erhöht wurden. Damit wurden zusätzlich drei IPTV-Produkte lanciert mit der Möglichkeit, Werbung zu überspringen, selektiv zu konsumieren oder als lineare Lösung ohne Möglichkeit des zeitversetzten Fernsehens.

Um diese neuen Anforderungen umzusetzen, musste eine grössere Anzahl älterer IPTV-Boxen ausgetauscht werden. Die neuen Abos sind günstiger und höher in der Bandbreite. Die Kombi-abos wurden durch Kombirabatte ersetzt, wodurch die Transparenz verbessert wurde. Die Kampagne wurde am 7. November als Plakat-kampagne gestartet sowie durch Werbung über e-paper. Mit dem Slogan «Klein, aber wie gross.» brachte man bestehenden sowie potenziellen Kundinnen und Kunden auf eine humorvolle Art unsere neuen Telekom-Abos näher und wies auf unsere Stärken hin. Die Internetprodukteportfolios wurden auf drei Bandbreiten begrenzt.



Einblicke + Ausblicke

Neue Endkunden-Router

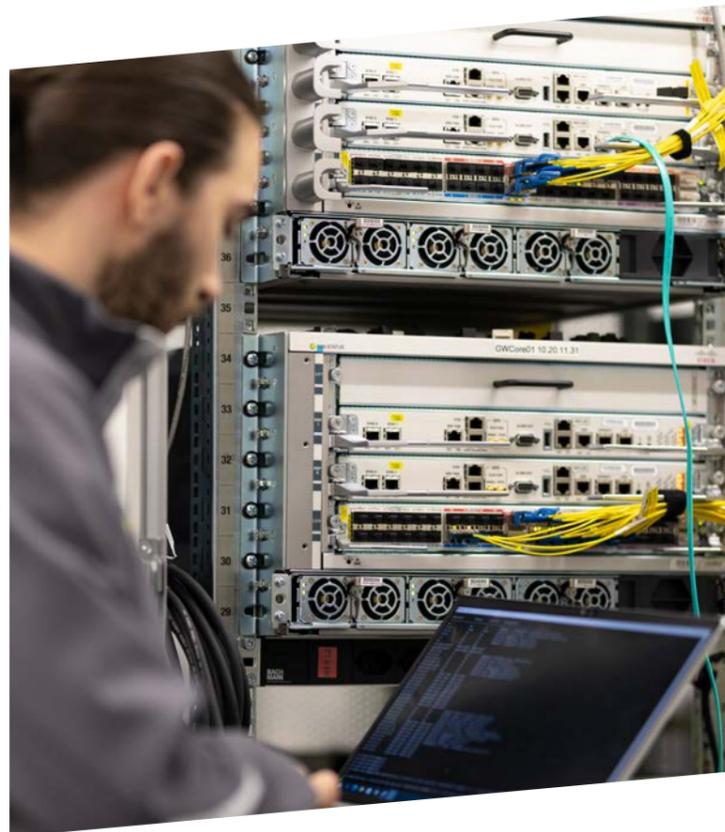
2023 werden neue kostengünstige Endkunden-geräte eingeführt, welche höhere Bandbreiten ermöglichen, implementierte Analysetools für ein schnelleres und effizienteres Troubleshooting ohne On-Site-Techniker sowie einen breiteren Umfang an Features aufweisen und sich für den Einsatz für Peer-to-Peer und passiv optische Netzwerk-Access-Technologien eignen.

Austausch Kabelmodems

Im Berichtsjahr musste eine grössere Menge Kabelmodems aufgrund des Auslaufens des Zertifikates bei der Kundschaft ersetzt werden. Dieses Unterfangen war aufgrund der kurzen Umsetzungszeit von neun Monaten, des hohen Aufwandes bei den Endkunden und der begrenzten Manpower sehr herausfordernd, konnte aber erfolgreich abgeschlossen werden.

Erneuerung Corenetzwerk

Die Erneuerung des Corenetzes wurde von Oktober 2021 bis Juni 2022 von der Projektierung bis zur Umsetzung erfolgreich durchgeführt. Mit diesem neuen Netz können die Anforderungen neuer Sicherheitsaspekte gewährleistet werden und es können höhere Bandbreiten angeboten werden. Die Herausforderung dieses Projektes war die Evaluierung der optimalen Gerätekombination in Bezug auf Kosten und Hardwareanforderungen. Bei der Analyse wurde die Veränderung der Bandbreite mit Betrachtung der Bandbreite für die nächsten sieben Jahre berücksichtigt.



232

digitale Fernsehprogramme können über **glattvision+** empfangen werden.

146'479

Meter Glasfasernetz sind im Verteilbereich (Feeder) total verlegt.

95

Sender in HD-Qualität können auf **glattvision+** empfangen werden.



875

alte IPTV-Boxen wurden durch neue HP40A-Boxen ersetzt.



8374

Telekommunikationskunden nutzen unsere Dienste.

400'212

Meter Glasfasernetz sind im Anschlussbereich (Drop) total verlegt.

**Wir stehen
unterstützend
an Ihrer Seite.**

Haustechnik



Die Glattwerk AG ist Ihre Ansprechpartnerin für elektrische Installationen sowie Beratung und Unterstützung bei Fragestellungen rund ums Haus – auch direkt bei Ihnen vor Ort. Wir erleichtern Ihnen die Auswahl, erarbeiten zusammen mit Ihnen Lösungen und führen die Installationen aus. Auch bei Fragen zu Förderbeiträgen sind wir gerne für Sie da.

Im Fokus

Effektive, effiziente und energiesparendere Bürobeleuchtung

In Zeiten des Energiesparens stellt sich die Frage nach den verschiedenen Möglichkeiten und Massnahmen. Ein Wechsel der Beleuchtungsmittel oder der Einbau einer intelligenten Beleuchtungssteuerung sind solche und sorgen zusätzlich für einen optimal beleuchteten Arbeitsplatz.

Im vergangenen Jahr begannen wir unser gesamtes Werkareal auf LED umzurüsten. In einem ersten Schritt wurde der komplette Westanbau-Bürotrakt auf LED umgerüstet. Das Treppenhaus wurde zusätzlich mit entsprechender Notbeleuchtung und Bewegungssensoren ausgerüstet. Im Hauptgebäude wurden im EG ebenfalls 150 Leuchten auf LED umgerüstet. In den Altbau-Bürokorridoren wurden schon 2021 infolge eines Infrastrukturprojektes dimmbare LED-Leuchtmittel montiert. Ziel bis 2023 ist die gesamte Erneuerung mit Bewegungsmeldern gemäss SIA 387/4. Dies bedingt insbesondere im Büroaltbau den Ersatz der Leuchtmittel und die Aufrüstung mit Bewegungsmeldern sowie die Nachrüstung mit Bewegungsmeldern bei den Büros im Westtrakt. Von der Projektierung und Ausführung bis hin zur Konfiguration hat das Haustechnikteam sein Können optimal umgesetzt und seine Passion aufgezeigt.



Verbot von Leuchtstofflampen ab 2023.

