



# GESCHÄFTSBERICHT

**2018**

Die EnerCom Kirchberg AG sorgt für eine moderne  
Strassenbeleuchtung



## LIEBE LESERINNEN, LIEBE LESER

Strom ist im Volksmund noch immer ein Synonym für Licht. Nichts zeigt das besser als die Strassenbeleuchtung der Einwohnergemeinde, die wir dieses Jahr teilweise erneuert haben. Wie in anderen Sektoren spielt auch in der Energiebranche der Wettbewerb, weshalb wir entschieden haben, den Anbieter zu wechseln und unseren Strom nun von der Youtility AG zu beziehen. Dieser Strompool unterstützt uns besser bei der Pflege von Grosskunden, die langfristig auf sie zugeschnittene Verträge wünschen. Ausserdem sinken dadurch unsere Beschaffungskosten für Energie, wovon letztlich unsere Endkunden profitieren.

Mit der Errichtung der Trafostation Vilbringen konnten wir im letzten Jahr ein langjähriges Projekt realisieren und abschliessen, nachdem alle juristischen Fragen geklärt und alle Dienstbarkeitsverträge unterschrieben waren. Das Interesse der umliegenden Landwirte, grosse Solaranlagen zu betreiben, ist inzwischen etwas abgeflaut, und die neue Station mag heute überdimensioniert erscheinen. Allerdings zeigt sich bereits jetzt, dass etwa das schnelle Aufladen von Elektrofahrzeugen hohe Anforderungen an die Elektroinfrastruktur stellen wird. Vor diesem Hintergrund könnte deshalb sogar die jetzt grosszügig dimensionierte Trafoanlage schneller an ihre Grenzen kommen, als wir heute erwarten.

In der Telekommunikation haben wir die Modernisierung des TV-Kommunikationsnetzes auf 1,2 GHz fast abgeschlossen. Dabei werden wir den vorgegebenen Kostenrahmen von zwei Millionen Franken nicht ausschöpfen. Das neue TV-Netz ist ein guter Kompromiss zwischen einer hohen Übertragungsgeschwindigkeit (die allerdings längst nicht überall ausgeschöpft wird) und vernünftigen Kosten für unsere Kunden.

Ein etwas ungewöhnliches Problem wiegt immer schwerer: die negativen Zinsen bei Bankeinlagen. Da wir verpflichtet sind, unsere Anlagen mündelsicher anzulegen, müssen wir das Geld auf den Banken laufend umschichten, damit möglichst keine Strafzinsen anfallen. Das bringt einigen – eigentlich unnötigen – Administrationsaufwand mit sich. Wir sind aber auch hier bestrebt, gute Lösungen und Konditionen mit zuverlässigen Partnern wie der Gemeinde auszuarbeiten.

### **Alfred Bütikofer**

Präsident des Verwaltungsrats  
der EnerCom Kirchberg AG



## DIE ORGANISATION

<b>VERWALTUNGSRAT</b>		<b>IM AMT SEIT</b>	<b>IM AMT BIS</b>
Alfred Bütikofer, Herzogenbuchsee	Präsident	1. Juli 2010	
Hans-Jakob Niklaus, Kirchberg	Vizepräsident	1. Juli 2018	
Martin Bürgi, Kirchberg	Vizepräsident	1. Juli 2001	30. Juni 2018
Andreas Iseli, Wangen a.d.A.	Mitglied	1. Juli 2011	
Silvano Gauch, Feldbrunnen	Mitglied	1. Juli 2013	30. Juni 2018
Marianne Nyffenegger, Kirchberg	Mitglied	1. Juli 2013	
Roland Althaus, Bettenhausen	Mitglied	1. Juli 2018	
<b>REVISIONSSTELLE</b>			
Dr. Röthlisberger AG, Bern		1. Dezember 2014	
<b>BETRIEBSLEITUNG</b>			
Beat Wyss, Kirchberg		1. Oktober 2001	
<b>SEKRETARIAT/BUCHHALTUNG</b>			
Patricia Jörg-Dörig, Kirchberg, 60 %		1. Juni 2008	
Andrea Perren, Kirchberg, 20 %		1. März 2012	



# LICHT FÜR KIRCHBERG: NEUSTE TECHNOLOGIE

Die alten Leuchten (wie oben etwa am Beundenweg) waren nicht programmierbar. Mit der neuen Technologie lässt sich jetzt jede Leuchte einzeln so steuern, dass sie etwa nur auf die Straße, nicht aber ins Schlafzimmer leuchtet.

