

# Elektromobilität in Sachsen

5. Fachkonferenz „Elektromobilität vor Ort“

26.02.2018 in Leipzig

Martin Grismajer



- Gesellschafter: Freistaat Sachsen (51%); SAB (49%)
- Sächsisches Kompetenzzentrum Energie:  
**unabhängige** Beratung zu erneuerbaren Energien,  
Energieeffizienz und nachhaltiger Energieversorgung
- für Unternehmen, Kommunen, Haushalte, Schulen, ...
- Initiierung von Lösungsstrategien sowie Begleitung von  
**Modellprojekten** und **Verbundvorhaben**
- Einbeziehung von Fördermöglichkeiten (Freistaat Sachsen,  
Bund, EU)
- **Weiterbildungsprogramme** und **Öffentlichkeitsarbeit**
- **Netzwerkbildung** (mit Innungen, EVUs, Verbänden, ...)



## Vernetzungstreffen Ladeinfrastruktur, Chemnitz, Dresden



## Tagung Intelligente Verkehrssysteme, Dresden



## Hannover Messe, EVS Stuttgart

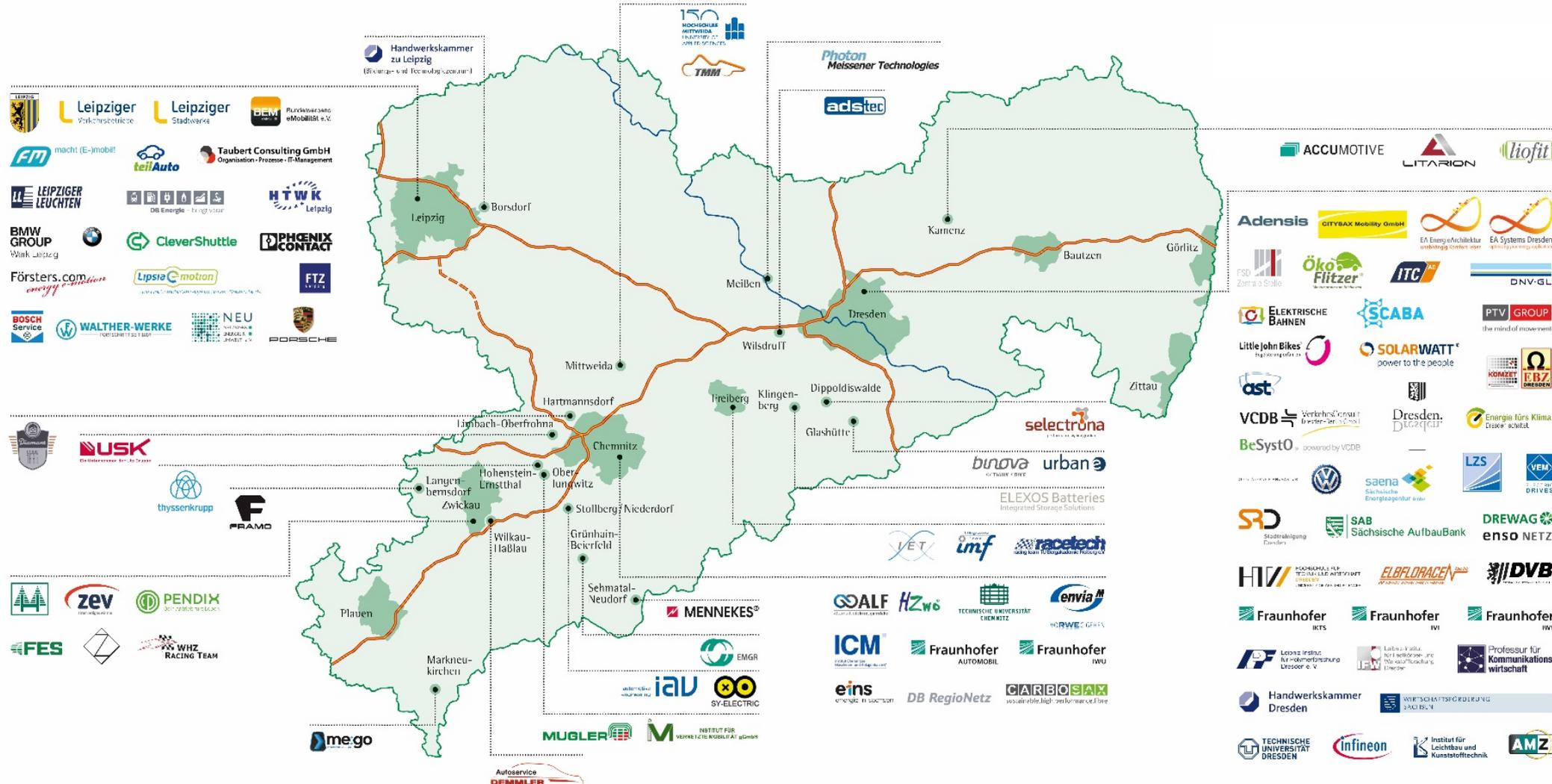


## Stammtisch Intelligente Verkehrssysteme, Leipzig



# Kompetenzträger Elektromobilität

## Kompetenzatlas Elektromobilität Sachsen



# Produktion von Elektro- und Hybridfahrzeugen



## BMW Group Werk Leipzig

Willkommen in der Fabrik der Zukunft

**BMW  
GROUP**  
Werk Leipzig