Mit dem Inkrafttreten der EnEV_2020 per 1. September 2021 wurde der Einsatz von T8-Leuchtstofflampen und vielen Halogenlampen in der Schweiz verboten. Diese Verbote wurden aufgrund von neuen Energieeffizienzanforderungen an Lichtquellen ausgesprochen. Neben der Energieeffizienz wird neu auch der Quecksilbergehalt zum Ausschlusskriterium für Lichtquellen. Seit dem 25. Februar 2023 sind die Kompaktleuchtstofflampen mit separatem Vorschaltgerät verboten. Leuchtstoffröhren T5 und T8 werden ab dem 25. August 2023 verboten. Zusätzlich werden die noch im Verkauf verfügbaren Halogenlampen per 31. August 2023 verboten. Die Norm SIA 387/4 hat einen effizienten Einsatz von Elektrizität für die Beleuchtung in Gebäuden zum Ziel. Sie liefert ein Verfahren zu Berechnung und Beurteilung des Elektrizitätsbedarfs für Beleuchtungen in Neu- und Umbauten.

Einblicke + Ausblicke

Dienstleistungen rund um Ladeinfrastruktur für Elektromobilität

Im Berichtsjahr konnte in der Haustechnik erfreulicherweise ein grosser Zuwachs an Aufträgen rund um die Ladeinfrastruktur zur Kenntnis genommen werden. Mit dem umfassenden Dienstleistungsportfolio von der Beratung und dem Bau bis hin zur kostengünstigen Abrechnung der Ladungen können wir unsere Kundschaft optimal unterstützen. Im Berichtsjahr konnten wir Grundinstallationen für 396 Parkplätze und Installationen von 54 Ladestationen ausführen. Zusätzlich durften wir 28 Grundplatten installieren.

An der Bettlistrasse haben wir bei der Schnellladestation Ende Oktober die Ladeleistung von 60 kW auf 120 kW verdoppelt und ermöglichen es nun unseren Kundinnen und Kunden, noch schneller zu laden. Für dieses Projekt mussten eine neue Anschlussleitung gezogen, die Leistungselektronik verstärkt und ein Ladekabel ersetzt werden. Seit diesem Upgrade sind die Ladungen kostenpflichtig.

Eigenverbrauchsabrechnung

Erfreulicherweise konnten wir eine weitere Zunahme bei den Eigenverbrauchsabrechnungsdienstleistungen verzeichnen. Bis Ende 2022 durften wir für unsere Kundschaft bei 33 Liegenschaften in Dübendorf/Gockhausen die Abrechnung machen.

Energieberatung

Die Nachfrage nach Energieberatungen ist im Berichtsjahr stark gestiegen. Insbesondere mit dem Hintergrund der Änderung des kantonalen Energiegesetzes sowie der stark gestiegenen Energiepreise. Es wurden 41 allgemeine Energieberatungen durchgeführt, welche von der Glattwerk AG gratis angeboten werden. Die kostenpflichtige, aber vom Bund vollumfänglich subventionierte Impulsberatung unterscheidet sich im Detaillierungsgrad mit einer Wirtschaftlichkeitsberechnung und einer schöneren Kostenzusammenstellung. Im Berichtsjahr konnten 38 Impulsberatungen, 6 GEAK Plus sowie 1 GEAK erstellt werden. Zusätzlich wird auch der GEAK vom Kanton anteilsweise subventioniert.



45

Ladestationen wurden
in Betrieb genommen.



66

Lampen wurden im Gang
und Treppenhaus West auf
LED umgerüstet.

396

Parkplätze wurden durch uns mit der
E-Mobility-Grundinstallation ausgerüstet.



174

Lampen wurden im
Bürotrakt West auf
LED umgerüstet.

35

Ladestationen wurden mit unserem
neuen E-Mobility-Abo abgerechnet.

Wir sind Ihr energiereicher Partner in Sachen Strom.

Strom



Auch wenn wir ihn nicht sehen, ist Strom ständig verfügbar und für unseren Alltag unerlässlich. Wir sorgen in Dübendorf dafür, dass die Elektrizität fließt. Wir legen nicht nur Wert auf eine zuverlässige Versorgung, sondern nehmen auch unsere Verantwortung wahr: Alle Privathaushalte in Dübendorf werden mit Strom aus nachhaltiger Schweizer und europäischer Wasserkraft versorgt – und das ohne Aufpreis. Zudem unterstützen wir die lokale, nachhaltige Stromproduktion, indem wir unseren Photovoltaik-Anlagenpark kontinuierlich ausbauen. So machen wir lokale, nachhaltige Energie für Sie zugänglich.

Im Fokus

Neue Trafostation

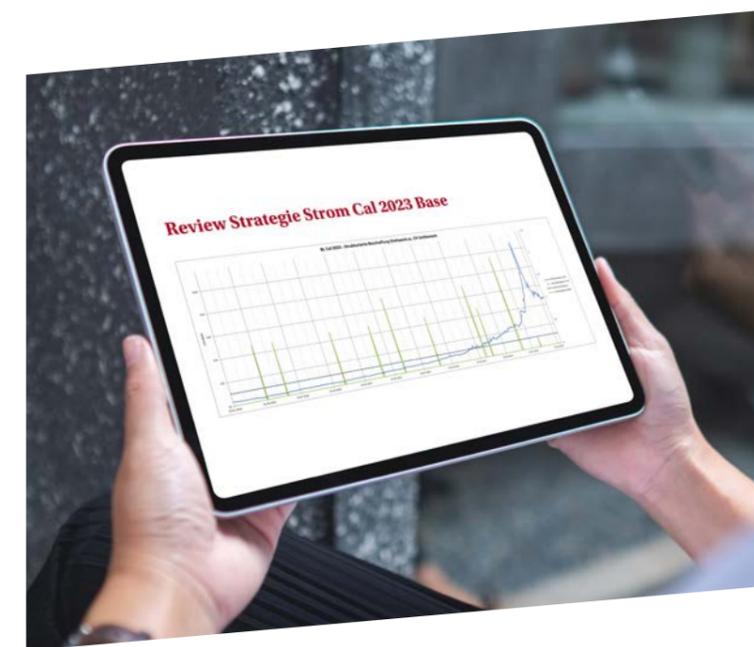
Inbetriebnahme Trafostation Lerchenweg und Abbruch Trafostation Kirchbach.

Mit dem Bauprojekt «Lerchenfeld» der Pensionskasse der Zürcher Kantonalbank wurden wir im Mai 2020 zur Lösungsfindung einbezogen. Die bestehende Transformatorstation resp. unser Grundstück lag zentral in dem zu entwickelnden Gebiet. Mit einem Landabtausch an eine Randzone des Grundstücks und eine verursachergerechte Übernahme des Restwertes der Trafostation bot die Glattwerk AG Hand.

