

71. Aufsichtsratssitzung der Stadtwerke Ingolstadt Öffentlicher Teil am 09.07.2020



STADTWERKE
INGOLSTADT

Besser ganz nah!

Auswirkungen der Coronavirus-Pandemie auf die SWI Kundencenter

- max. 5 Kunden gleichzeitig, seit 22.06. max. 10 Kunden gleichzeitig
- Verschiedenste Vorkehrungen wurden getroffen
 - Kennzeichnung von Ein- und Ausgang
 - Plexiglas an den Schaltern
 - Ordnungspersonal am Eingang um Personenanzahl kontrollieren zu können
 - Desinfektionsspender
 - Maskenpflicht



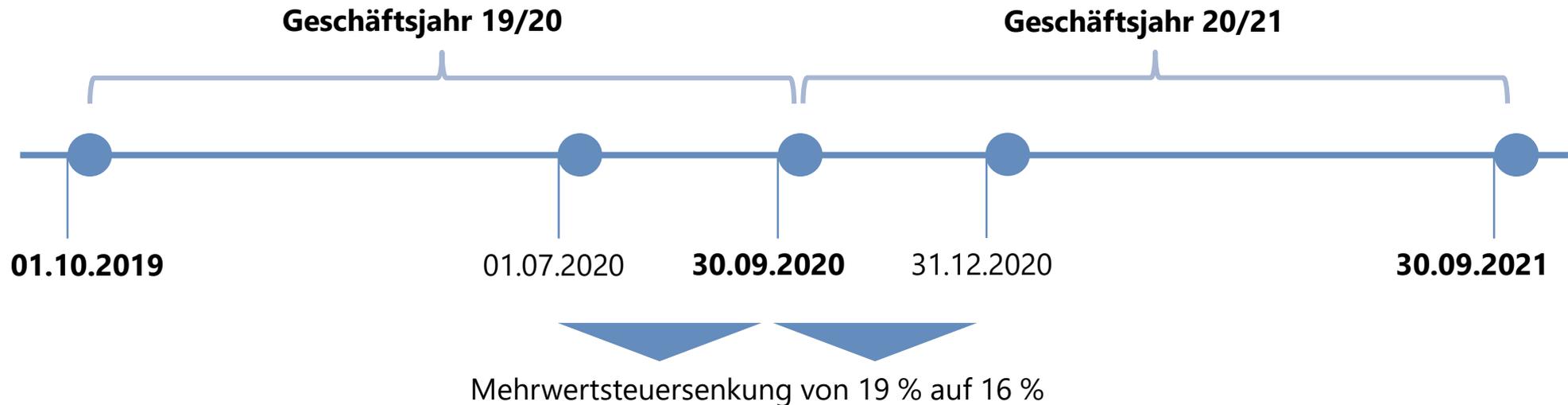
- Schließung Kundencenter Ringlerstraße: 10 Wochen
- Schließung Kundencenter Mauthstraße: 6 Wochen



Kostenlose Servicenummer und Kundenportal standen zu jederzeit zur Verfügung

Auswirkungen der Coronavirus-Pandemie auf die SWI

Mehrwertsteuersenkung



Mehrwertsteuersenkung während Geschäftsjahr:

- Kunden können Zählerstand zum 30.06.20 und zum 31.12.20 mitteilen
- Wenn keine Mitteilung zum Zählerstand von Kunden, dann erfolgt eine Hochrechnung

