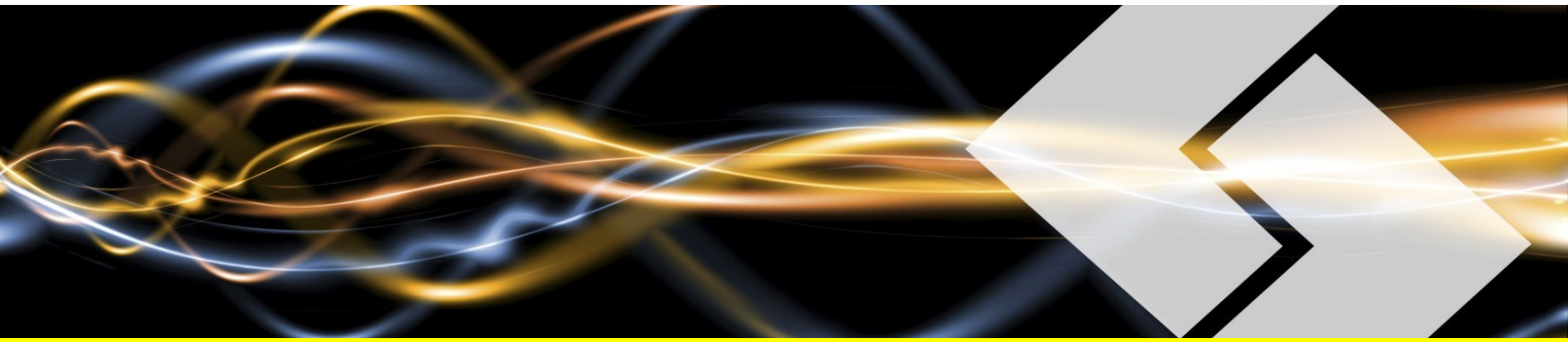
VAS
Verband
Aargauischer
Stromversorger



Fakten und Zahlen 2022

www.VAS.ch
Juni 2022

VAS

Verband Aargauischer Stromversorger

Der VAS-Vorstand und die VAS-Geschäftsleitung:
14 Fachleute für die sichere Stromversorgung im Kanton Aargau.
Scannen Sie den QR-Code und lernen Sie die Spezialistinnen
und Spezialisten kennen.

Sehr geehrte Leserinnen
Sehr geehrte Leser

Der Aargau gilt zu Recht als «Energiekanton». Mit seinen Kraftwerken produziert er jährlich 17 Terawattstunden (TWh) Strom, also weit mehr als die im Kanton pro Jahr verbrauchten 5 TWh. Der Aargau deckt damit rund 30% der gesamtschweizerischen Stromproduktion ab.

Die knapp 680 000 Aargauerinnen und Aargauer in den 210 Gemeinden werden tagtäglich von über 100 grösseren, mittleren und kleineren Stromversorgern zuverlässig beliefert, beraten und unterstützt. Die Versorgungssicherheit ist sehr hoch. Bei der letzten Erhebung lag die durchschnittliche ungeplante Unterbrechungsdauer pro Stromverbraucher bei lediglich 22 Minuten.

Die Umsetzung der Energiestrategie 2050 stellt auch den «Energiekanton» vor grosse Herausforderungen. Mit zahlreichen Forschungsinstituten und innovativen Energietechnikunternehmen hat der Aargau gute Voraussetzungen, um einen wesentlichen Beitrag zur «Energiewende» leisten zu können. Wichtig sind dabei die lokalen und regionalen Stromversorger. Sie stehen täglich im direkten Kundenkontakt und sorgen vor Ort dafür, dass die Versorgungssicherheit auch in der «Energiezukunft» gewährleistet ist.

Die feingliedrige Stromversorgung im Kanton Aargau hat sich in über 100 Jahren bewährt und sie hat eine Zukunft. Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Einblick in die hiesige Stromversorgung und Sie erfahren mehr darüber, wie der Verband Aargauischer Stromversorger (VAS) seine Mitglieder stärkt und so zur sicheren und wirtschaftlichen Stromversorgung unseres Kantons beiträgt.

