

WKS-FORUM FÜR ENERGIEEFFIZIENZ UND ERNEUERBARE ENERGIE

STRATEGIEN DES REGIONALEN ENERGIEUNTERNEHMENS

23. Oktober 2019

WO ZUKUNFT INS LEBEN KOMMT

- › Lebenswertes Salzburg garantieren
- › Verlässliche Infrastruktur gewährleisten: 24/7
- › Salzburg mit Energie, Mobilität und Kommunikation versorgen
- › In innovative Lösungen und Produkte investieren
- › Leben in Zukunft noch komfortabler, vernetzter und nachhaltiger gestalten



ALLES AUS EINER HAND

Verkehr
52,05 Mio. Fahrgäste

MOBILITÄT

Unser Verkehrsangebot sorgt dafür, dass Tausende heute und morgen schnell, sicher und komfortabel ankommen. Laufende Investitionen in Infrastruktur – beim öffentlichen Verkehr wie für Elektro- oder Erdgas-Mobilität – sind gleichermaßen Wirtschaftsfaktor und Puls unseres Landes.

Strom
437.568 Kundenanlagen

Erdgas
36.553 Kundenanlagen

Kabel-TV
130.127 Kundenanlagen

Fernwärme
18.326 Kundenanlagen

KOMMUNIKATION

Unsere Leistungen im Bereich Kommunikation, Internet und Telefonie schaffen Verbindungen in persönlicher, wirtschaftlicher und gesellschaftlicher Hinsicht, ohne die unser Leben nicht vorstellbar wäre. Unsere Netze als moderne Lebensadern sorgen dafür, dass Zukunft lebendig ist.

Telefonie
24.682 Kundenanlagen

ENERGIE

Die Energiegewinnung, Verteilung und sichere Versorgung zählt ebenso zu unseren Prioritäten wie der Ausbau alternativer Energieformen und umweltschonender Technologien. Stetig weiter zu denken: Das ist es, was die Energiezukunft braucht.

Internet
87.231 Kundenanlagen

Wasser
20.017 Kundenanlagen

... DAZU BEKENNEN WIR UNS

- › Österreichischen Klima- und Energiestrategie
- › Klima- und Energiestrategie Salzburg 2050