Die EnerCom Kirchberg AG hat das letzte Geschäftsjahr wieder mit einem soliden Gewinn abgeschlossen. Im Berichtsjahr konzentrierte sie sich unter anderem auf die Modernisierung der Strassenbeleuchtung.

Das Jahr 2018 stand für die EnerCom Kirchberg AG auch im Zeichen der neuen Strassenbeleuchtung. Vor zwei Jahren hat sie beschlossen, diese im Sinne von «Smart City» zu modernisieren. Mit der bisherigen Technologie, mit der bereits einige alte Leuchten ersetzt worden waren, wurden zwar bereits LED-Leuchten installiert. Diese waren aber einheitlich und relativ starr programmiert. Nun ist die EnerCom Kirchberg AG aber auf die neuste Technologie umgeschwenkt. Damit lässt sich jede Leuchte einzeln vom PC aus ansteuern und zum Beispiel in ihrer Leistung reduzieren, wenn sie etwa irgendwo direkt ins Schlafzimmer strahlt. In die neuen Leuchten können zudem Kameras, Verkehrsmess-Sensoren oder andere Geräte integriert werden. Insgesamt gibt es in Kirchberg inklusive der Kantonsstrasse 671 Leuchtpunkte. Bisher wurden 404 ersetzt, die meisten davon mit starrer Programmierung. Im Jahr 2019 werden voraussichtlich 150 Leuchten saniert, alle mit der neusten Technologie.

#### Bautätigkeit

Die Bautätigkeit in der Gemeinde ist im Jahr 2018 zurückgegangen. Die Überbauung Hellacher ist weitgehend fertig. Im letzten Jahr wurden noch zwei Wohnblocks und fünf Einfamilienhäuser gebaut, drei sind derzeit in der Baubewilligungsphase. Wegen weniger grossen Neubaugebieten wird der Schwerpunkt beim Stromnetz in den nächsten Jahren deshalb nicht in Neuinvestitionen, sondern im Unterhalt und im Wertehalt liegen. Ebenfalls fertiggestellt wurde nach fünfjähriger Bau- und Planungszeit die neue Trafostation Vilbringen. Sie ist seit letztem Sommer in Betrieb und wird dafür sorgen, dass dort in den nächsten Jahrzehnten wohl keine weiteren Ausbaumassnahmen mehr nötig sein werden.

#### Produkte

Beim Kabelfernsehprodukt bietet der Partner Quickline nun neue und wesentlich komfortablere Digitalboxen an. Den Strom dagegen bietet die EnerCom Kirchberg AG unverändert in den Farben Grau (Graustrom/nuklear), Blau (Wasserkraft) und Gelb (Solarstrom) an. Seit letztem Jahr muss jede verkaufte Kilowattstunde mit einem Herkunftsnachweis (HKN) hinterlegt werden. Damit ist jetzt auch für den Graustrom genau dokumentiert, wie und wo er produziert wurde. Der Umsatz mit den Quickline-Produkten liegt mit 1 534 481 Franken über dem Vorjahresniveau. Beim Strom sank der Absatz wegen des milden Winters auf 4 360 910 Franken.

#### Resultat

Bei einem Umsatz von 6 034 067 Franken fiel ein Jahresgewinn von 291 075 Franken an. Dieser ist tiefer als in den Vorjahren, bedingt durch die Sonderabschreibung von 250 000 Franken im Kommunikationsnetz. Der administrative Aufwand nahm weiter zu, unter anderem auch wegen der Negativzinsen der Banken. Der Personalbestand beträgt weiterhin 180 Stellenprozente.