## Volkswagen Sachsen GmbH DIE GLÄSERNE MANUFAKTUR

Die Zukunft der Mobilität – hautnah erleben

DIE GLÄSERNE MANUFAKTUR



## Porsche Leipzig GmbH

Tradition und Innovation: Porsche-Hybridmodelle aus Sachsen





© Kompetenzzentrum Elektromobilität Sachsen

## FRAMO GmbH

Decarbon your business!® – Batterieelektrische LKW von 7,5t bis 44t zul. Gesamtgewicht





Start Projekt Partner Wissen Medien Kontakt



Volkswagen Sachsen - Fahrzeugwerk Zwickau

© e-jit.de

## Presse: "Ab Juni Praxistest – Pilotfahrzeug auf Hannover Messe" auf [www.electrive.net](http://www.electrive.net) und [www.digitale-technologien.de](http://www.digitale-technologien.de) im März 2017



Das Projekt eJIT stellte sich erst kürzlich in einem [Video](#) vor. Bereits im kommenden Monat wird die erste 40 Tonnen schwere Sattelzugmaschine pünktlich zur Hannover Messe fertig sein. Ab Juni beginnt dann der Regelbetrieb. [weiter zum Artikel](#)

12. März 2017 Presseartikel

Suche ...

PILOTFahrzeug auf Hannover Messe Halle 2, Stand C28



DER FILM ZUM PROJEKT



ZURÜCK

**Pilotfahrzeug auf der Hannover Messe 2017**

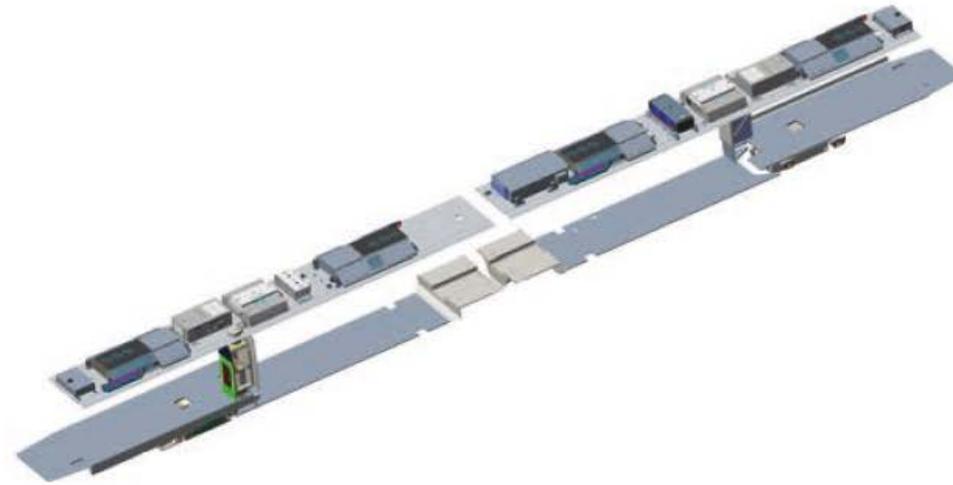
AMZ, IAV, Schnellecke Logistics, Volkswagen, Porsche

[www.e-jit.de](http://www.e-jit.de)