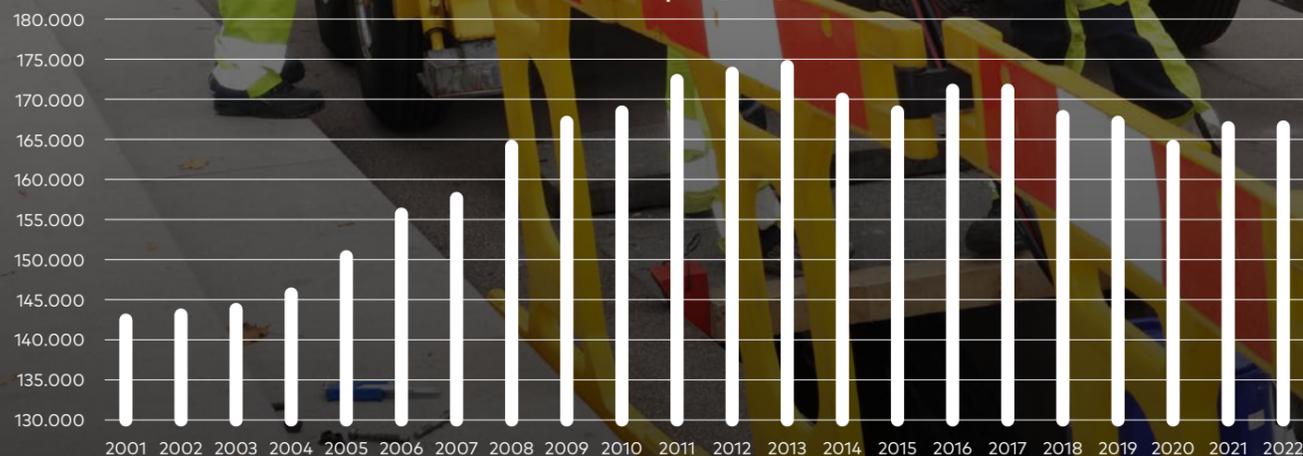
Die vereinbarten Meilensteine konnten mit dem Bau der neuen Trafostation gut eingehalten werden. Im September 2022 konnte die neue Transformatorstation «TS Lerchenweg» in Betrieb genommen werden. Die alte Station wurde im Oktober 2022 abgebrochen. Die Transformatorstation ist mit fünf Mittelspannungsanlagen optimal in den Ring eingebunden. Zwei Transformatoren versorgen das umliegende Gebiet.

Strompreise

Im Berichtsjahr waren die Augen auf die Bekanntgabe der Stromtarife 2023 gerichtet. Die Verwerfungen an den Strommärkten, ausgelöst durch den Russland-Ukraine-Konflikt resp. die Gasdrosselungen durch Russland, führten zu grossen Unsicherheiten. Durch die mehrjährige und rollierende Beschaffungsstrategie und die abschliessende Beschaffung inkl. Restprofile für 2023 Anfang August resultierte ein relativ guter Tarif 2023 für unsere grundversorgte Kundschaft. Marktkunden mit auslaufenden Stromverträgen waren hohen Unsicherheiten ausgesetzt und mussten zu massiv höheren Preisen neue Verträge abschliessen. Dieses schweizweite Problem führte zu nationalen politischen Diskussionen im Parlament über die Unterstützungsmassnahmen.



Stromtransport [GWh]



Einblicke + Ausblicke

Öffentliche Beleuchtung

Im Jahr 2022 wurden 165 Natriumdampfleuchten durch smarte LED-Leuchten ersetzt. Zusätzlich wurden 135 Kandelaber neu erstellt sowie 138 abgebrochen. An folgenden Orten wurde das Leitungsnetz der öffentlichen Beleuchtung um zusätzliche 10'655 Meter erweitert und 656 Meter davon erneuert:

- Wilstrasse (Städtli-Kreuzung bis Leepüntstrasse)
- Meisenweg
- Lerchenweg
- Neuweg
- Untere Zelglistrasse
- Hermikonstrasse/Usterstrasse
- Raubbühlstrasse
- In der Weid
- Verbindungsweg
- Alte Schwerzenbachstrasse
- Buenstrasse
- Im Grund
- Grundstrasse
- Kunklerstrasse
- Immenhauserstrasse
- Alte Gockhauserstrasse
- Schlossweg
- Fuchsweg

Erneuerungen am Niederspannungsnetz

Mehrere Anpassungen wurden am Niederspannungsnetz vorgenommen, um die Versorgungssicherheit in den folgenden Gebieten zu gewährleisten:

- Wilstrasse (Städtli-Kreuzung bis Leepüntstrasse)
- Meisenweg
- Neuweg
- Untere Zelglistrasse
- Zeisigweg
- Hermikonstrasse/Usterstrasse
- In der Weid
- Alte Schwerzenbachstrasse
- Buenstrasse/Kreuzbühlstrasse
- Im Grund
- Grundstrasse
- Kunklerstrasse
- Gfennstrasse (Schulweg-Gfenngraben)
- Klosterstrasse
- Oberdorfstrasse (Buenstrasse-Schönengrundstrasse)

Strommangellage

Im Berichtsjahr verstärkte sich der Fokus auf die Vorbereitungen einer möglichen Strommangellage. So wurden die Prozesse von der Organisation für Stromversorgung in ausserordentlichen Lagen (OST-RAL) bei den Verteilnetzbetreibern geprüft. Die vom Bund getroffenen Massnahmen, die sich entspannende Gasmangellage und die in Frankreich mehrheitlich wieder aus der Revision in Dienst gestellten AKWs entschärften die Situation bis Ende Berichtsjahr.

168.8 GWh

Strom wurden durch unsere Leitungen transportiert.

9174

Meter neue Hausanschlusskabel wurden verlegt.



59

Transformatorstationen sind in unserem Eigentum.

19

Elektrofahrzeuge sind für uns im Einsatz.



1390

Meter Mittelspannungsverbindungen wurden erneuert.

7469

Meter neue Kabel wurden im Niederspannungsnetz verlegt.



8

neue Verteilkabinen haben wir erstellt.



9

PV-Anlagen werden aktuell durch uns betrieben.

Wir sorgen mit Gas und innovativen Lösungen für Wärme.

Gas und Wärme



Wir versorgen die Bewohnerinnen und Bewohner der Gemeinde Dübendorf mit Wärmeenergie aus der Glatt, der ARA sowie aus Erd- oder Biogas. Unsere Gas- und Wärmenetze unterhalten, erneuern und erweitern wir, sodass Sie optimal versorgt sind. Wie wir Sie durch das Wärmecontracting-Modell mit erneuerbaren Energieformen beliefern können, erfahren Sie auf den nächsten Seiten.

Im Fokus

Angst vor Gasengpass

Mit dem Eskalieren des Russland-Ukraine-Konfliktes und der Reduktion der Gaslieferungen durch Gazprom breitete sich in Europa die Angst vor einer möglichen Gasmangellage aus.