Ich wünsche Ihnen viel Spass bei der Lektüre.

Markus Blättler
Präsident VAS

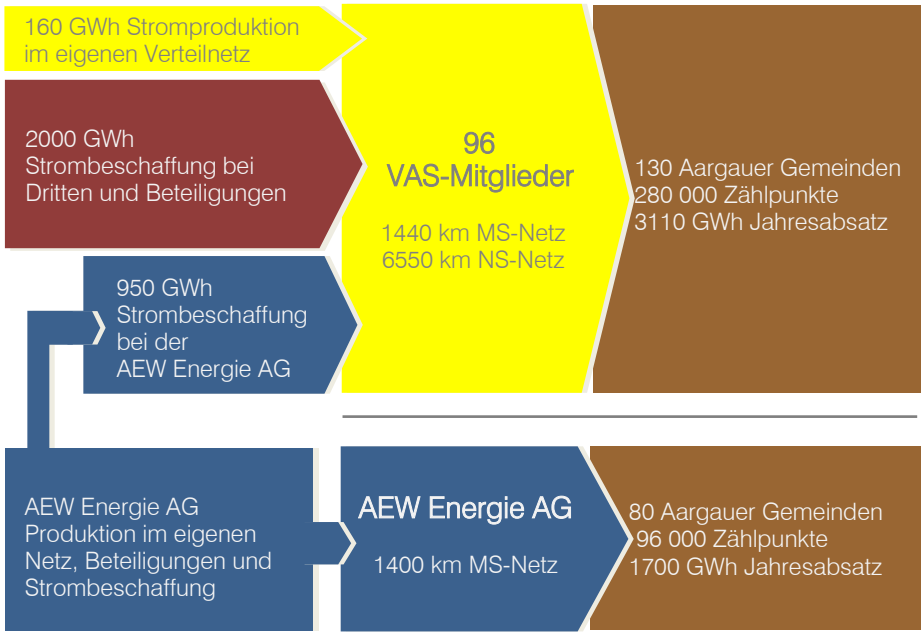
VAS
Verband
Aargauischer
Stromversorger

Strom im Kanton Aargau
Beschaffung – Verteilung – Verwendung

Die Kennzahlen der Aargauer Stromversorgung

Die 100 lokalen und regionalen Stromversorger bündeln rund zwei Drittel der Stromlieferungen an die 680 000 Aargauer Endkundinnen und Endkunden. Sie leisten somit den Grossteil an der Stromversorgung in den Aargauer Gemeinden.

In folgender Grafik sind die wesentlichsten Stromflüsse und Kennzahlen für ein durchschnittliches Jahr vereinfacht und gerundet dargestellt.



Der VAS stärkt lokale und regionale Stromversorger und damit den Energiekanton Aargau

Warum gibt es den VAS?

In mehr als der Hälfte der 210 aargauischen Gemeinden wird der Strom durch gemeindeeigene oder gemeindenahe Versorgungsunternehmen geliefert – sie sind unsere Mitglieder. Die meisten anderen Gemeinden werden von der kantonseigenen AEW Energie AG bedient.

Die stark dezentrale Stromversorgung im Kanton Aargau hat sich seit über 100 Jahren bewährt, steht aber mit der neuen Energiestrategie 2050 und der Strommarktliberalisierung auch vor einigen Herausforderungen. Im VAS bündeln die Mitgliedunternehmen ihre Interessen, nutzen Synergien und arbeiten eng zusammen. Sie kombinieren die Vorteile der lokalen Kundennähe mit den Vorteilen eines grösseren Verbundes und wahren so ihre Unabhängigkeit.

Seit 1923 und auch in Zukunft setzen sich der VAS und seine Mitglieder für eine zuverlässige und kostengünstige Stromversorgung im Kanton Aargau ein.

Wer sind die VAS-Mitglieder?

Unsere Mitglieder sind mittlere und kleinere, lokale und regionale, eigenständige und bei der Gemeinde angesiedelte Energieunternehmen. Sie versorgen im Kanton Aargau jährlich gegen 450 000 Kundinnen und Kunden sicher mit mehr als 3 TWh Strom. Dies entspricht etwa 65% des kantonalen und 5% des gesamtschweizerischen Stromverbrauchs und einem Gegenwert von 450 Millionen Franken.