© SAENA

© SAENA



© Kompetenzatlas Elektromobilität Sachsen

## DB RegioNetz Verkehrs GmbH

Entwicklung von innovativen und nachhaltigen Lösungen im Schienenverkehr

**DB RegioNetz**



## Deutsche ACCUMOTIVE GmbH & Co. KG

Technologiestandort Kamenz

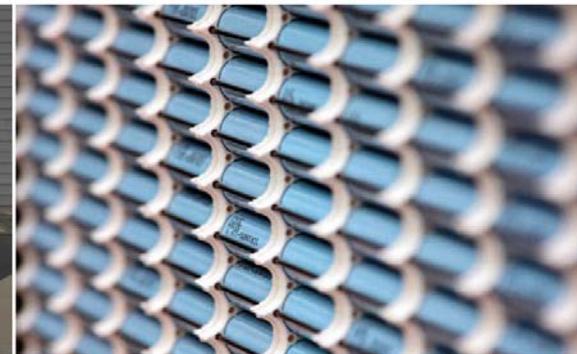


## Accumulatorenwerke HOPPECKE

Wir machen elektrische Energie verfügbar für jeden und überall



© Kompetenzatlas Elektromobilität Sachsen



## SCABA GmbH

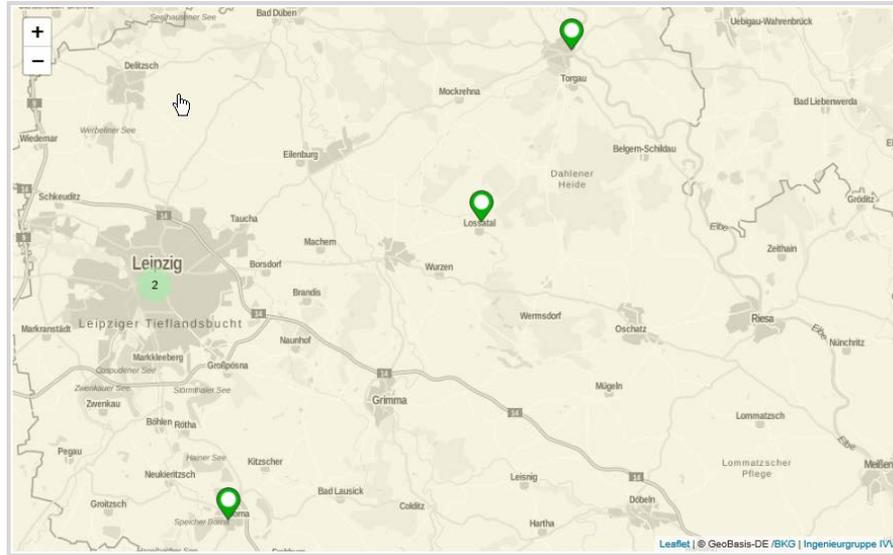
Das weltweit leichteste Batteriesystem in Li-Ionen-Technologie für die Elektromobilität kommt aus Dresden