Die zwei in Deutschland im Vorjahr an die Gazprom verkauften Gasspeicher wurden wieder unter deutsche Kontrolle genommen, nachdem allen Beteiligten klar wurde, dass diese als Druckmittel eingesetzt wurden. Die deutsche Abhängigkeit von billigem russischem Erdgas wurde erkannt und es wurden Anstrengungen unternommen, russisches Erdgas durch andere Lieferanten und Transportwege zu kompensieren. Der Gaswirtschaft und der wirtschaftlichen Landesversorgung wurde klar, dass sie bezüglich einer Gasmangellage nicht organisiert waren. So wurde im Berichtsjahr die Kriseninterventionsorganisation KIO auf die Beine gestellt, die Prozesse sowie die rechtlichen Grundlagen dafür erarbeitet. Die als Gasnetzbetreiberin für die Glattwerk AG wesentlichen Vorbereitungen und Prozesse wurden umgesetzt. In der EU wurden Spar- und andere Massnahmen umgesetzt, um die Gasspeicher in Europa, insbesondere in Deutschland, bis zum Winter zu füllen. Der Bundesrat appellierte an die Bevölkerung mit freiwilligen Sparmassnahmen, insbesondere durch die freiwillige Umschaltung von 2-Stoff-Anlagen. Aufgrund der aussergewöhnlich warmen Herbstmonate konnten die angestrebten Füllziele ohne Probleme erreicht werden. Bis Ende Berichtsjahr war die Organisation immer noch im Aufbau. Die Versorgungskapazitäten mit Erdgas wurden in Deutschland durch zusätzliche LNG (Liquide Natural Gas)-Terminals verbessert.

216.43 GWh

Erdgas wurden durch unsere Leitungen transportiert.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Wirtschaftliche Landesversorgung WL

Faktenblatt
Datum: 16.11.2022

Massnahmen im Fall einer schweren Gasmangellage

Wenn das Gas knapp wird
Mögliche Massnahmen bei einer Gas-Mangellage
Gemäss den Verordnungsentwürfen zu den Verwendungseinschränkungen und zur Kontingentierung im Erdgasbereich vom 16. November 2022

- 1. Sparappelle (Aufruf zum Sparen)**
Entscheidung: Delegierter für wirtschaftliche Landesversorgung (WL)
Betroffen: alle Verbraucher, z.B. Beschränkung der Heiztemperatur
- 2. Umschaltung Zweistoffanlagen von Gas auf Öl**
Entscheidung: Vorsteher WBF
Betroffen: Unternehmen mit Zweistoffanlagen
- 3. Verbote und Beschränkungen der Verwendung von Gas**
Entscheidung: Bundesrat
Betroffen: öffentliche warmeverbraucher, z.B. Privathaushalten, Geschäftsräumen und Büros auf 20 Grad Celsius
Heizverbot für Schwimm- und Wellenbäder für leerstehende Wohngebäude
- 4. Kontingentierung**
Entscheidung: Delegierter für wirtschaftliche Landesversorgung (WL)
Betroffen: Unternehmen mit öffentlichen Internethotspots

Gastransport [GWh]



Einblicke + Ausblicke

DRM-Station Empa

Im Berichtsjahr wurde der unterirdische Bau fertiggestellt und mit den Hoch-, Mittel- und Niederdruckleitungen erschlossen. Der Anlagenausbau erfolgt im Frühsommer 2023. Im Bewusstsein der Abnahme von Gaskundinnen und Gaskunden wird diese wichtige DRM-Station, welche weiterhin für industrielle Zwecke nötig sein wird, weitere wegfallende DRM-Stationen kompensieren.

Wärmenetze

Um die Klimaziele zu erreichen, sind erneuerbare Wärmenetze notwendig und sinnvoll. Sie zeichnen eine hohe Effizienz mit hoher Versorgungssicherheit aus und sind daher wirtschaftlicher als Einzelfeuerungen. Die Glattwerk AG ist an der Erarbeitung einer umfassenden Wärmestrategie, welche unseren Kundinnen und Kunden jetzt und in Zukunft eine optimale Lösung bieten kann.

Weitere Bauten an die Kalte Fernwärme angeschlossen

Die ursprünglichen Personalbauten, die sogenannten Kosthäuser, wurden 2022 auf dem Zwicky-Areal neu beziehungsweise weiter umgebaut. Mit dem Anschluss an die Kalte Fernwärme werden die Gebäude mit erneuerbarer Wärme versorgt.

Gasleitungsnetz und Hausanschlüsse

An folgenden Strassen wurden 2022 Leitungsenerneuerungen aufgrund von Umliegungen von Werkleitungskonflikten respektive Ersatz von Gussleitungen durchgeführt.

- Wilstrasse (Gussersatz)
- Ueberlandstrasse
- Hermikonstrasse

2022 wurden 15 Hausanschlüsse abgebrochen sowie 4 neu erstellt.



Gasleitungsumlegung Hermikonstrasse

248

Meter Rohre wurden insgesamt im Nieder- und Mitteldrucknetz erneuert.



4

neue Erdgas-Hausanschlüsse wurden erstellt.



1682

Hausanschlüsse werden von uns versorgt.

18'893

Meter Leitungsnetz sind im Mitteldruck total verlegt.



5'793'115 kWh

erneuerbare Wärme wurden 2022 im Contracting geliefert.

**Wir – das
sind 70
engagierte
Mitarbeitende.**

Menschen und Zahlen

Unsere 70 Mitarbeitenden sind die wichtigsten Puzzleteile des täglichen Betriebes der Glattwerk AG. Auffallend ist, dass viele unserer Mitarbeitenden über viele Jahre bei uns tätig sind. Dies zeigt sich unter anderem auch in der Zahl der durchschnittlichen Dienstjahre, die mit 10.4 Jahren sehr hoch ist. Darauf sind wir stolz.

