Exposé

LION E-MOBILITY AG



LION E-Mobility AGPoststrasse 6 • 6300 Zug • Schweiz www.lionemobility.de

Oktober 2012

EMOBILITY AG Exposé OF

Kurze Geschäftsbeschreibung

Die LION E-Mobility AG (WKN: A1JG3H, Ticker: LMI) ist eine Schweizer Holding mit

aussichtsreichen strategischen Investments im E-Mobility Sektor, insbesondere im

Bereich elektrische Energiespeicher und Batteriesystemtechnik. Das Unternehmen

besitzt 100% der deutschen LION Smart GmbH, einem Entwickler von Batteriepacks

und Batterie-Management-Systemen. Die LION Smart GmbH hält zudem einen 30%

Anteil an der TÜV SÜD Battery Testing GmbH, einer vielversprechenden

Gesellschaft mit der TÜV SÜD AG im Bereich des Testens und Zertifizierens von

Zellen, Modulen und Batterien für Anwendungen in der Industrie und Elektromobilität.

Das Management der TÜV SÜD Battery Testing GmbH besteht aus Dipl.-Ing. Daniel

Quinger (Gründer und Geschäftsführer der LION Smart GmbH bis Ende 2010) sowie

Dipl.-Wi.-Ing. Stefan Rentsch (vorher Head of e-mobility bei der TÜV SÜD AG bis

Ende 2010). Für weitere Informationen zur LION E-Mobility AG besuchen Sie bitte

unsere Homepage unter: www.lionemobility.de

Die LION Smart GmbH bietet für Original Equipment Manufacturer (OEM) der

Automobilindustrie, deren Lieferanten und anderen Industriezweigen innovative

Entwicklungsdienstleistungen, den Bau von Prototypen, Beratung sowie Forschung &

Entwicklungsarbeiten im Bereich der Lithium-Ionen-Speichertechnologie an. Darüber

hinaus wird hausintern ein Open Source Batterie-Management-System entwickelt, an

Kundenanwendungen angepasst und vertrieben. Homepage: www.lionsmart.de

Bei der Tochter TÜV SÜD Battery Testing GmbH werden außerdem eine Vielzahl

on Tests an Batteriespeichersystemen für OEMs und Systemlieferanten

verschiedener Industrien durchgeführt.



Kurzportrait LION E-Mobility AG

Angaben zu Handelsdaten

Gesamtanzahl der Aktien	5 Millionen Inhaberaktien
Höhe des Grundkapitals	650'000 CHF
Freefloat	18% Streubesitz
Zahl- und Hinterlegungsstelle	CCP, Bankhaus Neelmeyer AG
Spezialist	Renell Wertpapierhandelsbank AG

Aktionärsstruktur

67%	Gründer & Mitarbeiter
13%	Strategische Investoren
2%	Institutionelle Investoren
18%	Streubesitz

Unternehmensinformationen

Gründungsdatum operatives	10.11.2008		
Geschäft LION Smart GmbH			
Rechnungslegungsstandard	Deutsches HGB (GmbH), Schweizer		
	Obligationenrecht (AG)		
Ende des Geschäftsjahres	31.12.		
Namen und Funktion der Mitglieder	Xaver Brügger (Präsident des		
des Vorstands (Verwaltungsrat)	Verwaltungsrats)		
Namen des Aufsichtsrats	Existiert nicht in der Schweiz. Dort gibt es		
	nur den Verwaltungsrat.		
Revisionsstelle	ACT Audit & Tax AG		



Seite 4



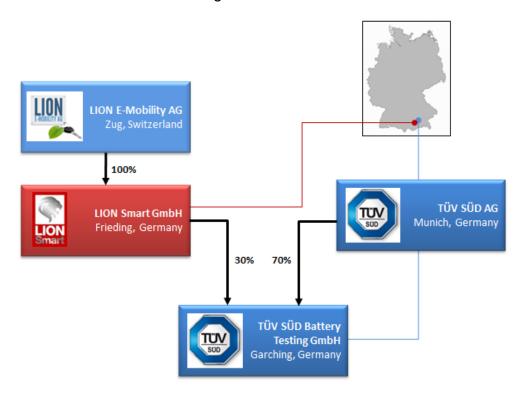
Inhaltsverzeichnis

			Seite
1	Exe	ecutive Summary	5
	1.1 1.2	Geschäftsfelder LION Smart GmbH Geschäftsfelder der TÜV SÜD Battery Testing GmbH	6 7
2	Unf	ternehmenshistorie	9
3	Unf	ternehmerteam	10
4	För	derprojekte	11
5	Ver	mögens-, Finanz- und Ertragslage 2011	12
	5.1 5.2 5.3	Bilanz der LION E-Mobility AG zum 31.12.2011 Bilanz der LION Smart GmbH zum 31.12.2011 Bilanz der TÜV SÜD Battery Testing GmbH zum 31.12.2011	13 16 21
6	lmr	pressum	29