# Elektromobilitätskonzepte, gefördert durch das BMVI

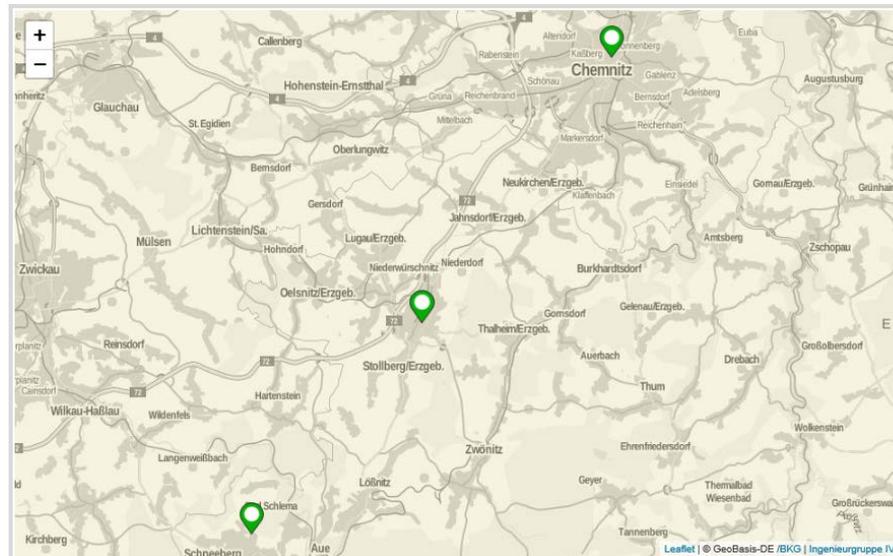
Leipziger  
Verkehrsbetriebe

Leipziger  
Versorgungs- und  
Verkehrsgesellschaft



Landkreis Leipzig

Stadt Chemnitz



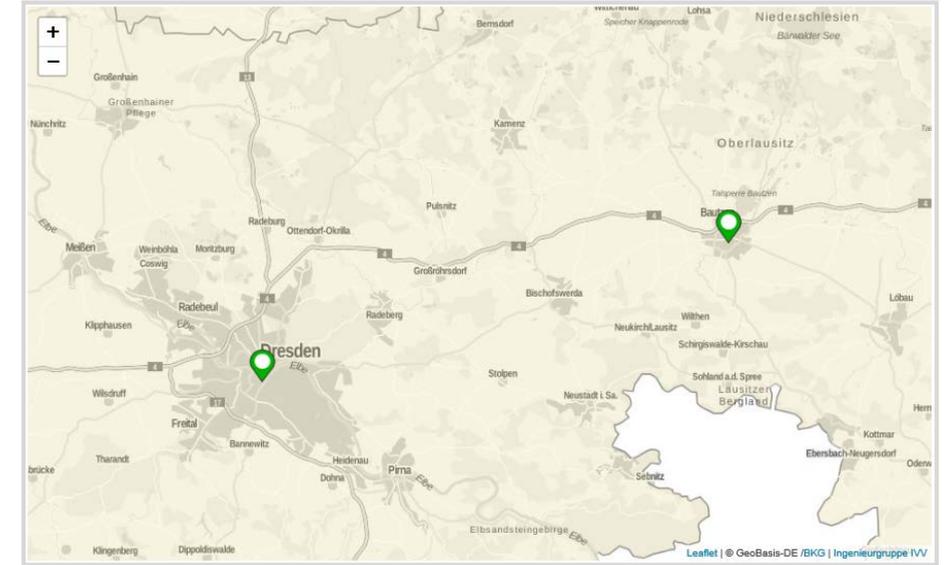
Stollberg

KES Kommunale Energiedienstleistungsgesellschaft Südsachsen

Landkreis Nordsachsen

Lossatal

Landkreis Bautzen



Landeshauptstadt Dresden

27.02. 15:45 Uhr

<b>Session 2.1 (Teil 2) Emissionsfreie Mobilität in Innenstädten – Einordnung und Handlungsoptionen für Kommunen</b>	<b>Weißer Saal</b>
<b>Begrüßung und Moderation   Silke Wilhelm (NOW)</b>	
<b>Rechtlicher Rahmen der kommunalen Umsetzung von Elektro- mobilität   Christian Mayer (Noerr)</b>	
<b>Konzepte zur Umsetzung der Elektromobilität in Hamburg   Peter Lindlahr (HySOLUTIONS)</b>	
<b>Dienstfahrten nur noch elektrisch – Umstellung des kommunalen Flottenmanagements in Aachen   Axel Costard (Stadt Aachen)</b>	
<b>Elektromobilitätskonzept des Landkreises Leipzig   Philipp Böhme (team red)</b>	

- Landeshauptstadt Dresden
- DDV Mediengruppe / MV Dresden Zustellservice GmbH
- ENSO NETZ GmbH
- teilAuto / Mobility Center GmbH
- Autoservice Demmler
- Johanniter-Unfall-Hilfe e. V. (Zittauer Gebirge)

27.02. 13:30 Uhr

Session 1.3 Review aktueller Forschungs- und Entwicklungsprojekte (Postersession)		Telemann- Saal
Begrüßung und Moderation   Oliver Hoch (NOW)		
Elektromobiles Carsharing auf Quartiersebene als Baustein des zukunftsfähigen Stadtverkehrs   Dr. Thomas Prill (HafenCity Uni HH)		
EKE-OePNV	Innovationen für eine nachhaltige Mobilität – EKE-OePNV   Martin Ufert (DVB/TUD)	
	Unterbodenladesystem zur Schnellladung von Lieferfahrzeugen   Dr. Sven Klausner (Fraunhofer IVI)	
Heat2go	Modulare Wärmespeicherheizung für E-Busse   Stefan Kuitunen (Fraunhofer IVI)	
	iHub – Intelligente IT-gestützte Plattform für Infrastruktur- und Flottenmanagement von Logistik Hubs   Dr. Ulrich Potthoff (Fraunhofer IVI)	
	Projekt WINNER: Wohnungswirtschaftlich integrierte netzneutrale Elektromobilität in Region und Quartier   Marlene Paar (VSWG e.V.)	
HeavyBat	HeavyBat – Lithium-Titanat basierte Batterie für Schwerlastanwendungen   Ronny Petersohn (HOPPECKE Advanced Battery Technology)	