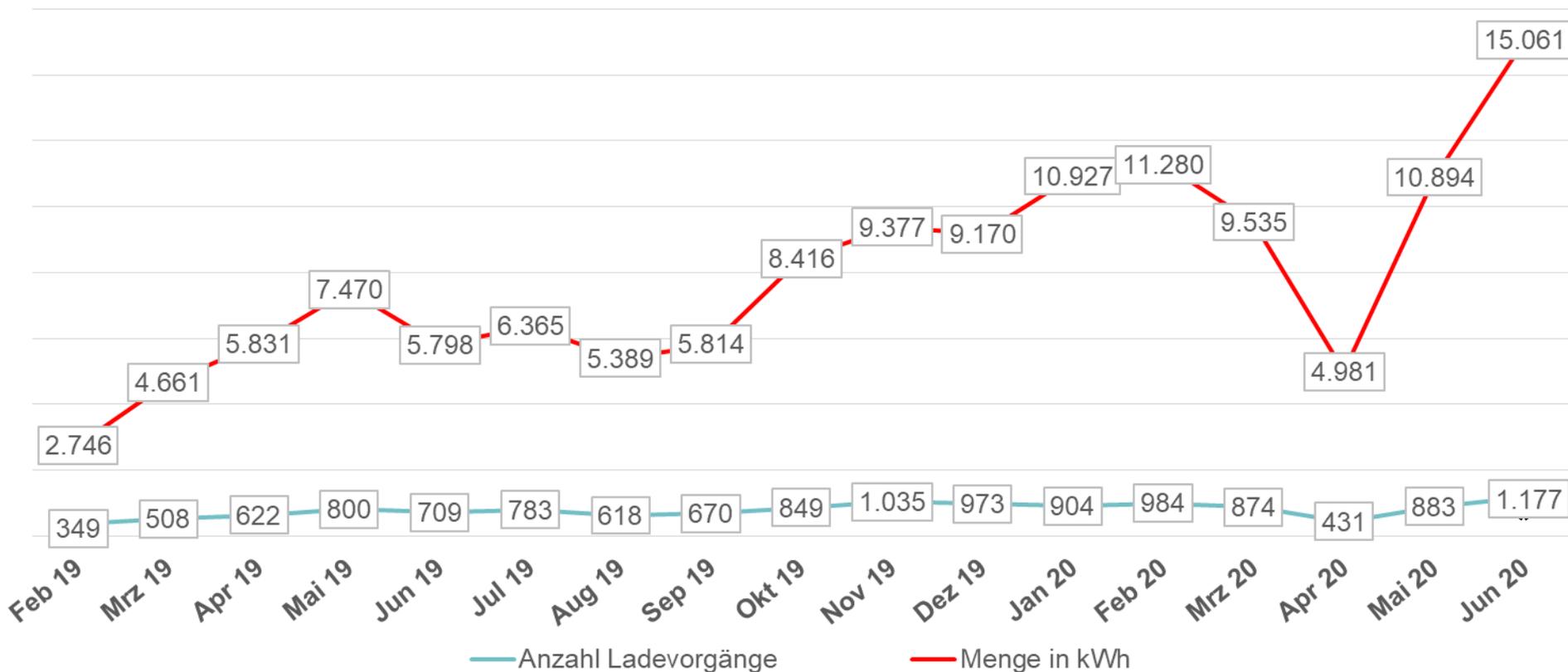
Corona-Konjunkturpaket: Umweltbonus für Elektroautos

So hoch ist der Umweltbonus

Fahrzeugtyp	Netto-Listenpreis Basismodell	Förderung (bis 30.6.20)	Förderung neu (ab 1.7.20-31.12.21)
Elektroauto	bis 40.000 €	6000 €	9000 €
Elektroauto	40.000 € bis 65.000 €	5000 €	7500 €
Plug-In-Hybrid*	bis 40.000 €	4500 €	6750 €
Plug-In-Hybrid*	40.000 € bis 65.000 €	3750 €	5625 €