1 Executive Summary

Die LION E-Mobility AG (WKN: A1JG3H, Ticker: LMI) ist eine Schweizer Holding mit aussichtsreichen strategischen Investments im E-Mobility Sektor, insbesondere im Bereich elektrische Energiespeicher und Batteriesystemtechnik. Das Unternehmen besitzt 100% der deutschen LION Smart GmbH, einem Entwickler von Batteriepacks und Batterie-Management-Systemen, mit den Geschäftsführern Walter Wimmer und Tobias Mayer. Die LION Smart GmbH hält zudem einen 30% Anteil an der TÜV SÜD Battery Testing GmbH, einer erfolgreichen Gesellschaft mit der TÜV SÜD AG im Bereich des Testens und Zertifizierens von Zellen, Modulen und Batteriepacks für Anwendungen in der Industrie und Elektromobilität. Das Management der TÜV SÜD Battery Testing GmbH besteht aus Dipl.-Ing. Daniel Quinger (Gründer und Geschäftsführer der LION Smart GmbH bis Ende 2010) sowie Dipl.-Wi.-Ing. Stefan Rentsch (vorher Head of e-mobility bei der TÜV SÜD AG bis Ende 2010). Die detaillierte Firmenstruktur wird in folgender Grafik verdeutlicht:



1.1 Geschäftsfelder LION Smart GmbH

Entwicklungsdienstleister und Prototypenbauer

- Entwicklung von innovativen Batteriesystemen
- ❖ Aufbau von Prototypensystemen, Experimentalfahrzeugen
- Entwicklung eines erweiterten und adaptiven Batteriemodells
- Forschung und Entwicklung im Auftrag
- Konstruktionsarbeiten mit Computer Aided Design (alle gängigen Software-Produkte, Solid Works Hausintern)
- ❖ Bewegte Kinematik Simulationen und Renderings Ihrer Produkte mit Ihren oder unseren Konstruktionsdaten
- Simulation technischer und physikalischer Systeme mit professionellen Softwarewerkzeugen
- Persönliche Unterstützung Ihrer Projekte durch uns beim Kunden vor Ort

Beratung in der Lithium-Ionen Speichertechnologie

- Workshops, Training, Seminare
- Schulung Ihrer Mitarbeiter im Bereich der Lithium-Ionen-Technologie
- Trend- und Marktanalysen im Bereich neuer Antriebstechnologien und der Lithium-Ionen-Speichertechnologie
- ❖ Partner bei Auslegung entsprechender Komponenten wie Lithium-Batterien
- ❖ Analyse Ihrer Systeme und Unterstützung bei der Auswahl geeigneter elektrischer Energiespeichersysteme, Beratung bei Herstellerwahl in Asien
- Hervorragende Kontakte zu Forschungseinrichtungen und Universitäten im Bereich neuer Antriebstechnologien
- ❖ Fertigungskonzepte: Thermisches Management für Lithium Ionen Akkus. Ausgehend von der Modellierung des Aufbaus der Batterie generiert LION Smart aus den Messdaten ein mathematisches Modell für das Verhalten der Batterie.



Forschung & Entwicklung von modularen Batteriepacks und deren Managementsystemen

- Entwicklung eines innovativen modularen Batteriepacks für den mobilen aber auch den stationären Anwendungsfall
- Entwicklung eines Open Source Batteriemanagementsystems (BMS)
- ❖ LION Smart erforscht im Rahmen des Förderprojektes VISIO.M neuartige Kühlkonzepte sowie die serverbasierte Batteriemanagementkommunikation
- ❖ Das mittel- bis langfristige Ziel der LION Smart GmbH ist es, das im Haus entwickelte Batteriemanagementsystem zur Marktführerschaft im Segment der Entwickler-BMS zu führen. Darüber hinaus wird LION Smart als Dienstleister ebenfalls Serienanpassungen der bestehenden Managerplatinen anbieten, für Kleinserien zur Verfügung stellen und über Lizenzen für die Serienproduktion bei einem OEM frei geben.