#### Strommix

Der Strommix in Kirchberg besteht auch mit dem neuen Lieferanten aus 52 Prozent Wasserstrom, 47 Prozent Graustrom und 1 Prozent Solarstrom. Wie in den Vorjahren werden Herkunftsnachweise (HKN) aus erneuerbaren Zertifikaten (HKN Wasser) für den gesamten Energieabsatz beschafft. Gegenwärtig gibt es in der Gemeinde Kirchberg mehr als 44 private Solaranlagen, drei Wasserkraftwerke und zwei Biogas-Anlagen, die ihren Strom ins Netz einspeisen. Davon sind zwei PV-Grossanlagen mit über 450 kW Leistung am Netz.

### JAHRESGEWINN

# 291 075

Franken

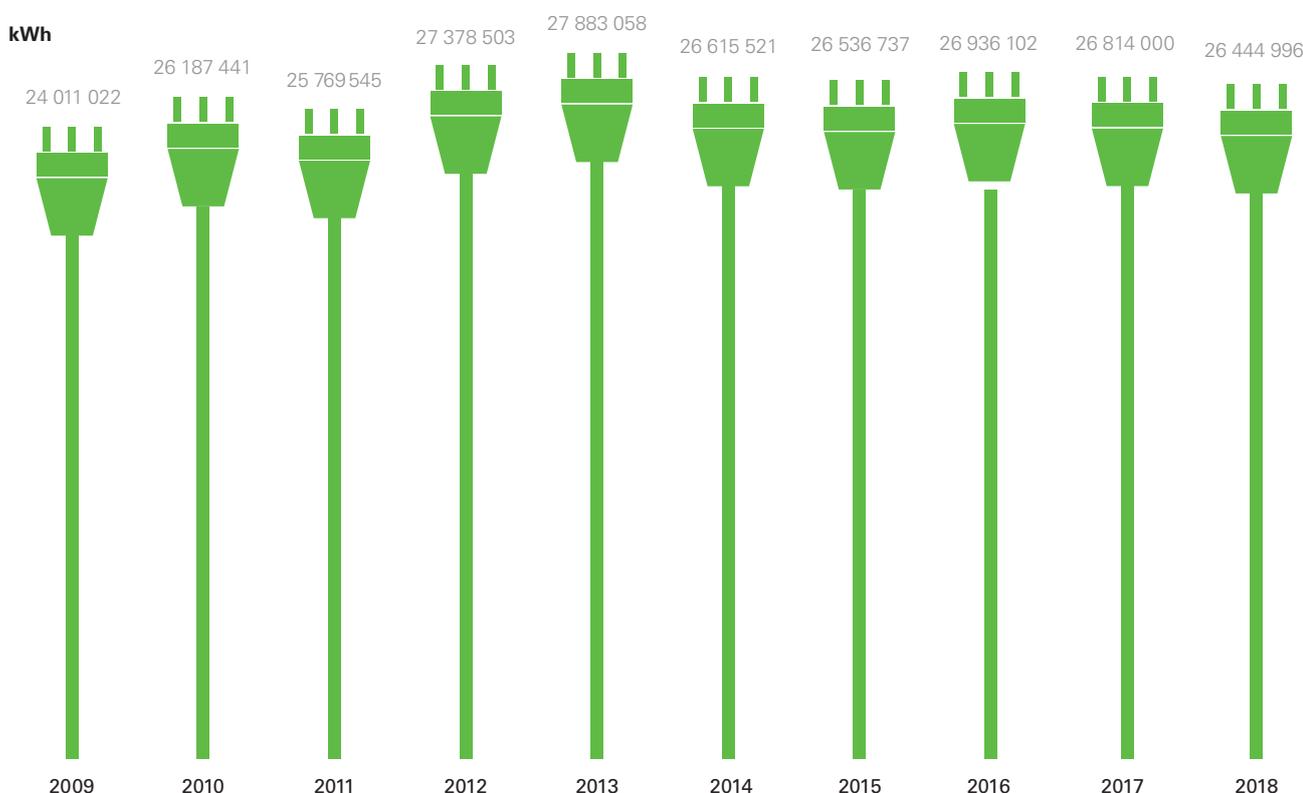
### ABSATZ STROM

# 4 360 910

Franken

# DIE KENNZAHLEN DER ENERCOM KIRCHBERG AG IM JAHR 2018

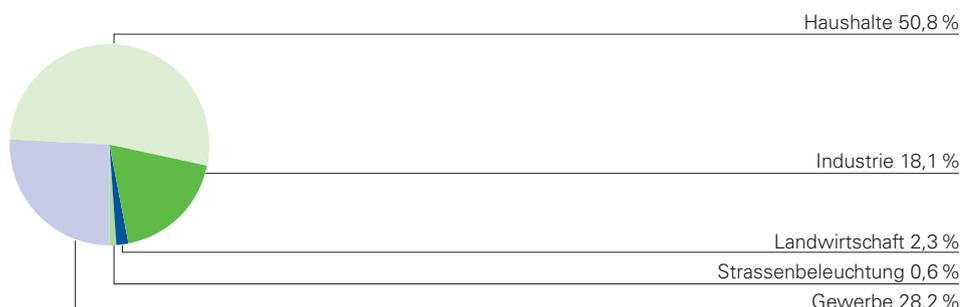
## NETZNUTZUNG IM VERSORGUNGSGBIET (OHNE RÜCKLIEFERER)



Im Geschäftsjahr 2018 wurde das Stromnetz um 1,38 Prozent weniger beansprucht. Die Netznutzung (ohne Rücklieferer mit Lastgang) ist auf 26,4 Mio. kWh gesunken. Der Hauptgrund hierfür war das milde Wetter.

Die Rücklieferer (Wasser, Biogas, Sonne) ohne kosten-deckende Einspeisevergütung (KEV) haben im Jahr 2018 eine Energieproduktion von 1 633 244 kWh erreicht. Dies entspricht einem Anteil von 6,2 Prozent am Gesamtenergieverkauf. Die KEV-berechtigten Anlagen (12) haben im Berichtsjahr 1 978 097 kWh Energie produziert.

## DIE KUNDENGRUPPEN



Der Absatz in kWh der verschiedenen Kundengruppen hat sich im Vergleich zur Vorjahresperiode nicht wesentlich geändert.