#mission2030

Die österreichische
Klima- und Energiestrategie



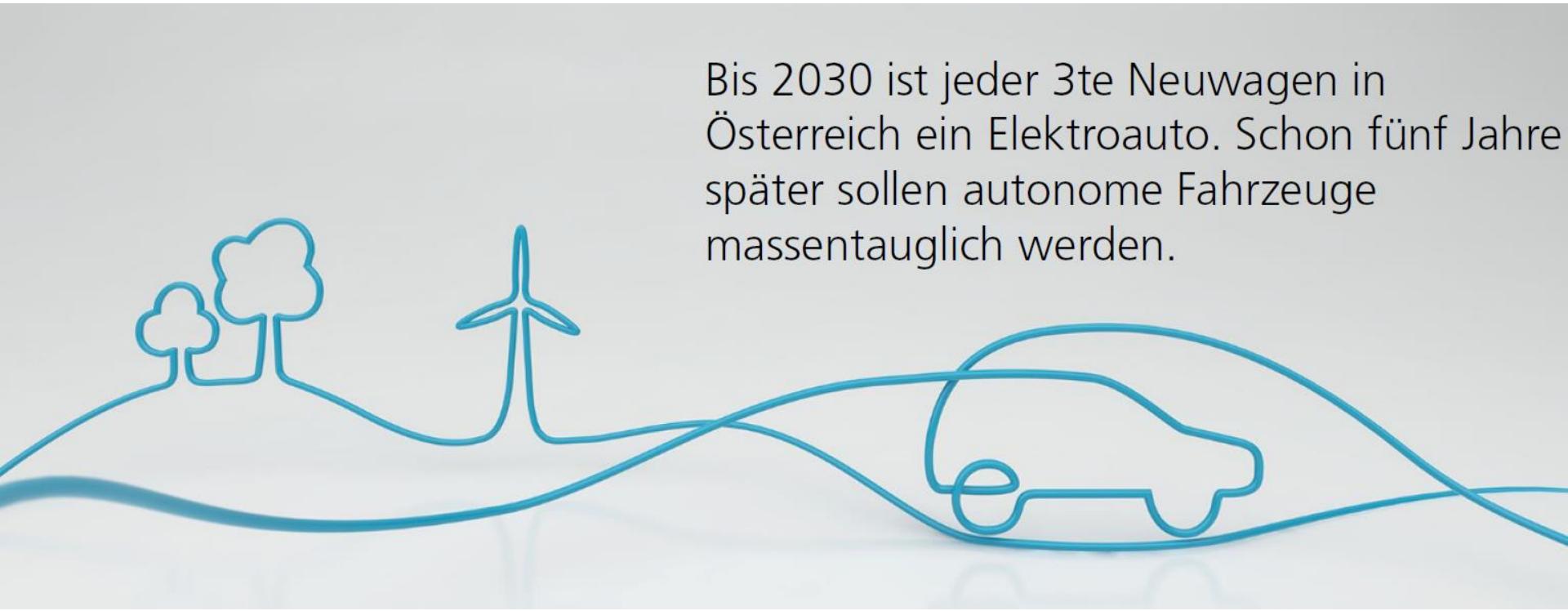
KLIMA + ENERGIE
2050

... WAS UNS ANTREIBT



2040 wird 60% der europäischen Energieversorgung durch erneuerbare Energie gewährleistet sein.

... WAS UNS ANTREIBT



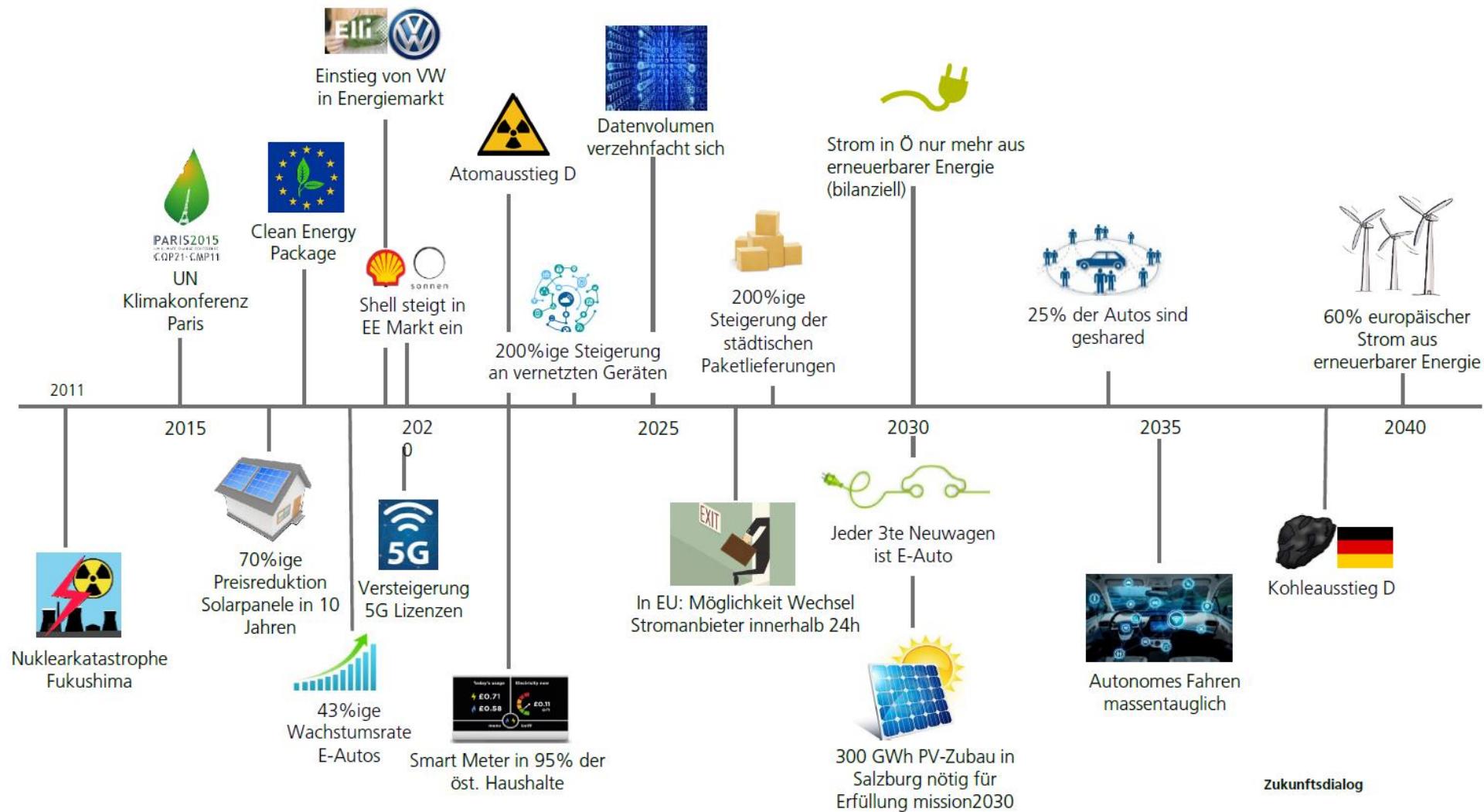
Bis 2030 ist jeder 3te Neuwagen in Österreich ein Elektroauto. Schon fünf Jahre später sollen autonome Fahrzeuge massentauglich werden.