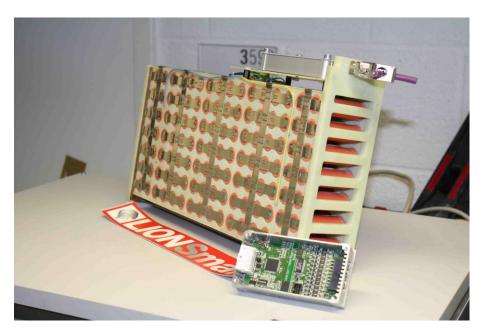
1.2 Geschäftsfelder der TÜV SÜD Battery Testing GmbH

- Tests von Lithium-Ionen Zellen und Batterien nach anerkannten Standards und/oder Kundenspezifikationen
- Normgerechte und reproduzierbare Durchführung von Qualitätstests
- Flexible Gestaltung der Testabläufe, automatisch und reproduzierbar
- Moderne Testinfrastruktur, modularer Prüfstandaufbau
- Flexible Hardware und Durchführungszeiten
- Sicherheitsprüfungen
- Thermographische Untersuchungen

Ticker: LMI



Prüflabor der TÜV SÜD Battery Testing GmbH



Batteriepack und Batterie-Management-System der LION Smart GmbH



2 Unternehmenshistorie

- November 2008: Gründung operatives Geschäft der LION Smart GmbH
- Juni 2009: Inbetriebnahme des Testbetriebs in Frieding/Deutschland
- Oktober 2009: Akquise des ersten Großauftrags, Forcierung Forschung
 Entwicklung des Batterie-Management-Systems (BMS)
- November 2010: Gründung der Gesellschaft TÜV SÜD Battery Testing GmbH mit der TÜV SÜD AG (LION Smart GmbH 30% Anteil, TÜV SÜD AG 70% Anteil)
- Mai 2011: Gründung der LION E-Mobility AG
- Juli 2011: Börsengang LION E-Mobility AG im Freiverkehr der Frankfurter Börse
- ❖ September 2011: Aufbau des Batteriespeichers für das TU München Elektrofahrzeug MUTE
- ❖ Oktober 2011: Feierliche Inbetriebnahme der TÜV SÜD Battery Testing GmbH, einem Prüfzentrum für Batterietests in Garching bei München in unmittelbarer Nähe der TU München mit wichtigen Teilnehmern aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik
- ❖ Anfang 2012: Die TÜV SÜD Battery Testing GmbH zählt namenhafte deutsche Autobauer wie Volkswagen zu seinen Kunden
- Februar 2012: Fertigstellung des stationären Speichersystems für das Plusenergiehaus in Berlin, eine Initiative des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS)
- ❖ März 2012: Erfolgreicher Abschluss der 2. Kapitalerhöhung über 1'400'000 Euro der TÜV SÜD Battery Testing GmbH, die mit einem Eigenkapital von mehreren Millionen Euro finanziell solide ausgestattet ist, um weiteres Wachstums zu gestalten.
- Mai 2012: Produktion erster Serien des Batterie-Management-Systems (BMS)

Ticker: LMI

Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



3 Unternehmerteam

Dipl.-Ing. Daniel Quinger

Studienabschluss: Maschinenbau und Management an der TU München

- Gründer der LION Smart GmbH und Geschäftsführer der TÜV SÜD Battery Testing GmbH
- Langjährige Erfahrung in der Automobilindustrie, dem Testen von Lithium-Ionen Batterien, im strategischen Innovationsmanagement und in der Produktentwicklung
- Vor der Gründung von LION Smart war Daniel Quinger in verschiedenen Positionen für 3M, BMW, EVA Fahrzeugtechnik und ENAX Batteries in Europa, Nordamerika und Japan tätig

Dipl. Ing. Tobias Mayer

Studienabschluss: Maschinenbau an der TU München

- Technischer Geschäftsführer der LION Smart GmbH
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich Konstruktion, Fahrzeugtechnik und systematische Produktentwicklung
- Vor der Gründung von LION Smart war Tobias Mayer bei BMW in der Projektleitung und im Qualitätsmanagement tätig