Bilanz per 31. Dezember (in Schweizer Franken)	2018	%	2017	%
<b>Aktiven</b>				
<b>Flüssige Mittel</b>	<b>3 485 813.13</b>	<b>41,83</b>	<b>3 476 307.38</b>	<b>41,13</b>
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen				
gegenüber Dritten	1 266 024.10	15,19	1 200 136.70	14,20
gegenüber Aktionären	96 109.40	1,15	119 336.80	1,41
<b>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</b>	<b>1 362 133.50</b>	<b>16,34</b>	<b>1 319 473.50</b>	<b>15,61</b>
<b>Aktive Rechnungsabgrenzungsposten</b>	<b>36 067.05</b>	<b>0,43</b>	<b>41 692.91</b>	<b>0,49</b>
<b>Total Umlaufvermögen</b>	<b>4 884 013.68</b>	<b>58,60</b>	<b>4 837 473.79</b>	<b>57,24</b>
Finanzanlagen				
Wertschriften	1.00	0,00	1.00	0,00
<b>Finanzanlagen</b>	<b>1.00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.00</b>	<b>0,00</b>
Mobile Sachanlagen				
Mobiliar und Einrichtungen	2 000.00	0,02	4 000.00	0,05
Büromaschinen und EDV	3.00	0,00	3.00	0,00
Fahrzeuge	7 000.00	0,08	15 000.00	0,18
<b>Mobile Sachanlagen</b>	<b>9 003.00</b>	<b>0,11</b>	<b>19 003.00</b>	<b>0,22</b>
Immobilien Sachanlagen				
Elektrizitätsversorgung	2 464 639.00	29,57	2 626 002.00	31,07
Kabel- und TV-Versorgung (KTV)	923 001.00	11,07	910 001.00	10,77
Liegenschaften	53 460.00	0,64	59 400.00	0,70
<b>Immobilien Sachanlagen</b>	<b>3 441 100.00</b>	<b>41,29</b>	<b>3 595 403.00</b>	<b>42,54</b>
<b>Immaterielle Anlagen</b>	<b>1.00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.00</b>	<b>0,00</b>
<b>Total Anlagevermögen</b>	<b>3 450 105.00</b>	<b>41,40</b>	<b>3 614 408.00</b>	<b>42,76</b>
<b>Total Aktiven</b>	<b>8 334 118.68</b>	<b>100,00</b>	<b>8 451 881.79</b>	<b>100,00</b>
<b>Passiven</b>				
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen				
gegenüber Dritten	777 414.23	9,33	1 123 343.60	13,29
gegenüber Aktionären	300 391.45	3,60	249.50	0,00
<b>Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen</b>	<b>1 077 805.68</b>	<b>12,93</b>	<b>1 123 593.10</b>	<b>13,29</b>
Netzkostenbeiträge/Anschlüsse Energie	1 152 656.50	13,83	1 145 562.40	13,55
Vorauszahlungen von Kunden	15 316.35	0,18	8 490.40	0,10
ESTV, KK MWST	38 787.36	0,47	0.00	0,00
<b>Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten</b>	<b>1 206 760.21</b>	<b>14,48</b>	<b>1 154 052.80</b>	<b>13,65</b>
<b>Passive Rechnungsabgrenzungsposten</b>	<b>400 379.79</b>	<b>4,80</b>	<b>606 138.65</b>	<b>7,17</b>
<b>Total kurzfristiges Fremdkapital</b>	<b>2 684 945.68</b>	<b>32,22</b>	<b>2 883 784.55</b>	<b>34,12</b>
<b>Total Fremdkapital</b>	<b>2 684 945.68</b>	<b>32,22</b>	<b>2 883 784.55</b>	<b>34,12</b>
<b>Aktienkapital</b>	<b>3 500 000.00</b>	<b>42,00</b>	<b>3 500 000.00</b>	<b>41,41</b>
<b>Gesetzliche Gewinnreserven</b>	<b>271 400.00</b>	<b>3,26</b>	<b>236 400.00</b>	<b>2,80</b>
Gewinnvortrag	1 586 697.24		1 239 307.95	
Jahresgewinn	291 075.76		592 389.29	
Bilanzgewinn	1 877 773.00		1 831 697.24	
<b>Freiwillige Gewinnreserven</b>	<b>1 877 773.00</b>	<b>22,53</b>	<b>1 831 697.24</b>	<b>21,67</b>
<b>Total Eigenkapital</b>	<b>5 649 173.00</b>	<b>67,78</b>	<b>5 568 097.24</b>	<b>65,88</b>
<b>Total Passiven</b>	<b>8 334 118.68</b>	<b>100,00</b>	<b>8 451 881.79</b>	<b>100,00</b>