Was macht der VAS?

Der VAS ist eine Kooperationsplattform für seine rund 100 Mitglieder. Er erbringt für sie Dienstleistungen, vertritt deren Interessen in der kantonalen Politik und bei den Behörden und stellt kantonale Musterlösungen zur Verfügung. Unsere Schwerpunkte sind die sichere und günstige Stromversorgung, die langfristige Strombeschaffung, die Entwicklung der kantonalen Energiepolitik sowie die optimale Umsetzung der eidgenössischen Vorgaben.

VAS
Verband
Aargauischer
Stromversorger

Der VAS ist Dienstleister für seine Mitglieder und Ansprechpartner für Fragen zur Stromverteilung im Kanton Aargau

Was ist der Nutzen des VAS für seine Mitglieder?

Die stark dezentrale Stromversorgung im Kanton Aargau hat viele Vorteile, wie die Nähe zu den Kundinnen und Kunden, die spezifischen Kenntnisse der Netzsituation, der kommunale Einfluss oder die hohe Flexibilität, um auf regionale Gegebenheiten einzugehen. Um auch in Zukunft wettbewerbsfähig zu bleiben, bauen unsere Mitglieder neue Kompetenzen auf und steigern ihre Effizienz. Dies alles können sie im Verbund besser als alleine. So können sie sich auf die eigenen Kernkompetenzen fokussieren, die Effizienz und die Flexibilität hochhalten und zugleich die Herausforderungen der Energiewende und der möglichen Strommarktliberalisierung gemeinsam erfolgreich meistern.

Was macht die VAS-Geschäftsstelle?

Die VAS-Geschäftsstelle ist Dienstleisterin für die VAS-Mitglieder und Anlaufstelle für alle interessierten Personen und Organisationen zu Themen der kantonalen Stromverteilung. Schwergewichtig unterstützen wir die rund 100 VAS-Mitglieder in energiepolitischen Themen, hinsichtlich Aus- und Weiterbildung oder bei betrieblichen Fragen. Wir vergeben den «Aargauer Strom Award» und organisieren Veranstaltungen. Zugleich ist die VAS-Geschäftsstelle der Ansprechpartner des Kantons Aargau, des Bundes und des VSE für Fragen der lokalen und regionalen Stromverteilung im Kanton Aargau.

Ebenfalls steht die VAS-Geschäftsstelle in engem Kontakt zur AEW Energie AG, die als Vorlieferant einen Teil der Elektrizität für die gut 450 000 Stromkundinnen und -kunden der VAS-Mitglieder liefert.

Die Geschäftsstelle unterhält Kontakte zu den Kantonalverbänden in Bern, Zürich, St. Gallen, im Thurgau und im Appenzell, sowie zu den gesamtschweizerischen Branchenverbänden DSV und VSE. Die gute Vernetzung des VAS bringt den Aargauer Stromversorgern Vorteile.

Als starker Partner kooperieren wir mit anderen Verbänden

Was ist unsere Rolle im DSV?

Der Dachverband Schweizer Verteilnetzbetreiber (DSV) wurde 2006 als Dachorganisation der kleinen und mittleren Netzbetreiber gegründet. Mitglieder beim DSV sind 6 Kantonalverbände, in denen rund 500 lokale und regionale Verteilnetzbetreiber aus der ganzen Schweiz organisiert sind. Damit sind 4 von 5 Schweizer Verteilnetz-betreibern im DSV organisiert.

Der DSV setzt sich auf nationaler Ebene für gute Rahmenbedingungen und eine passende Gesetzgebung für die Belange der kleineren und mittleren Verteilnetzbetreiber ein. Sie erhalten so mehr Gehör und Einfluss in der nationalen Politik und bei den Bundesbehörden. Im DSV-Vorstand gelten die Aargauer Vertreter als Schlüsselpersonen.

Wie arbeiten wir mit dem VSE zusammen?