Walter Wimmer

- Geschäftsführer der LION Smart GmbH
- Verantwortlich für Unternehmensentwicklung, Investor Relations sowie Marketing
 Vertrieb

Dipl.-Ing. Michael Geppert

Studienabschluss: Maschinenbau an der TU München

- Projektleiter bei der TÜV SÜD Battery Testing GmbH
- Bereichsleiter Lebensdaueruntersuchung Einzelzellen
- Vor der Gründung von LION Smart war Michael Geppert für Autoliv B.V. & Co. KG sowie diverse Lehrstühle der TU München tätig

WKN: A1JG3H Ticker: LMI



4 Förderprojekte

Die LION Smart GmbH konnte sich bereits in 2009 erfolgreich für das Förderprojekt Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM) bewerben und entwickelte dabei zusammen mit der Valentum Consulting Group GmbH das Batterie-Management-System welches heute zur Serienreife gebracht wird. Im Jahr 2012 konnte das Team die Teilnahme am Förderprojekt Visio.M erfolgreich für sich entscheiden. Partner sind dabei Unternehmen wie BMW, Daimler, Siemens, Continental, Texas Instruments und die TU München.





SPONSORED BY THE

Firmennr.: CH-170.3.035.791-2

Kanton Zug WKN: A1JG3H

Ticker: LMI

Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12

info@lionemobility.de

www.lionemobility.de

5 Vermögens-, Finanz- und Ertragslage 2011

Die Erstellung des Jahresabschlusses der LION E-Mobility AG erfolgte nach den Bilanzierungsvorschriften des Schweizer Obligationenrechts. Die Prüfung des Jahresabschluss 2011 wurde von der ACT Audit & Tax AG vorgenommen. Die LION E-Mobility AG dient als eine Dachorganisation für die Tätigkeitsfelder der LION Smart GmbH und ihrer Beteiligungsgesellschaft TÜV SÜD Battery Testing GmbH und nimmt nicht am aktiven Geschäft teil. Die LION E-Mobility AG hat mir ihrer Tochter eine Gewinnabtretungsvereinbarung. Die Jahresabschlüsse der LION Smart GmbH und der TÜV SÜD Battery Testing GmbH können nachfolgend betrachtet werden. Das laufende Geschäftsjahr 2012 gestaltet sich sowohl für die LION Smart GmbH als auch für die TÜV SÜD Battery Testing GmbH überaus erfreulich.

Firmennr.: CH-170.3.035.791-2

Kanton Zug

Ticker: LMI

WKN: A1JG3H

Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12

info@lionemobility.de

www.lionemobility.de

5.1 Bilanz der LION E-Mobility AG zum 31.12.2011

LION E-Mobility AG, Zug

Bilanz auf den 31. Dezember 2011	31.12.2011
(umfassend den Zeitraum vom 31. Mai bis 31. Dezember 2011)	CHF
AKTIVEN	
Flüssige Mittel	135'353.52
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	0.00
Andere Forderungen	
- gegenüber Dritten	38.33
- gegenüber Aktionären	36'417.00
- gegenüber LION Smart GmbH, Deutschland	12'139.00
	48'594.33
Aktive Rechnungsabgrenzungen	47'168.14
Umlaufvermögen	231'115.99
Beteiligungen	403'460.00
Anlagevermögen	403'460.00
AKTIVEN	634'575.99

Firmennr.: CH-170.3.035.791-2

Kanton Zug

Ticker: LMI

WKN: A1JG3H

Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12

info@lionemobility.de

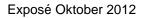
www.lionemobility.de



LION E-Mobility AG, Zug

Bilanz auf den 31. Dezember 2011	31.12.2011
(umfassend den Zeitraum vom 31. Mai bis 31. Dezember 2011)	CHF
PASSIVEN	
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	48'259.36
Kurzfristige Steuerrückstellungen	372.00
Passive Rechnungsabgrenzungen	7'892.61
Fremdkapital	56'523.97
Aktienkapital	650'000.00
Gesetzliche Reserven	0.00
Vortrag vom Vorjahr	0.00
Jahresergebnis	-71'947.98
Bilanzgewinn	-71'947.98
Eigenkapital	578'052.02
PASSIVEN	634'575.99