... WAS UNS ANTREIBT



Bis 2025 steigt die Anzahl der vernetzten Geräte um fast 300%, gleichzeitig verzehnfacht sich auch das Datenvolumen.

... WAS UNS ANTREIBT



ERNEUERBARE ENERGIE

Mit der Salzburg AG kommt echte Nachhaltigkeit ins Leben. Die Energiegewinnung, Verteilung und sichere Versorgung zählt ebenso zu unseren Prioritäten wie der Ausbau alternativer Energieformen und umweltschonender Technologien. Weiter zu denken und stetig weiter zu arbeiten: Das ist es, was die Energiezukunft braucht.

AM ENERGIESYSTEM VON MORGEN ARBEITEN

- › Steigender Stromverbrauch trotz wachsendem Energiebewusstsein
- › Verschmelzung Energiewirtschaft und Informations- und Kommunikationstechnologien (Consumer wird Prosumer)
- › Ausbau erneuerbarer Energieträger
- › Basis für die Energieziele des Landes



18. Oktober 2019



Seite 10

SAUBERER SOLARSTROM ANGEBOTE FÜR UNSERE KUNDEN

- › Sonnendach
 - › selber Strom erzeugen
 - › inkl. Planung, Montage und Inbetriebnahme
- › Solar.Depot
 - › Virtueller Speicher
 - › Sonnenstrom zwischenlagern und bei Bedarf nutzen
- › Solar.Top
 - › PV für die Wohnung
 - › Gemeinsam Sonnenstrom nutzen



AUS ÜBERZEUGUNG – 100 % ÖKOSTROM

Stromkennzeichnung der Salzburg Öko

gem. § 78 Abs. 1 und 2 ElWOG 2010 und Stromkennzeichnungsverordnung idgF. für den Zeitraum 1.1.2018 bis 31.12.2018

Energieträger	Versorgermix in %
Wasserkrat	85,06 %
Windenergie	7,89 %
Feste oder flüssige Biomasse	3,17 %
Sonnenenergie	2,96 %
Sonstige Ökoenergie	0,92 %
Erdgas	0,00 %
Erdöl	0,00 %
Kohle	0,00 %
Summe	100,00 %

Bei der Erzeugung entstanden folgende Umweltauswirkungen

CO ₂ -Emissionen	0,00 g/kWh
Radioaktiver Abfall	0,000000 mg/kWh

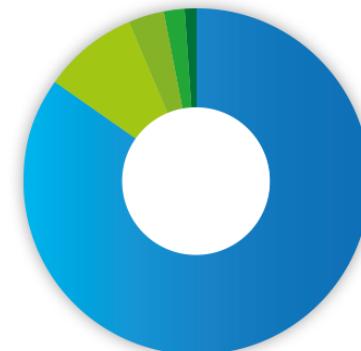
Die Nachweise stammen zu 100 % aus Österreich.

Produktinformation

Abweichend von der oben angeführten Unternehmensstromkennzeichnung werden Sie mit folgendem **Standardmix** beliefert:

Wasserkrat 85,85%; Windenergie 7,89 %; Feste oder flüssige Biomasse 3,16 %; Sonnenenergie 2,18%; Sonstige Ökoenergie 0,92 %. Es fallen weder CO₂-Emissionen noch radioaktive Abfälle an.

Wir garantieren Ihnen, dass die von Ihnen bezogene Energiemenge neben der von der OeMAG zugewiesenen Ökoenergie vollständig in Salzburger Kleinwasserkraftwerken produziert und dem Stromnetz zugeführt wird.