Der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen (VSE) ist das politische Sprachrohr der schweizerischen Elektrizitätsbranche. Er vertritt seine 350 Mitglieder auf nationaler und internationaler Ebene. Geprägt wird der VSE von den grossen Elektrizitätsunternehmen.

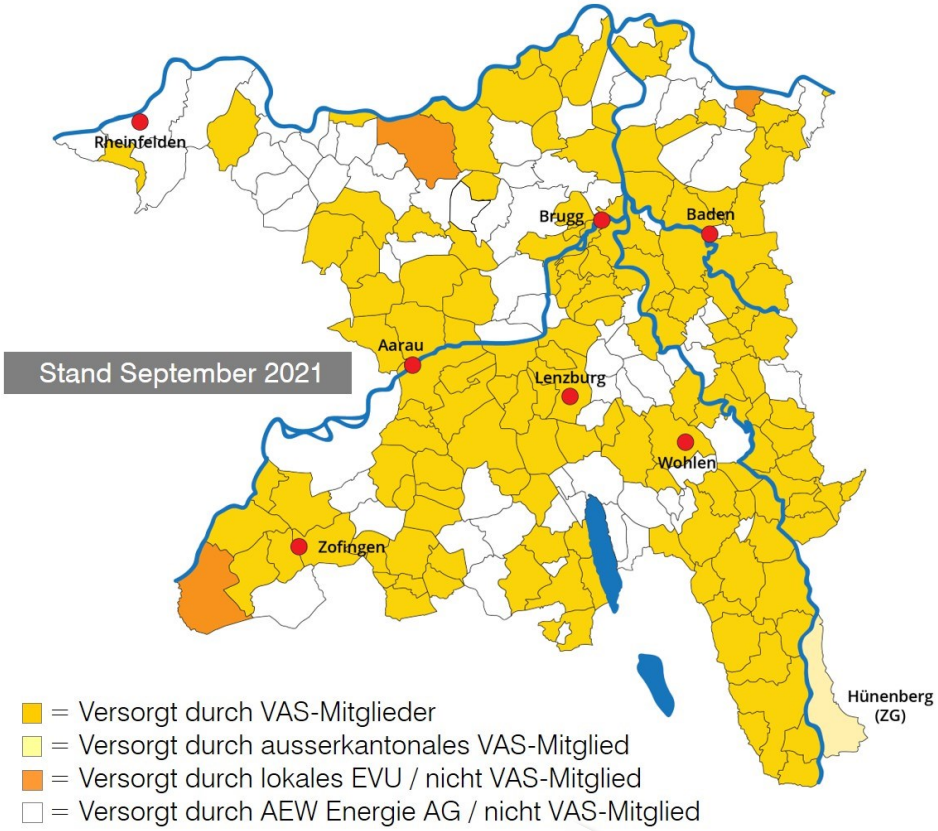
Etwa ein Drittel unserer Mitglieder sind auch Mitglied im VSE. Ergänzend zum VAS-Angebot nutzen sie vor allem Dienstleistungen, die der VSE für die gesamte Branche erbringt, beispielsweise im Bereich der Berufsbildung oder der Branchendokumente.

Die Zusammenarbeit zwischen dem VAS und dem VSE erfolgt über den DSV. In den wichtigen VSE-Kommissionen sind zahlreiche Mitarbeitende der Aargauer Stromversorger aktiv.

VAS
Verband
Aargauischer
Stromversorger

Lokal handeln, aber kantonal organisiert

VAS
Verband
Aargauischer
Stromversorger



SCAN ME

Aargauer Strom Award 2022 Innovative Aargauer Stromversorger

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie wer den Aargauer Strom Award 2022 gewonnen hat.

Das VAS-INFO

Der VAS stellt allen Interessierten ein INFO-Magazin mit viel Wissenswertem zur Aargauer Stromversorgung zu.

Anmeldung für den VAS-Newsletter: info@vas.ch

Verband Aargauischer Stromversorger
Gaswerkstrasse 5 • 5200 Brugg
Telefon 056 442 58 33
info@vas.ch • www.vas.ch

Version 16.06.2022