WKN: A1JĞ3H Ticker: LMI



Seite 15



LION E-Mobility AG, Zug

Erfolgsrechnung für das Jahr 2011	2011
(umfassend den Zeitraum vom 31. Mai bis 31. Dezember 2011)	CHF
Dienstleistungsertrag	0.00
Sonstiger Ertrag	0.00
Betrieblicher Ertrag	0.00
Drittleistungen	0.00
Betrieblicher Aufwand	0.00
Bruttogewinn	0.00
Personalaufwand	0.00
Beratungskosten	-45'929.17
Buchführungs- und Prüfungskosten	-11'816.75
Sonstiger Verwaltungsaufwand	-6'594.33
Werbeaufwand	-7'046.82
Betriebsergebnis vor Finanzerfolg,	
Abschreibungen und Steuern	-71'387.07
Finanzertrag	476.91
Finanzaufwand und Bankspesen	-665.82
Ergebnis vor Abschreibungen und Steuern	-71'575.98
Steuern	-372.00
Jahresergebnis nach Steuern	-71'947.98

Ticker: LMI

Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



5.2 Bilanz der LION Smart GmbH zum 31.12.2011

Der Jahresabschluss der LION Smart GmbH wurde in Zusammenarbeit mit der Treukontax Steuerberatungsgesellschaft erstellt. Die Erstellung des erfolgt **Jahresabschlusses** LION der Smart GmbH nach den Bilanzierungsvorschriften des deutschen Handelsgesetzbuchs (HGB). Die Beteiligung der LION Smart GmbH an der TÜV SÜD Battery Testing GmbH beträgt 30% (Eigenkapital TÜV SÜD Battery Testing GmbH, Stand Ende 2011, 1.467 Mio. EUR). Der Vorjahresabschluss wurde gemäß §325 Abs. 1 HGB beim Betreiber des elektronischen Bundesanzeigers unter der Auftragsnummer 110712015324 elektronisch eingereicht.

Ergebnisverwendungsvorschlag: Die Geschäftsführung schlägt der Gesellschafterversammlung vor, den Jahresüberschuss in Höhe von EUR 28'241.32 mit dem bestehenden Verlustvortrag in Höhe von EUR 25'190.38 zu verrechnen und den restlichen Bilanzgewinn in Höhe von EUR 3'050.94 auf neue Rechnung vorzutragen.

Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de

Telefon: +41 (0)41 500 54 11



LION Smart GmbH, Frieding

Bilanz zum 31. Dezember 2011	2011	2010
	EUR	EUR
AKTIVA		
Immaterielle Vermögensgegenstände	2'452.00	6'378.00
Sachanlagen	16'168.00	87'454.00
Finanzanlagen	574'459.71	300'000.00
Anlagevermögen	593'079.71	393'832.00
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände	15'471.16	22'208.50
Kassenbestand, Guthaben bei Kreditinstituten und Schecks	127'826.27	6'326.58
Umlaufvermögen	143'297.43	28'535.08
Rechnungsabgrenzungsposten	152.27	239.08
AKTIVA	736'529.41	422'606.16

Firmennr.: CH-170.3.035.791-2 Kanton Zug

WKN: A1JĞ3H Ticker: LMI Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



LION Smart GmbH, Frieding

Bilanz zum 31. Dezember 2011	2011	2010
	EUR	EUR
PASSIVA		
Gezeichnetes Kapital Kapitalrücklage Verlustvortrag Jahresüberschuss	129'500.00 181'550.00 -25'190.38 28'241.32	129'500.00 181'550.00 -42'909.79 17'719.41
Eigenkapital	314'100.94	285'859.62
Steuerrückstellungen Sonstige Rückstellungen	788.32 96'832.00	2'200.00
Rückstellungen	97'620.32	2'200.00
Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen Sonstige Verbindlichkeiten	75'674.73 249'133.42	121'985.56 9'743.75 2'817.23
Verbindlichkeiten	324'808.15	134'546.54
PASSIVA	736'529.41	422'606.16

Firmennr.: CH-170.3.035.791-2

Kanton Zug WKN: A1JG3H Ticker: LMI Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