<b>Erfolgsrechnung (in Schweizer Franken)</b>	<b>2018</b>	<b>%</b>	<b>2017</b>	<b>%</b>
Erträge Strom und Netz	3 437 144.55		3 801 039.25	
Erträge Swissgrid/KEV/Gemeinde/Markenbeitrag	923 766.40		746 162.95	
Erträge Kommunikation	1 534 481.61		1 387 124.10	
Anschlussgebühren	102 092.20		95 819.05	
Erlösminderungen	-20 118.83		-4 985.32	
Mahnspesen	15 851.95		18 332.55	
Auflösungsraten Netzkostenbeiträge/Anschlüsse	40 849.90		39 480.10	
<b>Nettoerlös aus Lieferungen und Leistungen</b>	<b>6 034 067.78</b>	<b>100,00</b>	<b>6 082 972.68</b>	<b>100,00</b>
Beschaffungsaufwand Strom	-2 071 405.14		-2 247 087.07	
Abgaben Swissgrid/KEV/Gemeinde	-985 647.02		-779 937.97	
Beschaffungsaufwand Kommunikation	-971 353.38		-876 479.58	
Aufwand für Dritteleistungen inkl. Unterhalt	-236 040.55		-190 929.50	
<b>Direkter Aufwand</b>	<b>-4 264 446.09</b>	<b>-70,67</b>	<b>-4 094 434.12</b>	<b>-67,31</b>
<b>Bruttogewinn</b>	<b>1 769 621.69</b>	<b>29,33</b>	<b>1 988 538.56</b>	<b>32,69</b>
Personalaufwand	-300 040.56	-4,97	-295 279.14	-4,85
Raumaufwand	-25 853.85	-0,43	-27 377.60	-0,45
Fahrzeugaufwand	-5 507.77	-0,09	-5 243.28	-0,09
Sachversicherungen, Abgaben und Gebühren	-45 482.54	-0,75	-48 014.34	-0,79
Energie- und Entsorgungsaufwand	-1 051.00	-0,02	-1 208.48	-0,02
Verwaltungsaufwand	-118 146.37	-1,96	-137 968.59	-2,27
Werbeaufwand	-2 124.07	-0,04	-2 384.63	-0,04
<b>Betriebliches Ergebnis vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen (EBITDA)</b>	<b>1 271 415.53</b>	<b>21,07</b>	<b>1 471 062.50</b>	<b>24,18</b>
<b>Abschreibungen</b>	<b>-897 604.94</b>	<b>-14,88</b>	<b>-707 854.53</b>	<b>-11,64</b>
<b>Betriebliches Ergebnis vor Zinsen und Steuern (EBIT)</b>	<b>373 810.59</b>	<b>6,20</b>	<b>763 207.97</b>	<b>12,55</b>
Finanzertrag	2 334.45	0,04	768.40	0,01
Finanzaufwand	-10 293.74	-0,17	-7 461.57	-0,12
<b>Finanzerfolg</b>	<b>-7 959.29</b>	<b>-0,13</b>	<b>-6 693.17</b>	<b>-0,11</b>
<b>Betriebliches Ergebnis vor Steuern</b>	<b>365 851.30</b>	<b>6,06</b>	<b>756 514.80</b>	<b>12,44</b>
<b>Betriebsfremder Erfolg</b>	<b>8 976.73</b>	<b>0,15</b>	<b>8 119.80</b>	<b>0,13</b>
<b>Ausserordentlicher Erfolg</b>	<b>-74 341.12</b>	<b>-1,23</b>	<b>-129 383.06</b>	<b>-2,13</b>
<b>Jahresgewinn vor Steuern</b>	<b>300 486.91</b>	<b>4,98</b>	<b>635 251.54</b>	<b>10,44</b>
<b>Steuern</b>	<b>-9 411.15</b>	<b>-0,16</b>	<b>-42 862.25</b>	<b>-0,70</b>
<b>Jahresgewinn</b>	<b>291 075.76</b>	<b>4,82</b>	<b>592 389.29</b>	<b>9,74</b>

## Anhang der Jahresrechnung (in Schweizer Franken)

### Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Vorschriften des schweizerischen Gesetzes, insbesondere gemäss den Artikeln über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung (Art. 957 bis 962 OR), erstellt.