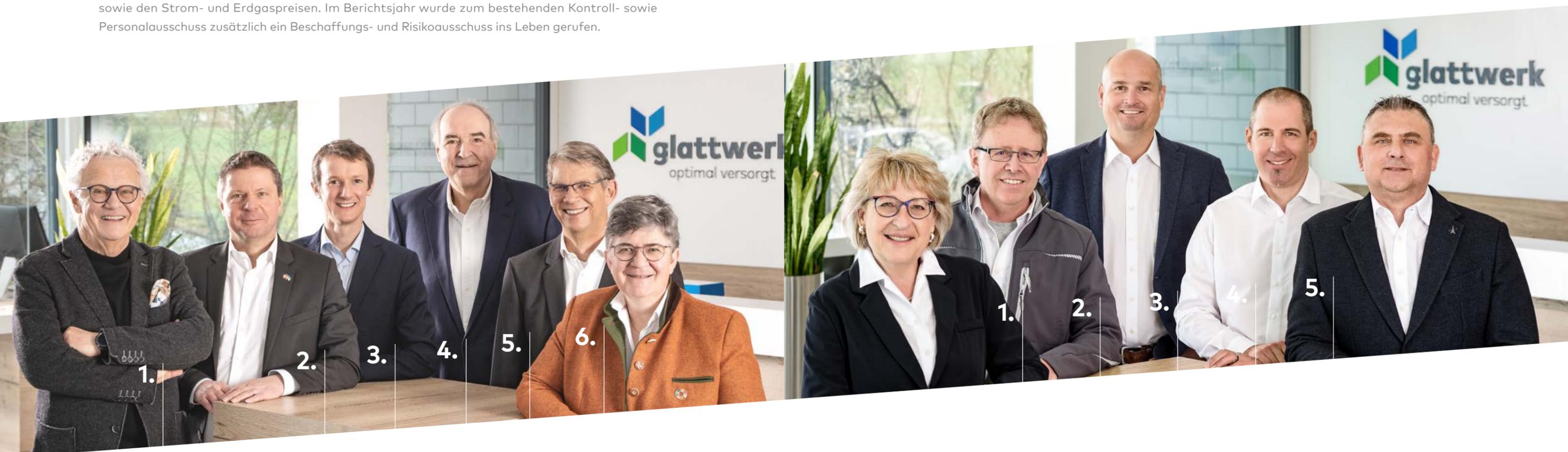
Unser Verwaltungsrat stellt sich vor

Unser Verwaltungsrat besteht aus sechs Mitgliedern. Adrian Ineichen, neu gewählter Stadtrat und Delegierter der Stadt Dübendorf, ersetzt Jürgen Besmer, welcher aus dem Stadtrat ausgeschieden ist. Im Berichtsjahr fanden vier Verwaltungsratssitzungen sowie eine Strategiereviewsitzung statt.

Der Verwaltungsrat befasste sich mit den ordentlichen Geschäften wie den Unternehmenszielen, der Investitionsrechnung, der Jahresrechnung, den Management-Informationenreports, den Investitionskrediten sowie den Strom- und Erdgaspreisen. Im Berichtsjahr wurde zum bestehenden Kontroll- sowie Personalausschuss zusätzlich ein Beschaffungs- und Risikoausschuss ins Leben gerufen.

Unsere Geschäftsleitung stellt sich vor

Die Geschäftsleitung war auch dieses Jahr wieder stark operativ tätig, um die strategischen Zielsetzungen zu erreichen. Zusätzlich wurde im Berichtsjahr ein neuer interner Bereich «Markt und Kunden» mit Geschäftsleitungsfunktion definiert. Die Besetzung der Leitung konnte zusammen mit dem Personalausschuss des Verwaltungsrats im September 2022 abgeschlossen werden.



- 1. **Peter Dietrich**
Experte in Rechnungslegung und Controlling, Verwaltungsratsmitglied
- 2. **Martin Bäumle**
dipl. Chemiker ETH, Atmosphärenwissenschaftler, Verwaltungsratsmitglied

- 3. **Adrian Ineichen**
Projektmanager in der Finanzdienstleistungsbranche, Verwaltungsratsmitglied und Vizepräsident
- 4. **Felix Zumbach**
Dr. oec. publ., Verwaltungsratspräsident

- 5. **Andreas Widmer**
dipl. El.-Ing. ETH/MBA, Verwaltungsratsmitglied
- 6. **Anita Wymann**
lic. jur., Verwaltungsratsmitglied

- 1. **Monika Schütz**
Kauffrau, Bereichsleiterin Administration und Verrechnung
- 2. **Markus Holliger**
Elektrotechniker TS, Bereichsleiter Strom

- 3. **Markus Thoma**
eidg. dipl. Sanitärinstallateur, Bereichsleiter Gas und Wärme
- 4. **Patric Saurenmann**
dipl. El.-Ing. FH, Bereichsleiter Telekommunikation

- 5. **Fabian Nager**
dipl. El.-Ing. HTL, Vorsitzender der Geschäftsleitung, Geschäftsführer

Unsere Mitarbeitenden

Wir gratulieren und sagen Danke

Im Geschäftsjahr durften gleich neun Mitarbeitende ihr Dienstjubiläum feiern.
Die Glattwerk AG bedankt sich für ihre Firmentreue und den unermüdlichen Einsatz.



Monika Schütz
Leiterin Administration
und Verrechnung
30. Dienstjubiläum



Romy Seeholzer
Administration
30. Dienstjubiläum



Markus Thoma
Leiter Gas- und
Wärmeversorgung
20. Dienstjubiläum



Markus Holliger
Leiter Stromversorgung
15. Dienstjubiläum



Nadja Fehr
Administration
10. Dienstjubiläum



Esther Buob
Administration
10. Dienstjubiläum



Mario Maiwald
Bau und Betrieb RF
10. Dienstjubiläum



Fabian Nager
Geschäftsführer
10. Dienstjubiläum



Kevin Tschudi
EW
10. Dienstjubiläum



Jahresrechnung

Bilanz

Aktiven

Umlaufvermögen	31.12.2022	31.12.2021
Flüssige Mittel	25'479'793	25'040'324
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten	16'137'167	12'427'357
gegenüber Beteiligter	64'538	172'233
gegenüber Beteiligungen	0	294'930
Übrige kurzfristige Forderungen	63'644	112'791
Vorräte	132'918	108'423
Aktive Rechnungsabgrenzungen	7'908'887	5'965'499
Total Umlaufvermögen	49'786'947	44'121'557
Anlagevermögen		
Finanzanlagen	205'905	211'085
Beteiligungen	1'833'000	1'853'000
Betriebsanlagen	28'152'451	26'211'160
Anlagen im Bau	1'834'211	1'940'482
Grundstücke und Gebäude	4'424'202	4'486'104
Total Anlagevermögen	36'449'769	34'701'831
Total Aktiven	86'236'716	78'823'388

Beträge in CHF

Passiven

Kurzfristige Verbindlichkeiten	31.12.2022	31.12.2021
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten	518'701	881'056
gegenüber Beteiligter	3'924	561
gegenüber Beteiligungen	0	2'391
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	573'786	375'970
Kontokorrent Pensionskasse Dübendorf	99'547	105'693
Passive Rechnungsabgrenzungen	18'037'991	13'586'120
Rückstellungen	11'533'553	11'257'355
Total kurzfristige Verbindlichkeiten	30'767'502	26'209'146
Eigenkapital		
Aktienkapital	6'000'000	6'000'000
Gesetzliche Gewinnreserve	1'720'000	1'700'000
Freiwillige Gewinnreserven		
Beschlussmässige Gewinnreserven	44'400'000	40'700'000
Gewinnvortrag	134'242	86'009
Jahresgewinn	3'214'972	4'128'233
Bilanzgewinn	3'349'214	4'214'242
Total Eigenkapital	55'469'214	52'614'242

Total Passiven

86'236'716

78'823'388

Beträge in CHF

Erfolgsrechnung

Ertrag	2022	2021
Energielieferungen, Abonnemente und Dienste	55'003'700	44'248'150
Ertrag aus übrigen betrieblichen Leistungen	3'522'715	2'801'330
Aktivierete Eigenleistungen	402'028	335'475
Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen	58'928'443	47'384'955
Aufwand		
Energieeinkauf, Signal und Dienste	37'200'980	26'858'080
Materialeinkauf und Fremdleistungen	3'408'179	3'295'206
Öffentliche Abgabe	670'999	667'523
Personalaufwand	8'474'400	8'106'408
Übriger betrieblicher Aufwand	1'642'189	1'513'265
Abschreibungen auf Positionen des Anlagevermögens	3'191'730	3'072'935
Bildung Rückstellungen	1'700'000	0
Total Aufwand	56'288'477	43'513'417
Ordentliches Ergebnis vor Zinsen und Steuern	2'639'966	3'871'538
Finanzaufwand	-63'899	-98'359
Finanzertrag	186'781	161'142
Gewinn aus Veräusserung von Anlagevermögen	44'955	26'719
Ausserordentlicher Ertrag	502'385	194'994
Steuern	-95'216	-27'801
Jahresgewinn	3'214'972	4'128'233

Beträge in CHF

Anhang zur Jahresrechnung 2022

1. Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze, soweit diese nicht vom Gesetz vorgeschrieben sind

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Bestimmungen des Schweizer Rechnungslegungsrechtes erstellt. Die wesentlichen angewandten Bewertungsgrundsätze, die nicht vom Gesetz vorgeschrieben sind, sind nachfolgend beschrieben.