- Wasserkrat
- Windenergie
- Feste und flüssige Biomasse
- Sonnenenergie
- Sonstige Ökoenergie

GEMEINSAM MEHR ERREICHEN

- › **Salzburg Ökoenergie** (100 % Tochter)
 - › Ökostrom aus der Region – Salzburger Kleinwasserkraft



- › Kooperationspartner **Öko Strombörsen Salzburg**
 - › Gemeinnütziger Verein (ARGE Erneuerbare Energie Salzburg, Naturschutzbund Salzburg, Plattform gegen Atomgefahren, Salzburg AG)



› Ziel

- › Förderung regionaler Projekte und Anlagen zur Ökostromerzeugung

... DAS TUN WIR FÜR MORGEN

GEMEINSAM FÜR DEN KLIMASCHUTZ

› Partnerschaft Klima- und Energiestrategie Salzburg 2050

› Land Salzburg und Salzburg AG vereinbaren neues Maßnahmen-Paket

› Mehr Strom aus Wasser-, Wind- und Sonnenkraft

Nachhaltiger Ausbau der erneuerbaren Energieerzeugung

- › Kooperation beim Ausbau der Wasserkraft
- › Fortsetzung des Photovoltaik-Schwerpunktes
- › Nutzung von Windkraft

GEMEINSAM FÜR DEN KLIMASCHUTZ

Wärme

- › gemeinsame Fernwärmestrategie mit Stadt und Land Salzburg
- › schrittweiser Ausbau und eine langfristig vollständige Dekarbonisierung
- › Festlegung von Fernwärmegebieten und eine Verdichtung des Netzes
- › Greening the Gas
 - › Nutzung der bestehenden Infrastruktur für die zukünftige Versorgung mit „grünem“ Gas / Wasserstoff
- › Wärmepumpe = Hocheffiziente Technologie ($1 \text{ kWh Ökostrom} \approx 4 \text{ kWh Wärme}$)
Die Salzburg AG bietet ein Komplettpaket

- › **Vor Ort Besichtigung** und Abklärung der erforderlichen Arbeiten
- › **Zusammenstellung** der für die Behörde **erforderlichen Unterlagen** sowie Einreichung des Projektes im Namen des Kunden
- › **Organisation der Bauabwicklung**
- › **Inbetriebnahme** der Wärmepumpenanlage und **Einschulung** mit Kunden
- › **Dokumentation** der Wärmepumpenanlage



GEMEINSAM FÜR DEN KLIMASCHUTZ

E-Mobilität

- › Energiewende als Mobilitätswende
- › Kompetenz rund ums Laden
- › Basis-Box und Profi-Box
- › Ladestationen für alle 119 Salzburger Gemeinden
- › Ausbau Ladeinfrastruktur – insbesondere Schnellladestationen
- › Rund 300 private und 60 öffentliche Ladestationen im Bundesland



DIE ZUKUNFT DER E-MOBILITÄT

ENERGIEEFFIZIENZ

DAS BIETEN WIR AN...

- › Energieberatung für Privathaushalte (EBS) – Energieberatung des Landes Salzburg
- › Energieberatung für Unternehmen – Umwelt Service Salzburg (USS)
- › Stromberatung für Privathaushalte – Caritas

- › Übernahme von Energieeffizienzmaßnahmen von Unternehmen
zur Erfüllung der Lieferantenverpflichtung im Rahmen des Energieeffizienzgesetzes

DAS FÖRDERN WIR...

- › Klima.Bonus Elektroheizung
- › Klima.Bonus Erdgasheizung
- › Klima.Bonus Fensterdichtung
- › Klima.Bonus Dämmung oberste Geschoßdecke
- › Klima.Bonus Solarprodukte



DIE ZUKUNFT IST DIGITAL

Die zunehmende Verschmelzung zwischen Energiewirtschaft sowie Informations- und Kommunikationstechnologien verändert die Bedürfnisse unserer Kunden. Darauf reagieren wir mit gut durchdachten Lösungen, die sich ganz selbstverständlich in den Alltag unserer Kunden integrieren – wie beispielsweise die intelligente Haussteuerung Heimo oder die Mobilitäts-App qando Salzburg.

Den Einsatz moderner Technologien nutzen wir, um unsere Kraftwerke noch effizienter zu machen. Innovationen sehen wir als Chance, den nachhaltigen und schonenden Ressourceneinsatz weiterhin zu forcieren.

DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

Kurt Nadeje
Leiter Vertrieb
Salzburg AG

kurt.nadeje@salzburg-ag.at
+43 662 8884 1301