LION Smart GmbH, Frieding

Gewinn- und Verlustrechnung 2011	2011	2010
	EUR	EUR
Umsatzerlöse	318'032.07	154'352.12
Sonstige betriebliche Erträge	107'660.50	44'596.23
Materialaufwand	-62'476.87	-45'823.59
Rohergebnis	363'215.70	153'124.76
Personalaufwand	-145'404.39	-73'717.87
Abschreibungen	-10'110.06	-32'652.23
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-173'753.10	-30'168.55
Betriebsergebnis	33'948.15	16'586.11
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	313.07	1'432.02
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	-5'149.85	-298.72
Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit	29'111.37	17'719.41
Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	-870.05	
Jahresüberschuss	28'241.32	17'719.41
Verlustvortrag	-25'190.38	-42'909.79
Bilanzgewinn	3'050.94	-25'190.38

Firmennr.: CH-170.3.035.791-2 Kanton Zug

WKN: A1JG3H Ticker: LMI Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



2011 erzielte die LION Smart GmbH einen Gesamtumsatz in Höhe von 318 T€ und damit eine Steigerung von 106 % gegenüber dem Vorjahr (2010: 154'352.12 €). Aufgrund der positiven Umsatzentwicklung verzeichnete auch das Betriebsergebnis der LION Smart GmbH einen Zuwachs um 59,4 % auf 28'241.32 € (2010: 17'719.41 €). Große Investments wurden in der Tochtergesellschaft TÜV SÜD Battery Testing GmbH und ihrem äußerst aussichtsreichen Geschäftsfeld getätigt.

Der Materialaufwand der LION Smart GmbH verzeichnete einen Anstieg um 36 % auf 62'476.87 € (2010: 45'823.59 €). Die betrieblichen Aufwendungen der LION Smart GmbH stiegen ebenfalls deutlich an. Es wurden große Anstrengungen im Marketing und Vertrieb unternommen, die sich in den sonstigen betrieblichen Aufwendungen bemerkbar gemacht hat.

5.3 Bilanz der TÜV SÜD Battery Testing GmbH zum 31.12.2011

Die Angaben des Jahresabschlusses der TÜV SÜD Battery Testing sind der Veröffentlichung im Bundesanzeiger mit dem Stand des 03.10.2012 entnommen:

TÜV SÜD Battery Testing GmbH, Garching b. München

Bilanz zum 31. Dezember 2011	2011	2010
	TEuro	TEuro
AKTIVA		
A. AnlagevermögenI. Immaterielle VermögensgegenständeII. Sachanlagen	1'012 18 994	0 0 0
B. UmlaufvermögenI. Vorräte	652 5	998 0
II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände	647	2
III. Kassenbestand, Bundesbankguthaben, Guthaben bei Kreditinstituten und Schecks	0	996
Summe Aktiva	1'664	998
PASSIVA		
A. Eigenkapital I. Gezeichnetes Kapital II. Kapitalrücklage III. Verlustvortrag IV. Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag B. Rückstellungen C. Verbindlichkeiten	1'467 50 1'850 -14 -419 97 100	986 50 950 0 -14 3
Summe Passiva	1'664	998

LION E-Mobility AG Poststrasse 6 6300 Zug Schweiz Firmennr.: CH-170.3.035.791-2 Kanton Zug

WKN: A1JG3H Ticker: LMI Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



Allgemeine Angaben

Die TÜV SÜD Battery Testing GmbH, Garching, ist eine kleine Kapitalgesellschaft im Sinne des § 267 Abs. 1 HGB.

Der vorliegende Jahresabschluss wurde gemäß §§ 242 ff. und 264 ff. HGB aufgestellt.

Um die Klarheit der Darstellung zu verbessern, haben wir einzelne Posten der Bilanz zusammengefasst und in diesem Anhang gesondert aufgegliedert und erläutert.

Die Gewinn- und Verlustrechnung ist nach dem Gesamtkostenverfahren erstellt worden.

Die Gesellschaft wurde am 9. November 2010 gegründet und hat die operative Geschäftstätigkeit am 1. Juni 2011 aufgenommen.

Somit sind alle Vorjahresangaben nicht vergleichbar.

Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze

Die Bilanzierung und Bewertung erfolgte nach den für Kapitalgesellschaften geltenden Vorschriften.

Die angewandten Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden sind gegenüber dem Vorjahr unverändert.

Immaterielle Vermögensgegenstände werden, soweit gegen Entgelt erworben, zu Anschaffungskosten aktiviert und linear pro rata temporis in längstens drei Jahren abgeschrieben.