Anzahl Mitarbeiter	31.12.2018	31.12.2017
<b>Bandbreite der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt</b>		
Bis 10 Vollzeitstellen	zutreffend	zutreffend
> 11 bis 50 Vollzeitstellen		
> 51 bis 250 Vollzeitstellen		
> 250 Vollzeitstellen		
Restbetrag der Verbindlichkeiten aus kaufvertragsähnlichen Leasinggeschäften und anderen Leasingverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder gekündigt werden können.		
Fester Mietvertrag Büroräumlichkeiten bis 31. Oktober 2021	67864	91816
<b>Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung</b>		
Veränderung Rückstellung Überdeckung Netzerlös	-76633.00	-128246.00
Nachholung Abschreibungen Netz 0,4-kV-Netz	-1364.00	-4614.21
Verschiedene unwesentliche Posten	0.00	-38.05
<b>Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand</b>	<b>-77997.00</b>	<b>-132860.21</b>
Zahlungen ausgebuchter Debitoren	239.59	1083.55
Vermietung Hebebühne	2740.00	1715.00
Verschiedene unwesentliche Posten	676.29	678.60
<b>Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag</b>	<b>3655.88</b>	<b>3477.15</b>
<b>Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg</b>	<b style="color: green;">-74341.12</b>	<b style="color: green;">-129383.06</b>

<b>Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns per (in Schweizer Franken)</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
<b>Zur Verfügung der Generalversammlung</b>		
Gewinnvortrag	1 586 697.24	1 239 307.95
Jahresgewinn	291 075.76	592 389.29
Bilanzgewinn zur Verfügung der Generalversammlung	1 877 773.00	1 831 697.24
<b>Antrag des Verwaltungsrats</b>		
Bilanzgewinn	1 877 773.00	1 831 697.24
Dividendenausschüttung	-210 000.00	-210 000.00
Zuweisung an gesetzliche Reserven	-35 000.00	-35 000.00
<b>Vortrag auf neue Rechnung</b>	<b>1 632 773.00</b>	<b>1 586 697.24</b>

## RÖTHLISBERGER



Dr. Röthlisberger AG  
Schönburgstrasse 41  
Postfach 561  
3000 Bern 22  
T +41 (0)31 336 14 14  
roethlisbergerag.ch

Partnergemeinschaft

G+S Treuhand AG  
Bern



Mitglied von EXPERTsuisse

A member of  
mint.alliance

Bericht der Revisionsstelle zur Eingeschränkten Revision  
an die Generalversammlung der

**EnerCom Kirchberg AG**, Kirchberg

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der EnerCom Kirchberg AG für das am 31. Dezember 2018 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist der Verwaltungsrat verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, die Jahresrechnung zu prüfen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Zulassung und Unabhängigkeit erfüllen.

Unsere Revision erfolgte nach dem Schweizer Standard zur Eingeschränkten Revision. Danach ist diese Revision so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlansagen in der Jahresrechnung erkannt werden. Eine Eingeschränkte Revision umfasst hauptsächlich Befragungen und analytische Prüfungshandlungen sowie den Umständen angemessene Detailprüfungen der beim geprüften Unternehmen vorhandenen Unterlagen. Dagegen sind Prüfungen der betrieblichen Abläufe und des internen Kontrollsystems sowie Befragungen und weitere Prüfungshandlungen zur Aufdeckung deliktischer Handlungen oder anderer Gesetzesverstösse nicht Bestandteil dieser Revision.

Bei unserer Revision sind wir nicht auf Sachverhalte gestossen, aus denen wir schliessen müssten, dass die Jahresrechnung sowie der Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns nicht Gesetz und Statuten entsprechen.