Forderungen aus Lieferungen und Leistungen

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie die übrigen Forderungen werden zu Nominalwerten bilanziert. Auf diese Werte werden individuelle Einzelwertberichtigungen vorgenommen. Die Forderungen für den Bau und Betrieb werden pauschal um 5% wertberichtigt.

Rechnungsabgrenzung

Der Aufwand und Ertrag aus Energielieferungen, Abonnements und Diensten wird auf das hydrologische Jahr (01.10. bis 30.09.) abgegrenzt.

Vorräte

Die Vorräte sind zu Einstandspreisen bewertet. Von diesem Wert ist eine Wertberichtigung von 35% abgezogen.

Sachanlagen

- Tiefbauten für den Bau der Versorgungsnetze bis CHF 20'000.– werden in der Regel nicht aktiviert.
- Geräte und Anlagen mit einem Beschaffungswert unter CHF 5'000.– werden nicht aktiviert.
- EDV-Programme werden nicht aktiviert.
- Anlagenzugänge werden zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten bilanziert. Auflösung von Rückstellungen werden direkt mit den Anlagezugängen verrechnet.
- Die Anlagen werden degressiv abgeschrieben.
- Für die Abschreibung der Versorgungsnetze und Anlagen werden die Ansätze gemäss «Merkblatt A 1995 Elektrizitätswerke» der Eidg. Steuerverwaltung angewandt. Diese werden auch für die Erdgasversorgung und für die Telekommunikation angewandt.
- Das Werkgebäude inkl. Lagerhalle und Werkstätten wird mit 6% abgeschrieben.
- Für die Anlagenbuchhaltung (BEBU/Spartenrechnung) werden die branchenüblichen Abschreibungsansätze verwendet.

Finanzanlagen

Finanzanlagen (Beteiligungen und Darlehen) werden prinzipiell zum Anschaffungszeitpunkt mit 50 % des Anschaffungswertes wertberichtigt. Weitergehende Wertberichtigungen erfolgen nach betriebswirtschaftlichen Kriterien.

Rückstellungen

Rückstellungen werden nach dem Vorsichtsprinzip gebildet, d.h. Rückstellungen werden angesetzt, sofern eine Verpflichtung zur Investition wahrscheinlich ist. Falls solche Investitionsprojekte sich als nicht notwendig erweisen, sind diese Rückstellungen als stille Reserven zu betrachten bzw. aufzulösen.

2. Angaben, Aufschlüsselungen und Erläuterungen zur Jahresrechnung

Aktive Rechnungsabgrenzung

Darin enthalten sind, wie im Vorjahr, der Einkauf für Strom und Netznutzung, Erdgas und Wärme, Signal und Dienste für die Periode vom 1.10. bis 31.12., 1. Quartal hydrologisches Folgejahr.

Finanzanlagen

Unter den Finanzanlagen ist eine Unterbeteiligung über die SN Energie an der Terravent AG von CHF 2'390'876 (Vorjahr CHF 2'495'634) bilanziert. Diese beinhaltet ein Darlehen mit Rangrücktritt von CHF 1'953'590 (Vorjahr CHF 2'058'348). Zugesicherter Anteil CHF 3 Mio., voll eingezahlt. Die Finanzanlagen sind zu 92% (Vorjahr 92%) wertberichtigt. Im Berichtsjahr erfolgte eine Rückzahlung des Darlehens von CHF 104'758 (Vorjahr CHF 109'625).

Wesentliche Beteiligungen

Beteiligungen	Kapital	Beteiligungsanteil	Anteil/Stimmen	
			2022	2021
Erdgas Regio AG, Rapperswil SG	26'293'000	1'776'000	6.75 %	6.75 %
Sysdex AG, Dübendorf	700'000	50'000	7.14 %	7.14 %

Beträge in CHF

Im Berichtsjahr fanden keine wesentlichen Änderungen der Beteiligungen statt.

Sachanlagen

	Buchwert 31.12.2021	Veränderung* 2022	Abschreibung 2022	Buchwert 31.12.2022
Versorgungsnetz EW	18'712'415	4'095'412	2'061'932	20'745'895
Versorgungsnetz Gas & Wärme	4'822'002	153'410	376'147	4'599'265
Versorgungsnetz RF	2'195'584	514'470	315'737	2'394'317
Werkgebäude	2'726'104	110'523	172'425	2'664'202
Grundstücke	1'760'000	0	0	1'760'000
Mobilien	481'159	197'304	265'489	412'974
Anlagen im Bau	1'940'482	-106'271	0	1'834'211
Total	32'637'746	4'964'848	3'191'730	34'410'864

Beträge in CHF

	Buchwert 31.12.2020	Veränderung* 2021	Abschreibung 2021	Buchwert 31.12.2021
Versorgungsnetz EW	17'695'631	2'909'333	1'892'549	18'712'415
Versorgungsnetz Gas & Wärme	4'829'836	368'197	376'031	4'822'002
Versorgungsnetz RF	2'159'526	348'356	312'298	2'195'584
Werkgebäude	2'786'653	116'034	176'583	2'726'104
Grundstücke	1'760'000	0	0	1'760'000
Mobilien	318'271	478'362	315'474	481'159
Anlagen im Bau	812'250	1'128'232	0	1'940'482
Total	30'362'167	5'348'514	3'072'935	32'637'746

Beträge in CHF

* inklusive Auflösung Rückstellungen

Passive Rechnungsabgrenzung

Darin enthalten sind, wie im Vorjahr, der Verkauf für Strom und Netznutzung, Erdgas und Wärme, Signal und Dienste für die Periode vom 1.10. bis 31.12., 1. Quartal hydrologisches Folgejahr.

Verbindlichkeit gegenüber Vorsorgeeinrichtungen

Pensionskasse der Stadt Dübendorf CHF 99'547 (Vorjahr CHF 105'693).

Rückstellungen

Analog dem Vorjahr sind Rückstellungen für Risiken und Sonderaufwendungen im Zusammenhang mit der Liberalisierung des Energiemarktes darin enthalten. Ebenfalls enthalten sind Rückstellungen für FTTH (Fibre to the Home) und eine Erdgas-Arbeitspreisreserve.