Sachanlagen werden zu Anschaffungskosten vermindert um planmäßige, nutzungsbedingte Abschreibungen angesetzt. Bewegliche Wirtschaftsgüter werden in längstens 18 Jahre abgeschrieben. Bei der Abschreibung wird die lineare Abschreibungsmethode angewandt.

Wirtschaftsgüter mit einem Anschaffungswert zwischen € 150.00 bis € 1000.00 werden in einem Sammelposten zusammengefasst und über eine Laufzeit von fünf Jahren linear abgeschrieben.

Unfertige Leistungen sind zu Herstellkosten bewertet, die auch die aktivierungspflichtigen Gemeinkosten enthalten. Notwendige Abwertungen werden vorgenommen.



Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände werden mit den Anschaffungskosten oder niedrigeren Tageswerten angesetzt.

Allen erkennbaren Einzelrisiken und dem allgemeinen Kreditrisiko wird durch angemessene Wertberichtigung Rechnung getragen.

Die Rückstellungen berücksichtigen alle erkennbaren Risiken und ungewissen Verpflichtungen; sie sind in der Höhe angesetzt, die nach vernünftiger kaufmännischer Beurteilung notwendig ist.

Verbindlichkeitensind mit dem Erfüllungsbetrag angesetzt.

Erläuterungen zur Bilanz

Anlagevermögen

Die Entwicklung des Anlagevermögens wird in der Anlage zum Anhang dargestellt.

Vorräte

Die Vorräte betreffen ausschließlich unfertige Leistungen.

Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände

	31.12.2011	31.12.2010
	T€	T€
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	132	0
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	515	0
davon aus Lieferungen und Leistungen	(12)	(0)
davon gegen Gesellschafter	(503)	(0)
Sonstige Vermögensgegenstände	0	2
davon aus Steuern	(0)	(2)
	647	2

Alle Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände haben eine Restlaufzeit von bis zu einem Jahr.

Die Forderungen gegen den Gesellschafter betreffen in Wesentlichen Cash-Pool Guthaben bei der TÜV SÜD Aktiengesellschaft, München.



Eigenkapital

Das gezeichnete Kapital beträgt 50 T€; das im Handelsregister eingetragene Stammkapital unserer Gesellschaft beträgt 50 T€.

Das Kapital ist vollständig eingezahlt. Gemäß Gesellschafterbeschluss wurde die Kapitalrücklage auf 1'850 T€ erhöht (Vj 950 T€).

Rückstellungen

Die sonstigen Rückstellungen umfassen im Wesentlichen Vorsorgen für Personalaufwendungen in Höhe von 60 T€ (Vj 0 T€) sowie für ausstehende Lieferantenrechnungen in Höhe von 28 T€ (Vj 0 T€).

Verbindlichkeiten

	31.12.2011	31.12.2010
	T€	T€
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	49	9
davon mit einer Restlaufzeit bis zu 1 Jahr	(49)	(9)
davon gegenüber Gesellschafter	(15)	(9)
Verbindlichkeiten gegen über verbundene Unternehmen	32	0
davon mit einer Restlaufzeit bis zu 1 Jahr	(32)	(0)
davon aus Lieferungen und Leistungen	(6)	(0)
davon gegenüber Gesellschafter	(4)	(0)
Sonstige Verbindlichkeiten	19	0
davon mit einer Restlaufzeit bis zu 1 Jahr	(19)	(0)
davon aus Steuern	(19)	(0)
	100	9

Sonstige finanzielle Verpflichtungen

Die Zahlungsverpflichtungen aus dem langfristigen Mietvertrag betragen 434 T€ (Vj 0 T€).

Angaben zur Muttergesellschaft

Mutterunternehmen der TÜV SÜD Battery Testing GmbH, Garching bei München, ist die TÜV SÜD Aktiengesellschaft, München, und die LION Smart GmbH, Andechs.

Die Gesellschaft wird in den Konzernabschluss der TÜV SÜD Aktiengesellschaft, München, einbezogen, der im elektronischen Bundesanzeiger veröffentlicht wird.