27.02. 15:45 Uhr

Session 2.1 (Teil 1) Emissionsfreie Mobilität in Kommunen – Elektromobilität in Flotten und Wirtschaftsverkehren		Weißer Saal
Begrüßung und Moderation   Johannes Pallasch (NOW)		
Politische Rahmenbedingungen und Förderprogramme für eine nachhaltige Mobilität   Oliver Braune (NOW)		
Förderung emissionsfreier Mobilität in den Kommunen   Dr. Stefan Höring (Projekträger Jülich)		
Regionale Integration Erneuerbaren Energien – Elektromobilität im ländlichen Raum   Pia Heidenreich-Herrmann (Stadt Ortenberg)		
"Intracity" – E-Mobilität in der Logistik   Dr. Karl-Georg Steffens (Wirtschaftsförderungsgesellschaft Hamm)		
	Simulation des Einsatzes elektrischer Nutzfahrzeuge im kombinierten Verkehr   Steffen Nestler (LUB Consulting)	
Vom Bahnhof nach Hause – e-mobil auf der letzten Meile   Dr. Christiane Arnscheidt (CleverShuttle)		

SEEN-KV



© Kompetenzzentrum Elektromobilität Sachsen

LEIPZIGER LEUCHTEN

„LATERNENPARKEN“ – Ladestation „KARSTEN“ zum smarten Aufladen von E-Autos



**Deutsches Biomasseforschungszentrum**  
gemeinnützige GmbH





**NEWSLETTER EFFIZIENTE MOBILITÄT DER SÄCHSISCHEN ENERGIEAGENTUR - SAENA GMBH**

die SAENA informiert hier über Neuigkeiten rund um intelligente Verkehrssysteme und elektrische Mobilität in Sachsen, Fördermöglichkeiten sowie Veranstaltungen. Wenn Ihnen der Newsletter gefällt, [empfehlen](#) Sie uns weiter.

**INHALT**

- Aktuelles
- Förderinformationen
- Veranstaltungen

**Aktuelles**

**Jetzt online: Neue Studie prognostiziert Bedarf für öffentlich zugängliche Ladeinfrastruktur in Sachsen**



Investoren erhalten individuell für jede Gemeinde Prognosen der Ladevorgänge im Zeitraum 2020 bis 2025. Die Studie wurde von der SAENA bei der TU Dresden in Auftrag gegeben und ist in Zusammenarbeit entstanden. Die Ergebnisse können [hier](#) heruntergeladen werden.

**5. Fachkonferenz Elektromobilität vor Ort 26./27.02.2015 in Leipzig**



Die Konferenz des BMVI ist die zentrale Fachveranstaltung für Kommunen, kommunale Unternehmen, Verkehrsbetriebe, Fuhrparkbetreiber und Stadtwerke. Sie wird von der NOW organisiert, die SAENA ist in diesem Jahr Veranstaltungspartner. [Informationen/Anmeldung](#)

**Förderinformationen**

Förderprogramme finden Sie auch im [Fördermittelratgeber der SAENA](#). Planen Sie Vorhaben in Sachsen? Geben Sie uns frühzeitig unter [e-mobil@saena.de](mailto:e-mobil@saena.de), [ivs@saena.de](mailto:ivs@saena.de) oder 0351/4910-3162 Bescheid. Wir unterstützen gern bei der Beantragung, z.B. mit Erfahrungen früherer Anträge oder der Abstimmung mit dem Fördermittelgeber.

**Bundesregierung: Sofortprogramm Saubere Luft 2017-2020 / Fonds Nachhaltige Mobilität**



Auf einer [Seite der Bundesregierung](#) sind die Fördermaßnahmen vorgestellt, die insbesondere von Grenzwertüberschreitungen bei der Luftqualität betroffene Kommunen adressieren.

**BMVI: Fristverlängerung für Forschung und Entwicklung Elektromobilität**



Projektideen zur batterie-elektrischen Mobilität können nun noch

[www.saena.de](http://www.saena.de)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

## Die Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH:

- Energieeffizienz - Unternehmen
- Energieeffizienz - Gebäude
- Energieeffizienz - Verkehr
- Energieeffizienz - Kommunen/Landkreise
- Zukunftsfähige Energieversorgung
- Projekte im schulischen Bereich
  
- Beratung
- Weiterbildung
- Öffentlichkeitsarbeit

## → Referent:

Martin Grismajer

Telefon: 0351 - 4910 3162

E-Mail: [martin.grismajer@saena.de](mailto:martin.grismajer@saena.de)

**Sprechen Sie uns an!** Beratertelefon: 0351 - 4910 3179