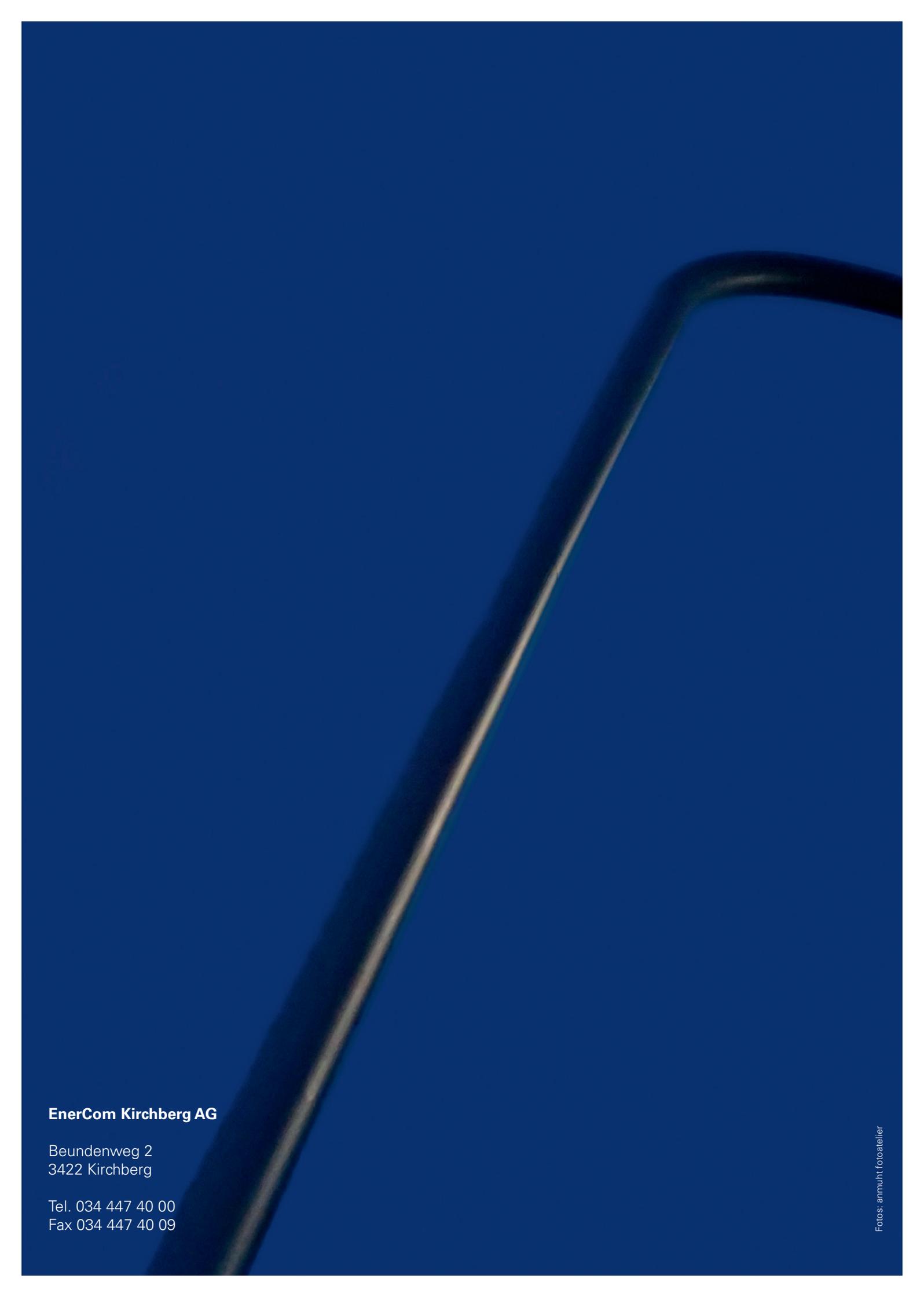
Bern, 08. April 2019 ju/gb  
133200RB\_eR\_2018

Dr. Röthlisberger AG

Fabio Krieger  
dipl. Wirtschaftsprüfer  
Revisionsexperte  
(Leitender Revisor)

Romano Jungo  
dipl. Wirtschaftsprüfer  
Revisionsexperte

• Bilanzsumme CHF 8'334'118.68 / Jahresgewinn CHF 291'075.76



**EnerCom Kirchberg AG**

Beundenweg 2  
3422 Kirchberg

Tel. 034 447 40 00  
Fax 034 447 40 09