WKN: A1JG3H Ticker: LMI



Weitere Daten

TÜV SÜD Battery Testing GmbH, Garching

Entwicklung des Anlagevermögens 2011

			Bruttowerte		
			01.01.2011	Zugänge	Abgänge
			T€	T€	T€
I.	lmm	naterielle Vermögensgegenstände			
	Ent	geltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche			
	Sch	utzrechte und ähnliche Rechte und Werte	0	19	0
II.	Sac	hanlagen			
	1.	Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte			
		und Bauten einschließlich der Bauten			
		auf fremden Grundstücken	0	47	0
	2.	Andere Anlagen, Betriebs- und			
		Geschäftsausstattung		950	0
	3.	Geleistete Anzahlungen und			
		Anlagen im Bau	0	36	0
			0	1'033	0
			0	1'052	0
ΤÜ\	/ SÜD	Battery Testing GmbH, Garching			
Ent	wicklu	ng des Anlagevermögens 2011			
			Bruttowerte	Abschreibunge	en
			31.12.2011	01.01.2011	Zugänge
			T€	T€	T€
I.	lmm	naterielle Vermögensgegenstände			
	Ento	geltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche			
	Sch	utzrechte und ähnliche Rechte und Werte	19	0	1
II.	Sac	hanlagen			
	1.	Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte			
		und Bauten einschließlich der Bauten			
		auf fremden Grundstücken	47	0	1

LION E-Mobility AG Poststrasse 6 6300 Zug Schweiz Firmennr.: CH-170.3.035.791-2 Kanton Zug WKN: A1JG3H

Ticker: LMI

Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de



	2.	Andere Anlagen, Betriebs- und			
		Geschäftsausstattung	95	0	0 38
	3.	Geleistete Anzahlungen und			
		Anlagen im Bau	3	6	0 0
			1'03	3	0 39
			1'05	2	0 40
ΤÜ\	/ SÜD	Battery Testing GmbH, Garching			
Entv	wicklu	ng des Anlagevermögens 2011			
			Abschreibun	gen	Nettowerte
			Abgänge	31.12.2011	31.12.2011
			T€	T€	T€
l.	lmm	naterielle Vermögensgegenstände			
	Ento	geltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche			
	Sch	utzrechte und ähnliche Rechte und Werte	0	1	18
II.	Sachanlagen				
	1.	Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte			
		und Bauten einschließlich der Bauten			
		auf fremden Grundstücken	0	1	46
	2.	Andere Anlagen, Betriebs- und			
		Geschäftsausstattung	0	38	912
	3.	Geleistete Anzahlungen und			
		Anlagen im Bau	0	0	36
			0	39	994
			0	40	1'012
ΤÜ\	/ SÜD	Battery Testing GmbH, Garching			
Ent	wicklu	ng des Anlagevermögens 2011			
				Nett	owerte
				31.1	2.2010
				T€	
l.	Im	nmaterielle Vermögensgegenstände			
	Eı	ntgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche			
	S	chutzrechte und ähnliche Rechte und Werte		0	



Geschäftsausstattung

Seite 27

0

0



II.	Sachanlagen		
	1.	Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte	
		und Bauten einschließlich der Bauten	
		auf fremden Grundstücken	
	2.	Andere Anlagen, Betriebs- und	

Geleistete Anzahlungen und
 Anlagen im Bau

en im Bau 0

0



Die Geschäftsführung versichert die Vollständigkeit und Richtigkeit der im Exposé gemachten Angaben:

08.10.2012

Datum

Unterschrift (Geschäftsführer: Tobias Mayer)

Ticker: LMI



6 Impressum

LION E-Mobility AG

Poststr. 6 6300 Zug

Schweiz

Telefon: +41 (0)41 500 54 11

Fax: +41 (0)41 500 54 12

Email: info@lionemobility.de

Firmennummer: CH-170.3.035.791-2

Kanton Zug

Sitz der Tochtergesellschaft:

LION Smart GmbH

Drösslinger Str. 17

82346 Frieding

Deutschland

Geschäftsführung: Walter Wimmer, Tobias Mayer

Telefon Büro: + 49 (0)89 5489 4363

Mobil: + 49 (0)176 2429 6189

Email: info@lionsmart.com

Internet: www.lionsmart.com

Steuernummer: 117 / 131 / 50462, UST-ID: DE262614391

Handelsregister B des Amtsgerichts München, Nummer: HRB 176637

LION E-Mobility AG Poststrasse 6 6300 Zug Schweiz Firmennr.: CH-170.3.035.791-2 Kanton Zug WKN: A1JG3H Ticker: LMI Telefon: +41 (0)41 500 54 11 Fax: +41 (0)41 500 54 12 info@lionemobility.de www.lionemobility.de