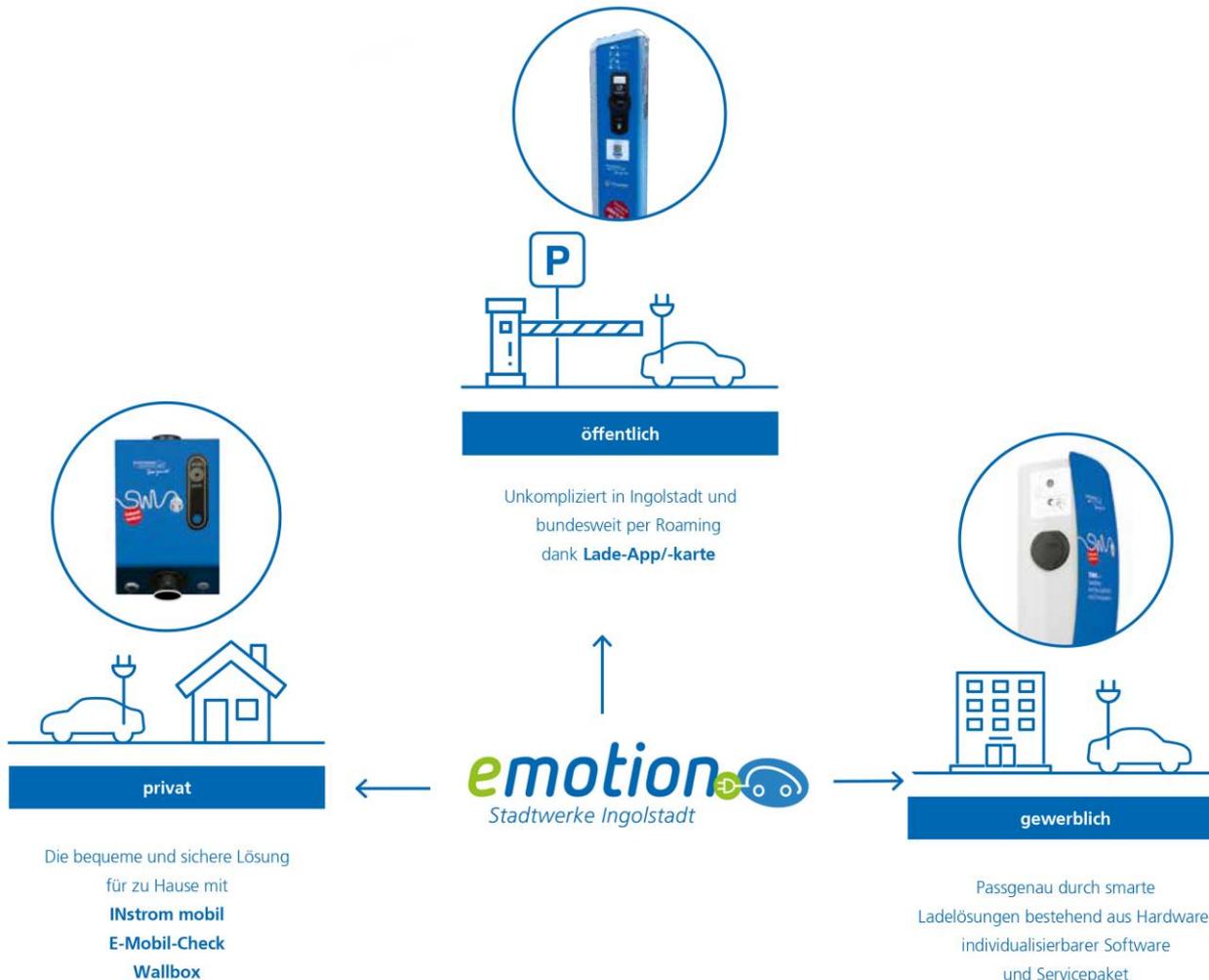
Auch gebrauchte E-Autos (5000 €) und Plug-In Hybride* (3750 €) werden bezuschusst, sofern bei einem vorangegangenen Kauf kein Umweltbonus ausbezahlt wurde. *Max CO₂-Ausstoß 50g/km

Gesamtentwicklung E-Mobilität an SWI Ladesäulen



Ø Anzahl LV pro Tag, Juni 2020 : 39
 Ø Anzahl LV pro Tag pro Ladepunkt, Juni 2020: 0,61

Elektromobilität bei den SWI

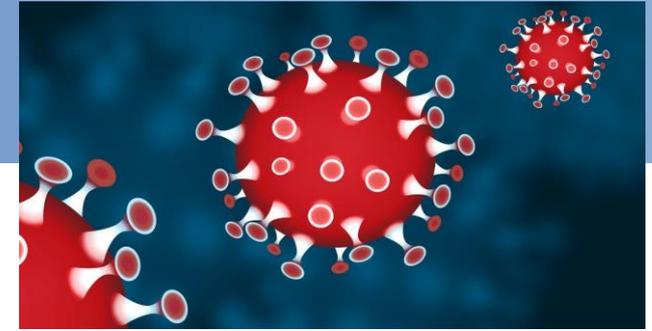


SWI-Angebot

- **privat** – Wallbox für eigene Garage + SWI Ökostrom
- **gewerblich** – Ladesäulen für Kunden- und Mitarbeiterparkplätze
- **öffentlich** – 64 Ladepunkte im Stadtgebiet

- Außerdem wichtiges Netzethema: **Zukunftsfähigkeit des Stromnetzes**

Corona-Auswirkungen Netze



Erfolgreiche Krisenbewältigung:

- Kontinuierliche Erreichbarkeit bei Störungen
- Planausgabe per Mail oder Telefon weiterhin erreichbar
- Redundanzen und Reserven für Verbundwarte und Bereitschaftsdienst (systemrelevante Bereiche) wurden aufgebaut
- Monteurmannschaften starten von zuhause aus
- Weiterführung Baubetrieb
- Externe Meldestelle wurde eingerichtet

Mögliche Risiken:

- Ausfall Tiefbaufirma
- Behördliche Auflagen
- COVID-19-bedingte Unterbrechungen in der Lieferkette (Ausfall von Materiallieferungen)

Erkannte Chance:

- Vermehrte Abschlüsse von Gas-Hausanschluss-Verträgen, da Personen zu Hause angetroffen werden konnten

Netzportal: digitaler Hausanschlussantrag

- Tests sind vorerst abgeschlossen
- In KW 28 geht das Portal produktiv
- Danach werden die Kunden informiert
- Vereinzelt werden im Anschluss noch Tests und Anpassungen durchgeführt

NETZANSCHLUSSANTRAG

 ANSCHLUSS  SPARTEN  KONTAKT  ANLAGEN  ÜBERSICHT

ANSCHLUSSADRESSE

▼ **GEBÄUDENUTZUNG**

Wie wird das Gebäude genutzt?

<input checked="" type="radio"/> Privat	<input type="radio"/> Gewerblich	<input type="radio"/> Gemischt
---	----------------------------------	--------------------------------

Handelt es sich um einen Alt- oder Neubau?

<input type="radio"/> Altbau	<input checked="" type="radio"/> Neubau
------------------------------	---

Um welche Art von Gebäude handelt es sich?

▼

Um wie viele Wohneinheiten handelt es sich?

Wo soll sich der Anschluss befinden?

▼

Tiefbau benötigt

<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nein
--------------------------	---------------------------------------

Oberfläche an der Bauadresse

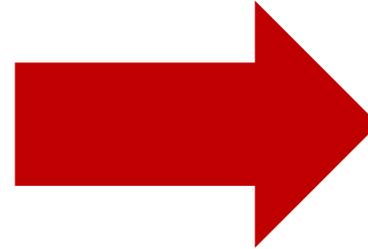
▼

Ist ein Keller vorhanden?

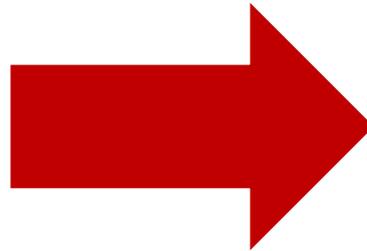
<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nein
--------------------------	---------------------------------------

 Speichern > Weiter

Reinigung Verteilerkästen abgeschlossen



Reinigung Verteilerkästen abgeschlossen



Verteilerkästen Werbung



Intelligente Straßenbeleuchtung

Die System-Ready-Leuchte von Philips + CityTouch



- Leuchte seit 2019 im Einsatz
- CityTouch für Fernsteuerung → Pilotphase

➤ Das System ermöglicht eine **Überwachung und Steuerung** der gesamten Beleuchtungsinfrastruktur



Intelligente Straßenbeleuchtung

Vorteile für die Stadtverwaltung und für die Bürger

- **Dimmprofile** für jeden Anwendungsfall ermöglichen Energieeinsparungen
 - Das System bietet einen Überblick darüber, wo und wann wie viel **Energie verbraucht** wird
 - Verringerung der **Lichtverschmutzung** durch individuelle Einstellung der Farbtemperatur (Kelvin)
-
- Verbesserte Lebensqualität
 - Verbesserung der Sicherheit und Attraktivität



Aktuelle Preisentwicklung

- **MWSt-Senkung von 01.07.-31.12.2020: alle Bruttopreise werden gesenkt**



- **Strom** EEG-Umlage war für 2020 unerwartet hoch angestiegen; Konjunkturpaket sieht für 2021/2022 eine Senkung der EEG-Umlage vor.

- **Gas** Im Herbst keine Preisanpassung geplant, CO₂-Bepreisung ab 2021 soll für Kunden abgemildert werden.



- **Fernwärme** Die Fernwärmepreise konnten zum 01.04.2020 aufgrund gesunkenem HEL Preis leicht gesenkt werden. Eine Senkung der Netto-Fernwärme-Arbeitspreise zum 01.10.2020 ist aufgrund der gesunkenen Gas- und Ölpreise zu erwarten.