Kapital- und Ertragssteuern

Steuerbefreiung von der Staatssteuer, den allg. Gemeindesteuern sowie von der direkten Bundessteuer für die Geschäftsbereiche Elektrizitäts-, Gas- und Wärmeversorgung.

Ausserordentlicher Ertrag

Analog dem Vorjahr handelt es sich im Wesentlichen um eine Rückvergütung der Erdgas Regio AG, die das Vorjahr betrifft und eine Rückzahlung Darlehen der SN Energie an die Terravent AG. Zusätzlich wurde im 2022 unter dieser Position der Fusionsgewinn aus der Absorption der Glatt Elektrosicherheit GmbH durch die Glattwerk AG über insgesamt CHF 161'176 verbucht. Anlässlich der Fusion sind per 01.01.2022 Aktiven von CHF 463'903 und Passiven (Fremdkapital) von CHF 282'727 auf die Glattwerk AG übergegangen.

3. Weitere Angaben

Die Glattwerk AG ist eine Aktiengesellschaft mit Sitz in Dübendorf. Die Stadt Dübendorf ist Alleinaktionärin. Am 31. Dezember 2022 waren bei der Glattwerk AG 70 Mitarbeitende, davon 5 Lernende, beschäftigt. Dies entspricht einem Vollzeitäquivalent von 60.43 (Vorjahr 60.93) Mitarbeitenden.

Risikobeurteilung

Der Verwaltungsrat hat sich auf Grund einer unternehmensspezifischen Risikoanalyse mit den wesentlichen Risiken auseinandergesetzt und, soweit notwendig, erforderliche Massnahmen definiert.

Stille Reserven

Im Berichtsjahr wurden netto stille Reserven im Umfang von CHF 1'058'339 aufgelöst (Vorjahr CHF 1'774'791).

Honorar Revisionsstelle

CHF 31'500 (im Vorjahr CHF 26'500) nur Revisionskosten, keine anderen Dienstleistungen enthalten.

Lagebericht

Die nach Artikel 961c OR geforderten Angaben sind in der Jahresrechnung und im Geschäftsbericht enthalten.

Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Nach dem Bilanzstichtag 31.12.2022 sind keine Ereignisse eingetreten, die erwähnenswert sind. Ereignisse nach dem Bilanzstichtag wurden bis zum 10.03.2023 berücksichtigt.

An diesem Datum wurde die Jahresrechnung für die Bilanzerstellung vom zuständigen Organ der Glattwerk AG genehmigt.

Gewinnverwendung (Antrag des Verwaltungsrates), vorbehältlich der Genehmigung durch die Generalversammlung:	Antrag VR 2022	Beschluss GV 2021
6 % Dividende an die Stadt Dübendorf	360'000	360'000
Einlage in die gesetzliche Gewinnreserve	170'000	20'000
Einlage in die beschlussmässigen Gewinnreserven	2'750'000	3'700'000
Gewinnvortrag auf neue Rechnung	69'214	134'242
Bilanzgewinn	3'349'214	4'214'242

Beträge in CHF

Spartenrechnungen

Die Spartenrechnungen werden unter Berücksichtigung der kalkulatorischen Abschreibungen und der kalkulatorischen Zinsen, ohne Aufwand für Steuern und ohne ausserordentlichen Aufwand und Ertrag, ausgewiesen.

Elektrizitätsversorgung

Ertrag	2022	2021
Stromverkauf	25'404'893	23'839'409
Übrige Erträge	2'622'559	1'865'702
Aktivierete Eigenleistung	316'978	290'850
Total Ertrag	28'344'430	25'995'961

Aufwand	2022	2021
Stromeinkauf	16'463'378	15'043'979
Aufwand Material, Unterhalt Elektrizitätsversorgung	1'549'199	1'410'296
Aufwand Material, Unterhalt Öffentliche Beleuchtung	517'331	345'852
Öffentliche Abgabe	670'999	667'523
Personalaufwand	4'221'433	3'707'516
Übriger Betriebsaufwand	913'051	868'960
Abschreibungen	2'576'169	2'580'965
Einlage Stromtarifausgleichsfonds	200'000	0
Finanzaufwand	1'259'448	1'219'735
Total Aufwand	28'371'008	25'844'826

Ergebnis	-26'578	151'135
-----------------	----------------	----------------

Beträge in CHF

Erdgas- und Wärmeversorgung

Ertrag	2022	2021
Erdgas- und Wärmeverkauf	23'489'836	14'160'016
Übrige Erträge	147'818	150'503
Aktivierete Eigenleistung	52'325	26'495
Total Ertrag	23'689'979	14'337'014

Aufwand	2022	2021
Erdgas- und Wärmeeinkauf	19'144'004	10'195'620
Aufwand Material, Unterhalt	240'974	346'190
Personalaufwand	1'300'999	1'066'170
Übriger Betriebsaufwand	359'561	304'033
Abschreibungen	1'010'340	994'729
Einlage Erdgastarifausgleichsfonds	500'000	0
Finanzaufwand	871'024	540'311
Total Aufwand	23'426'902	13'447'053

Ergebnis	263'077	889'961
-----------------	----------------	----------------

Beträge in CHF

Revisionsbericht

Telekommunikation

Ertrag	2022	2021
Verkauf Abonnemente und Dienste	6'108'971	6'248'725
Übrige Erträge	752'338	785'125
Aktivierete Eigenleistung	32'725	18'130
Total Ertrag	6'894'034	7'051'980
Aufwand		
Einkauf Signal und Dienste	1'593'598	1'618'481
Aufwand Material, Unterhalt	1'100'675	1'192'868
Personalaufwand	2'968'968	3'357'722
Übriger Betriebsaufwand	369'577	340'272
Abschreibungen	598'802	628'041
Finanzaufwand	128'865	113'291
Total Aufwand	6'760'485	7'250'675
Ergebnis	133'549	- 198'695

Beträge in CHF

Bericht der Revisionsstelle

an die Generalversammlung der Glattwerk AG

Dübendorf

Bericht zur Prüfung der Jahresrechnung

Prüfungsurteil

Wir haben die Jahresrechnung der Glattwerk AG (die Gesellschaft) – bestehend aus der Bilanz zum 31. Dezember 2022, der Erfolgsrechnung und der Geldflussrechnung für das dann endende Jahr sowie dem Anhang, einschliesslich einer Zusammenfassung bedeutsamer Rechnungslegungsmethoden (Seiten 42 – 51) – geprüft.

Nach unserer Beurteilung entspricht die beigelegte Jahresrechnung dem schweizerischen Gesetz und den Statuten.

Grundlage für das Prüfungsurteil

Wir haben unsere Abschlussprüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den Schweizer Standards zur Abschlussprüfung (SA-CH) durchgeführt. Unsere Verantwortlichkeiten nach diesen Vorschriften und Standards sind im Abschnitt „Verantwortlichkeiten der Revisionsstelle für die Prüfung der Jahresrechnung“ unseres Berichts weitergehend beschrieben. Wir sind von der Gesellschaft unabhängig in Übereinstimmung mit den schweizerischen gesetzlichen Vorschriften und den Anforderungen des Berufsstands, und wir haben unsere sonstigen beruflichen Verhaltenspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt.

Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als eine Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen.

Sonstige Informationen

Der Verwaltungsrat ist für die sonstigen Informationen verantwortlich. Die sonstigen Informationen umfassen alle im Geschäftsbericht enthaltenen Informationen, aber nicht die Jahresrechnung und unseren dazugehörigen Bericht.

Unser Prüfungsurteil zur Jahresrechnung erstreckt sich nicht auf die sonstigen Informationen, und wir bringen keinerlei Form von Prüfungsschlussfolgerung hierzu zum Ausdruck.

Im Zusammenhang mit unserer Abschlussprüfung haben wir die Verantwortlichkeit, die sonstigen Informationen zu lesen und dabei zu würdigen, ob die sonstigen Informationen wesentliche Unstimmigkeiten zur Jahresrechnung oder unseren bei der Abschlussprüfung erlangten Kenntnissen aufweisen oder anderweitig wesentlich falsch dargestellt erscheinen.

Falls wir auf Grundlage der von uns durchgeführten Arbeiten den Schluss ziehen, dass eine wesentliche falsche Darstellung dieser sonstigen Informationen vorliegt, sind wir verpflichtet, über diese Tatsache zu berichten. Wir haben in diesem Zusammenhang nichts zu berichten.

Verantwortlichkeiten des Verwaltungsrats für die Jahresrechnung

Der Verwaltungsrat ist verantwortlich für die Aufstellung einer Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und den Statuten und für die internen Kontrollen, die der Verwaltungsrat als notwendig feststellt, um die Aufstellung einer Jahresrechnung zu ermöglichen, die frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist.

Bei der Aufstellung der Jahresrechnung ist der Verwaltungsrat dafür verantwortlich, die Fähigkeit der Gesellschaft zur Fortführung der Geschäftstätigkeit zu beurteilen, Sachverhalte in Zusammenhang mit der Fortführung der Geschäftstätigkeit – sofern zutreffend – anzugeben sowie dafür, den Rechnungslegungsgrundsatz der Fortführung der Geschäftstätigkeit anzuwenden, es sei denn, der Verwaltungsrat beabsichtigt, entweder die Gesellschaft zu liquidieren oder Geschäftstätigkeiten einzustellen, oder hat keine realistische Alternative dazu.

PricewaterhouseCoopers AG, Bahnhofplatz 10, Postfach, 3001 Bern
Telefon: +41 58 792 75 00, www.pwc.ch

PricewaterhouseCoopers AG ist Mitglied eines globalen Netzwerks von rechtlich selbständigen und voneinander unabhängigen Gesellschaften.

Verantwortlichkeiten der Revisionsstelle für die Prüfung der Jahresrechnung

Unsere Ziele sind, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob die Jahresrechnung als Ganzes frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist, und einen Bericht abzugeben, der unser Prüfungsurteil beinhaltet. Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Mass an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den SA-CH durchgeführte Abschlussprüfung eine wesentliche falsche Darstellung, falls eine solche vorliegt, stets aufdeckt. Falsche Darstellungen können aus dolosen Handlungen oder Irrtümern resultieren und werden als wesentlich gewürdigt, wenn von ihnen einzeln oder insgesamt vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie die auf der Grundlage dieser Jahresrechnung getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Nutzern beeinflussen.

Als Teil einer Abschlussprüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den SA-CH üben wir während der gesamten Abschlussprüfung pflichtgemässes Ermessen aus und bewahren eine kritische Grundhaltung. Darüber hinaus:

- identifizieren und beurteilen wir die Risiken wesentlicher falscher Darstellungen in der Jahresrechnung aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern, planen und führen Prüfungshandlungen als Reaktion auf diese Risiken durch sowie erlangen Prüfungsnachweise, die ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen. Das Risiko, dass aus dolosen Handlungen resultierende wesentliche falsche Darstellungen nicht aufgedeckt werden, ist höher als ein aus Irrtümern resultierendes, da dolose Handlungen kollusives Zusammenwirken, Fälschungen, beabsichtigte Unvollständigkeiten, irreführende Darstellungen oder das Ausserkraftsetzen interner Kontrollen beinhalten können.
- gewinnen wir ein Verständnis von dem für die Abschlussprüfung relevanten Internen Kontrollsystem, um Prüfungshandlungen zu planen, die unter den gegebenen Umständen angemessen sind, jedoch nicht mit dem Ziel, ein Prüfungsurteil zur Wirksamkeit des Internen Kontrollsystems der Gesellschaft abzugeben.
- beurteilen wir die Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden sowie die Vertretbarkeit der dargestellten geschätzten Werte in der Rechnungslegung und damit zusammenhängenden Angaben.
- ziehen wir Schlussfolgerungen über die Angemessenheit des vom Verwaltungsrat angewandten Rechnungslegungsgrundsatz der Fortführung der Geschäftstätigkeit sowie auf der Grundlage der erlangten Prüfungsnachweise, ob eine wesentliche Unsicherheit im Zusammenhang mit Ereignissen oder Gegebenheiten besteht, die erhebliche Zweifel an der Fähigkeit der Gesellschaft zur Fortführung der Geschäftstätigkeit aufwerfen können. Falls wir die Schlussfolgerung ziehen, dass eine wesentliche Unsicherheit besteht, sind wir verpflichtet, in unserem Bericht auf die dazugehörigen Angaben in der Jahresrechnung aufmerksam zu machen oder, falls diese Angaben unangemessen sind, unser Prüfungsurteil zu modifizieren. Wir ziehen unsere Schlussfolgerungen auf der Grundlage der bis zum Datum unseres Berichts erlangten Prüfungsnachweise. Zukünftige Ereignisse oder Gegebenheiten können jedoch die Abkehr der Gesellschaft von der Fortführung der Geschäftstätigkeit zur Folge haben.

Wir kommunizieren mit dem Verwaltungsrat bzw. dessen zuständigem Ausschuss unter anderem über den geplanten Umfang und die geplante zeitliche Einteilung der Abschlussprüfung sowie über bedeutsame Prüfungsfeststellungen, einschliesslich etwaiger bedeutsamer Mängel im Internen Kontrollsystem, die wir während unserer Abschlussprüfung identifizieren.

Bericht zu sonstigen gesetzlichen und anderen rechtlichen Anforderungen

In Übereinstimmung mit Art. 728a Abs. 1 Ziff. 3 OR und PS-CH 890 bestätigen wir, dass ein gemäss den Vorgaben des Verwaltungsrats ausgestaltetes internes Kontrollsystem für die Aufstellung der Jahresrechnung existiert.

Ferner bestätigen wir, dass der Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinnes dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entspricht, und empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.



PricewaterhouseCoopers AG

Thomas Wallmer

Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor

Naomi Hürzeler

Zugelassene Revisionsexpertin

Bern, 10. März 2023



Glattwerk AG

Usterstrasse 111
8600 Dübendorf

T 044 801 68 11
info@glattwerk.ch

www.glattwerk.ch
optimal versorgt

verbunden
unterstützend
energiereich
wärmend